## traités

## HISTORIQUES ET CRITIQUES;

$\mathbf{S U R}$
L'ORIGINE ET LES PROGRES
DE
L'IMPRIMERIE.
Par M. Fournier le Jeune;
Graveur E Fondeur de Caractères

$$
D^{\prime} I_{M P R I M E R I E}
$$


A. IPATRS,

De l'Imprimerie de J. Barbou, rue \& vis-àvis
la Grille des Mathurins.


## TABLE

## DE CE QUI EST CONTENU

en ce Volume.
I. Dissertation fur l'Origine $\mathcal{E}$ les Progre's de l'Art de graver en Bois, pour éelaircir quelques traits de l'Hiftoire de l'Imprimerie, EE prouver que Guttemberg n'en eft pas l'Inventeur.

I I. De l'Origine E des Productions de LImprimerie primitive en taille de Bois ; avec une réfutation des préjugés plus ou moins accrédités fur cet Art.
III. Obfervations fur un Ouvrage intitulé Vindicia Typographica.
IV. Remarques fur un Ouvrage intitulé Lettre fur l'Origine de l'Imprimerie, \&c.
V. Lettred M. Fréron, au fujet de l'Edition d'une Bible annoncée pour étre la première production de l'Imprimerie.

## DISSERTATION

 $\mathbf{S U R}$ L'ORIGINE ET LES PROGRÈS ID.E I'ART DE GRAVER EN BOIS, Pour éclaircir quelques traits de l'Hiftoire de l'Imprimerie, \& prouver que Guttemberg n'en eft pas l'Inventeur;$$
P_{A} R
$$

$\mathcal{M}^{r} \mathcal{F}_{\text {outuiev }}{ }^{2} \mathscr{J}_{\text {eunc }}$,
Graveur \& Fondeur de Caratteres d'mprimerie.


## A. IPATITS,

De l'Imprimerie de J. Barbou.
M. DCC. LVIII.



## DISSERTATION

$\boldsymbol{S} \boldsymbol{U} \boldsymbol{R}$

## L'ORIGINE ET LES PROGRES

## DE L'ART

DE GRAVEREN BOIS,
$P_{\text {our ceclaircirquelques traits de }}{ }^{l}$ Hifoire de llimprimerie, \& prouver que Gutpbmberg n'en eft pas ${ }^{1}$ Inventeur.

D
E $\delta$ erreurs foûtenues par des Auteurs célèbres, \& long-temps accréditées, font de nature à en impofer: elles ont tenu \& ne tiennent encore que trop fouvent la vérité captive. C'eft une erreur de cette efpèce qui me paroit avoir fait donner à GutA ij

4 DISSERTATION
temberg le glorieux titre d'Inventeut de l'Imprimerie.

Entreprendre de lui enlever ce titre , après plufieurs fiècles de poffeffion c'eft choquer les opinions les plus généralement reçues. Je fens que l'entreprife eft hardie, qu'elle peut même paroître téméraire ; mais les erreurs fur lorigine \& les progrès de l'Imprimerie fe font tellement multipliées, qu'elles rendent cette partie de l'Hiftoire moderne prefque indéchiffrable. Ellesne fe font perpétuées jufqu'à nous, \& n'ont , pour ainfi dire, pris racine, que parce qu'elles ont été annoncées par des Auteurs célèbres. Les Mallinckrot, les Maittaire, les Naudé, les Chevillier, les Mentel \& autres, étoient fans doute des gens très-favans dans les Belleslettres, \& l'Imprimerie eft redevable à quelques-uns d'eux de profondes \& laborieufes recherches, mais ils n'étoient point Artiftes. Or', en traitant d'un Art dont ils connoiffoient peu les opérations \& le méchanifme, il a dû̃ néceffairement leur échapper beau-

SUR i'IMPRIMERIE. 5 coup de fautes, qu'ils n'ont pas été en état de fentir ni de corriger. La Caille \& Profper Marchand, quoique Libraires, ne fe font pas moins trompés : ils ont fuivi les mêmes erremens. que les autres, parce qu'il y a loin de la vente d'un Livre aux diverfes opérations qui fervent à le faire.

Pour remonter à l'origine d'un Art $\&$ en fuivre les progrès avec fruit, la connoiffance $\& x$ même la pratique de cet Art femblent néceffaires. C'eft: le feul avantage que je pourrois avoin fur ceux qui ont traité avant moi de l'Imprimerie. Je fens plus que perfonne à combien de titres je dois le céden aux Auteurs que je viens de citer, $\& x$ combien leur favoir eft plus étendu que le mien : auffi ce n'eft qu'en rendant juftice à leur profonde érudition, que je prendrai qualquefois la liberté de n'être pas de leur avis. Ayant étudié l'hiftoire de l'Imprimerie relativement à l'Art que j'exerce dans toutes, fes parties, c'eft- $\grave{\mathrm{a}}$-dire, la taille des Poinçons, la fonte des Lettres \& l'Im:

A iij.

## 6

 Dissertationpreffion *; ayant donné, dans cette dernière partie, différens effais qui prouvent qu'elle eft la plus facile de tout l'Art Typographique ; ayant également étudié l'hiftoire \& pratiqué l'art de la Gravure en bois, art analogue à celui de l'Imprimerie, \& qui lui a donné naiffance; ces diverfes études \& pratiques m'ont ouvert les yeux \& m'ont fait voir différemment des aut tres dans ce qui regarde l'origine $\&$ les progrès de ce dernier, \& le réfultat en a été une convietion pleine \& entière que Guttemberg connu $\&$ annoncé depuis long temps, \& par bien des Auteurs, pour être linventeur de l'Imprimerie, n'étoit pas même Artifte dans cette partie. Il eft à la vérité le premier qui ait fait exécuter ce qu'on appelle un livre, mais par un art connu \& pratiqué, nơn feulement avant lui, mais encore avant tous ceux qui ont

[^0] rie primitive en taille de bois, qui eft la feule dont Guttemberg ait fait ufage.

Pour établir ce fait, il me fuffira de montrer l'exercice de la Gravure ou Sculpture en bois antérieur à celui de l'Imprimerie, \& l'impreffion des images en taille de bois en ufage avant l'impreffion des Livres 3 de faire voir enfin, que cet Art de graver en bois étoit porté au plus haut point de perfection, datis le temps que celui de I'Imprimerie étoit encore au berceau: ce qui fervira en même-temps à donnet une idée de cette taille de bois peut connue, $\& x$ dont l'art, après avoir eu les plus grands fucceès, eft près de tomber dans l'anéantiffement.

Pour fuivre ce deffein avec quelque ordre, je partägerai cette Differ tation en trois parties; la pretnière fera voir l'ufage ancien de la Sculpture $8 x$ Gravure en bois, la feconde fés premiers progrès en Allemagne, \& F la troifième fa perfection \& fa décadencez

A iv

## PREMIERE PARTIE.

La Sculpture E la Gravure en bois en ufage de tous les temps.
LA Sculpture \& la Gravure en bois, qui en eft une branche, font les premiers moyens dont les hommes fe foient fervis pour tranfmettre à la Poftérité le fouvenir de leurs penfées ou de leurs actions.Pour ne pas me perdre dans les ténèbres épaiffes de l'antiquité la plus reculée, je me contenterai de rapporter quelques faits anciens affez généralement connus. Les Egyptiens tailloient une partie de leurs Divinités fur le bois, \& gravoient fur ces Divinités, fur leurs cercueils $\&$ fur divers autres objets, des hiéroglyphes en relief ou en creux. Chez les Grecs \& les Romains, on voit differens ufages de la Sculpture analogues à l'objet de nos recherches. Homere nous apprend que

## SUR L'IMPRIMERTE. <br> 9

les Princes faifoient graver leurs Loix fur des planches de bois. Les Loix de Solon \& les Cérémonies de Religion inftituées par Numa furent gravées de la même manière. On enfeignoit les Lettres aux enfans fur des Tablettes de bois gravées en creux ou en relief: cela fe pratiquoit encore du temps de l'Empereur Trajan, felon Plutarque. La plus ancienne manière d'écrire étoit de graver des Lettres fur des planches de bois, en commençant une ligne de gauche à droite, \& la fuivante de droite à gauche, $\&$ ainfi jufqu'a la fin des planches, qui étant attachées enfemble formoient des Tablettes*.

On gravoit ou fculptoit en relief des figures, des ornemens, des marques, des noms ou devifes, fur des vafes qui fervoient aux Sacrifices, fur

[^1] Ouvrages d'une fi grande délicateffe, qu'il falloit une attention infinie \& des yeux excellens pour en diftinguer les objets.

Ces opérations étoient analogues à la Sculpture \&x Gravure de nos premières planches d'impreffion, toutes exécurées fuivant les mêmes principes \& avec les mêmes inftrumens. Les Anciens n'ignoroient pas l'art des em-

$$
S U R I ' I M P R I M E R I E . \quad \text { II }
$$ preintes; les marques de leurs fceaux ou cachets en font une preuve inconteftable : on le voit encore mieux par ce trait d'Agéfilas, qui voulant raffurer fes troupes par un prodige apparent, s'imprima fortement dans la main le mot NIKH avec des Lettres en relief, \& ayant faiif promptement le foie de la vietime, il le preffa dans fa main \& $y$ fit cette empreinte quil montra à fes foldats comme un figne affuré de la viftoire. Ces différents traits $\&$ quantité d'autres du même genre fe trouvent dans Paufanias, Diodore de Sicile , Plutarque, Pline \& autres Auteurs anciens.

La manière de graver des Lettres mobiles étoit en ufage du tems de S. Jérôme, il s'exprimoit ainfi en écrivant à Leta: « Qu’on faffe des Letres "de bois ou divoire, qu'on les donne " aux enfans pour jouer, afin que ce "jeu puiffe leur fervir d'enfeigne" ment.

On fait avec quelle ardeur les Arts en général étoient autrefois exercés ${ }_{2}$
\& combien ils étoient honorés dans la Grèce, en Italie $\&$ airleurs. Lorfque Totila noi des Gots vint faccager Rome en 545 , il fit la guerre aux Arts comme aux hommes, $\&$ ce qui échappa à la fureur des Gots, des Huns \& des Vandales, fut achevé par les Sarazins, les Maures, $\&$ encore plus par les Iconoclaftes. Ces ennemis des Arts détruifirent tellement le germe des talens, qu'on leur vit fuccéder la plus affreufe ignorance jufqu'au $14^{e}$. fiècle, qu'ils commencèrent à reprendre vigueur en Europe. Pendant ce temps-là, nous allons trouver notre art de grāver en bois connu \& pratiqué chez d'autres Nations.

La Chine poflède depuis long temps l'art d'imprimer des Livres de la manière dont ils les impriment encore aujourd'hui, c'eft-à-dire, en planches de bois fixes. La multiplicité des Lettres Chinoifes, qui montent à plus de foixante mille, la liaifon \& l'enchaînement de ces Lettres les unes avec les autres, qui en rendent la lecture fi

SUR L'IMPRIMERIE.
13 difficile, \& qui font qu'un Chinois n'eft favant qu'à proportion qu'il fait lire, n'ont pas permis. de rendre ces caractères mobiles pour l'impreffion. Cette manière d'imprimer, entièrement conforme aux premières opérations de Guttemberg, eft très-ancienne. Différens Auteurs la font monter plus ou moins haut : il réfulte de leurs divers fentimens, que l'Imprimerie étoit exercée dans les Indes, deux fiècles au moins avant qu'on en fít ufage en Europe. Le P. du Halde, dans fa Defcription de la Chine, rapporte cette maxime de l'Empereur Vouvang, qui vivoit 1120 ans avant l'Ére Chrétienne. Comme la pierre $M E$ dont on $\int e$ fert. pour noircir les Lettres gravées ne peut jamais devenir blanche, de même un cour noirci d'impuretés retiendra toûjours fa noirceur. Ange Rocca, dans fa Bibliothèque du Vatican, dit que l'ufage de l'Imprimerie étoit connu à la Chine plus de trois cens ans avant Jefus-Chrift. Alvarez de-Seviedo lui donne plus de feize cens ans d'anti-

14 DISgERTATION quité. Le P. Couplet fait monter cette origine de l'Imprimerie à la Chine un peu moins haut, mais elle eft encore felon lui fort reculée. On rapporte enfin, que l'Empereur Yventi, qui régnoit en $55^{2}$, avoit une Bibliothèque compofée de plus de cent quarante mille volumes, dont le plus grand nombre étoient imprimés.

Cette manière dimprimer en planches de bois étoit commune, non feulement à la Chine, mais encore au Japon, au Tunquin \&x dans la Tartarie Orientale. Des Auteurs prétendent qu'il y a plus de mille ans que cette impreffion eft en ufage dans la ville de Tangut. Cet art a été porté chez ces peuples à un très-grand degré de perfection; la hardieffe de la taille des Lettres ou ornemens, \&x la beauté de l'impreffion, font admirables. Souvent on les voit embellis par le fecours des autres Arts ; l'or, l'argent \& les couleurs y font employés avec une adreffe fingulière, le tout imprimé d'un feul côté fur du papier de foie blanc $\& x$
liffé qui en relève l'éclat. La Bibliothèque du Roi en poffèdè plufieurs qui font de la dernière beauté.

Cette gravure en bois ne fervoit pas feulement à l'impreffion des Livres chez les peuples Orientaux ; tout le monde fait les autres ufages quills en ont faits de tems immémorial, pour l'impreffion \& la fabrique des toiles peintes. La Chine, la Perfe, les Indes, le Japon, les ifles Maldives, l'Empire du grand Mogol, le Royaume de Pégu, nous ont fourni $2 x$ nous fourniffent encore de ces productions, d'autant plus admirables, que nous n'avons pû jufqu'iciatteindreà la perfection de ces fortes d'ouvrages, du moins pour la couleur. Ces couleurs s'impriment fur la toile, au moyen de plufieurs planches de bois, fur lefquelles les fleurs ou autres ornemens font gravées en relief: parmi ces planches, les unes repréfentent le trait des objets, les autres des maffes; elles font chargées de différentes couleurs \& s'appliquent l'une après l'autre fur les mêmes ob-

16 Dissertation
jets, ou chacune laiffe la teinte dont elle eft chargée. La ville de Séronge, dans le Mogol, a l'avantage de fabriquer les plus belles Chites ou Toiles peintes. L'eau de la rivière qui coule le long de cette ville $y$ eft favorable : après qu'elle a été troublée par les pluies qui durent plufieurs mois, les Ouvriers y trempent les toiles nouvellement peintes, la couleur y prend de la vivacité $\&$ un caractère ineffaçable.

Les Chinois \& les Japonois ont fait encore un autre ufage de la Gravure en bois ; depuis un tems confidérable ils ont imprimé fur le papier le trait de leurs images ou figures, pour les colorer enfuite $\&$ les finir au pinceau : ils ont été plus loin, quelques-uns de leurs papiers peints font faits avec plufieurs planches gravées fur le bois \& imprimées à plufieurs couleurs par rentrées, à la manière de leurs toiles.

Voila donc déjà l'art de graver en bois connu \& pratiqué avec fuccès dans

$$
S U R I I_{M P R I M E R I E: \quad 17}
$$ dans de vaftes pays long-temps avant que nous en euffions connoiffance; ce qui a fair penfer à quelques Auteurs que l'invention de l'Imprimerie, qui commença d'abord par la Gravure fur des planches de bois, tiroit fon origine de la Chine, \& qu'il n'étoit pas poffible que les Européens n'euffent joui avant ce temps des fruits d'un Art fi pratiqué.

Je ne m'arrêterai pas à cette opinion, quelque vraifemblable qu'elle foit, parce que les livres Chinois, qui feuls pouvoient infpirer le goût d'en faire autant, ne devoient guère être connus des Artiftes en Europe, dans un temps dignorance. D'ailleurs, la vue d'un livre Chinois n'auroit point appris l'art de le faire. Les toiles ou papiers peints en différentes couleurs, \& repréfentant des fleurs ou des figures, ne donnoient point l'idée d'un livre : auffi Guttemberg n'a-t-il point été puifer dans cette fource; il n'a pas eu befoin d'aller chercher fi loin des modèles n'étoient pas entièrement détruits : déjà la Peinture avoit fait de houveaux progrès en Allemagne. VanEyck, Peintre à Bruges, avoit inventé vers l'an 1366 , uné nouvelle manière de broyer les couleuirs avec de l'huile pour peindre ; ce qui étoit autant de découvert pour l'encre à imprimer, qui n'eft autre chofe que dè la couleur broyée avec de l'huile, \& qui par la fuite a reçu quelques modifications.

Cé font les Peintres, les Sculpteurs \& les Deffinateurs qui les premiers ont fait ufage en Allemagne de la Gravare en taille de bois, pour conferver \& multiplier leurs deffeins par l'impreffion. Cet Ait connu $\&$ pratique avant Guttemberg, \& dans lequel in n'étoit point Artiffe, eft celui néanmoins qu'il a mis en üfage pour établir cette Imprimerie primitive en planche de bois, dont l'hif- toire eft fi fort embrouillée, tant par les préjugés de quelques Auteurs, que par le voile fombre que l'ignorance des temps a jeté fur les productions des Arts dans le $\mathbf{x v}^{\mathrm{c}}$. fiècle. Celui de la Gravure en bois fur-tout, a été un des moins connus : le chemin qui conduit à fon origine ayant été peu fréquenté, n'en devient que plus difficile à reconnoître. Je vais tâcher d'y pénétrer; \& fi je parviens à faire voir que l'exercice de cet Art étoit en ufage avant celui de l'Imprimerie, qui dans les commencemens étoit le même, j’aurai prouvé que Guttemberg n'eft point l'inventeur de ce dernier.


B ij

## SECONDEPARTIE.

Origine de la Gravure en taille de bois, $\mathcal{E}$ fes.premiers progrès.

Lart de gravet fur le bois des deffeins ou figures, pour les imprimer fur le papier avec une encre épaiffe \& gluante, \& en former des images, nous vient d'Allemagne. C'eft dans cette partie de l'Europe que l'on voit la naiffance de cet Art, fes premiers progrès, $\&$ les plus grands Artiftes qui s'y font diftingués. C'eft auffi de l'Allemagne que PArt d'imprimer des livres avec des caracteres de bois, tire fon origine.

Laquelle de ces deux parties de la Gravure en bois a donné naiffance à l'autre ? Eft-ce Guttemberg qui, en gravant des lettres, a inventé $\&$ enfeigné l'Art de graver \& d'impri-
mer des figures? ou ne feroit-ce pas au contraire l'Art d'imprimer des figures \& des lettres qui auroit infpiré à Guttemberg le goût de faire un livre, \& qui lui en auroit fourni les moyens ? Voilà le vrai peint qu'il faut éclaircir.

Les premières. productions de la Gravure en taille de bois n'annoncent ni le temps, ni le lieu qui les a vî̀ naître, ni l'Artifte qui les a enfantées ; mais ces mêmes productions, utiles à plufieurs Arts, vont nous prouver qu'elles étoient connues longtemps avant l'Art d'imprimerles livres. Il y a d'anciennes Eglifes où l'on voit des tombes $\&$ des décorations d'airain du XIV ${ }^{e}$. fiècle, dont les ornemens $\&$ les lettres gothiques font en relief \& entièrement conformes à nos premières planches dimpreffion:- une partie de ces objets font taillés au. cifelet, mais un grand nombre font fondus. Or, pour les jeter en fonte, il a fallu un modèle, qui, pour ces ouvrages plats, devoit être fculpté fur Biik,

## 22 DISSERTATION

des planches de bois: les infcriptions fur-tout étoient ainfi faites, afin de pouvoir les imprimer fur le fable ou fur la terre préparée pour recevoir la fufion. Les anciens \& nouveaux ouvrages de bronze, comme bas-reliefs, cloches, canons $\&$ autres, font prefque tous chargés dinfcriptions avec des caractères en relief, comme ceux de nos premières impreffions.

L'ufage conftant des XIII, XIV \& $\mathbf{X V} \mathbf{v}^{\text {e }}$. fiècles, étoit d'accompagner les ouvrages de Peinture $\&$ de Sculptu$\ddagger$ de lettres, foit au bas des fujets, pour en expliquer fommairement le fens, ou à côté, pour en marquer les noms, ou enfin fur des rouleaux ou bandes qui paroiffoient fortir de la bouche, pour faire dire ce que l'on vouloit ; ce qui fe remarque fur différens monumens qui nous reftent de ce temps, comme tableaux, tapifferies, vitres \& bas-reliefs. Une partie des infcriptions ou lettres qui font au bas des Sculptures que l'on voit dans les anciennes Cathédrales, font tail-

$$
S U R L^{\prime} G M P R I M E R I E . \quad 23
$$

lées fur la pierre en relief, avec la furface plate, comme les premières planches dimpreffion. Celles que l'on voit à Notre-Dame de Paris, font de deux façons, en creux \& en relief. L'infcription gravée fur le portique qui eft du côté de l'Archevêché, porte en fubftance que "le 12 deFé* vrier de l'an 1257 , ceci fut com" mencé en l'honneur de la Mère de » Jéfus-Chrift, du vivant de Jean "de Chelleș, Maître Maçon. Cette infcription eft en lignes parallèles taillées en grandes lettres $\&$ de relief. Une autre infcription que l'on voit également à Notre-Dame, fous une petite figure repréfentant Jean Ravy, Sculpteur \& Maçon, qui avoit commencé à fculpter les hiftoires qui font autour du Chœur de cette Eglife à l'extérieur, prouve combien cet ufage de graver des lettres eft ancien.

C'eft Maitre Jean Ravy qui fut Maçon de Notre-Dame de Paris par l'efpace de vingt-fix ans, E commença ces poouvelles hiftoires. Priez Dieu pour
l'ame de lui. Biv.

Et $M^{e}$. Jean le Boutelier, fon neveu, les a parfait.s l'an 2352.

On voit encore dans le Chœur \&dans les cloîtres d'anciennes Eglifes, des ornemens gothiques du XIV ${ }^{\text {e }}$. fiècle fculptés fur le bois avec de ces fortes d'infcriptions, fur lefquels il n'y a que de l'encre $\&$ du papier à mettre pour en tirer l'impreffion.

Voilà donc tout l'art \& le méchanifme des planches en caractères de bois en ufage long-temps avant Guttemberg. Quant à l'impreffion, on peut la faire paroître encore avant lui.

Les Cartes à jouer, qui, comme on fait, font imprimées avec des planches de bois ** gravées, \& enfuite colorées, étoient en ufage en France, en Allemagne, en Italie \& en Angleterre, avant l'invention de l'Imprimerie. M. Bullet, dans fon Livre intitulé , Recherches hiftori-

[^2]ques fur les Cartes à jouer, quil vient de faire imprimer à Lyon, fait remonter l'origine des Cartes vers l'an 1376, trois ou quatre ans avant la mort de Charles V, Roi de France. Il appuie fon opinion fur la chronique de Petit-Jehan de Saintré, qui dit que les Pages de ce Prince jouoient aux dez \& aux Cartes. Il dit que Jean $I$, Roi de Caftille, défendit les dez \& les Cartes dans fes Etats, par un Edit de 1387. Le P. Meneftrier, Jéfuite, dans fa Bibliotheque curieufe $\mathcal{E}$ inftructive, cite une fomme paffée à la Chambre des Comptes pour un jeu de Cartes acheté en 1391, afin de divertir Charles VI, qui commençoit à être en démence; puis il ajoute que les Allemands ayant été les premiers qui aient gravé en bois, furent auffi les premiers qui firent les moules des Cartes, quills chargèrent de figures extravagantes.

Il eft plus que vraifemblable que ceux qui gravoient ainfi des figures, \& quiles imprimoient pour faire des

26 DISSERTATIO,N
Cartes, ne bornoient pas leurs talens à ce feul objet. Les anciennes gravures ou images en taille de bais confervées au Cabinet des Eftampes du Roi, \& d'autres que l'on voit dans celui de quelques Curieux, fur lefquelles on n'aperçoit aucune marque de temps, de lieu, ni d'Artifte; d'autres portant quelques marques ou monogrammes, mais que l'on n'a pû́ attribuer à aucun Graveur connu, font fans doute l'ouvrage de ces Artiftes qui exerçoient l'art de graver en bois avant l'Imprimerie. Il fuffit de fuivre ces anciennes impreffions, tant en images qu'en Livres, pour fe convaincre que les premières ont le droit d'aineffe.

Les plus anciennes en taille de bois qui nous reftent, font plufieurs Livres d'images qui font dans le précieux Cabinet d'antiquités Typographiques de M. le Prélident de Cotte; lun en 46 planches, connu fous le nom d'hiftoire d'ancien \& nouveau Teftament; un autre en 47 planches, tampes, groffièrement faites dans le goût gothique, font entièrement femblables, pour le deffein \& le faire, aux bas - reliefs dont j'ai parlé ci-deffus. On y voit également quelques mots, foit au deffous, foit dans le milieu des eftampes, tantôt aux pieds des figures, tantôt au fortir de leur bouche. Ces eftampes ont 7 pouces de large fur 9 de haut ; elles font imprimées d'un feul côté du papier avec une encre grife en détrempe. Les figures de lhiftoire de S. Jean * font de plus enluminées. Les eftampes de ce Livre font dos à dos, \& entre deux eft une feuille du même papier, portant la même marque du Fabriquant, fur laquelle font écrits en vieux langage Flamand le texte de l'Apocalypfe \& le fujet des figures. Cette écriture eft faite à la main des

[^3]deux côtés du papier, avec de l'en-cre pâle $\&$ jaunie par le temps, le tout relié enfemble $\&$ confervé dans fa reliure antique; d'où Yon peut conclurre que l'écriture \& limpreffion font du même temps. M. Mariette, Contrôleur général de la grande Chancellerie, a un exemplaire pareil contenant les mêmes figures, avec cette différence, qu'il n'y a point de feuilles manufcrites, \& que quelques-unes des figures ne font pas entierement femblables, \& paroiffent d'une autre main.

Les Hollandois revendiquent ces impreffions comme des preuves de lorigine de l'Imprimerie à Harlem avant toutes les autres villes. Boxhornius, dans fon Théâtre de la Hollande, s'appuie beaucoup fur ces prétendus Livres, pour en faire honneur à cette ville. Ils prouvent au contraire contre lui ; car ceux qui ont gravé \& imprimé ces figures, n'ont jamais prétendu faire un Livre, mais feulement des images. Si c'eût
SUR L'IMPRIMERIE. IV
ėté des premières productions de notre Imprimerie, les feuilles manufcrites auroient été imprimées avec les figures.

J'en dis autant de celles qui font à la tête d'un Livre ancien, connu fous le titre de Speculum humance falvationis, * au nombre de 58 planches deffinées au trait, \& très-bien gravées pour le temps, imprimées d'un feul côté du papier, au deffous defquelles on a ajoute, par une feconde impreffion, une explication Latine en Profe rimêe, en caractères gothiques de bois, tant fixes que mobiles, le tout formant un petit in-folio.

Ces cinquante-huit eftampes en forme de vignettes, féparées au milieu par un ornement gothique, $\&$ chargées de quelques mots pour faire parler les figures ou les expliquer, n'ont point été gravées, non plus que

[^4]30 Dissertation
les précédentes, pour faire un Livre, encore qu'elles fe trouvent en tête d'un des plus anciens que l'on connoiffe. Il eft vifible que les caractères que lon a imprimés deffous, ont été faits long-temps après les planches. Voici comme je le prouve. Les planches ou figures portent les marques d'un long fervice: des traits ou filets qui bordent ces vignettes, font caffés \& crénelés en différens endroits. Ceux qui connoiffent l'ufage de la gravure en bois, favent qu'une planche peut fournir à trente ou quarante mille beaux exemplaires, mêmé à cent, fi elle eft faite fur du buis. Les caractères, au contraire, ont toute leur fraicheur. Ces eftampes ou vignettes, \& le caractère qui fe trouve deffous, font imprimés à deux fois; ce qui ne feroit certainement point arrivé, fi celui qui a grave les figures avoit eu deffein d'en faire un Li vre ; cat il les auroit gravées fur la même planche que le caraCtère, ou il les auroit arrangés enfemble, pour

SUR L'IMPRIMERIE. 3 I les imprimer d'une feule fois. On y voit tout le contraire : ces vignettes font imprimées plus ou moins près du caractère, \& plus ou moins droit ; celle-ci s'approche par un coin $\&$ fuit par l'autre; celle-là fait un effet contraire, femblable à nos gravures en taille douce, qu'on imprime fans foin dans nos Livrés, \& qui vont quelquefois jufqu'à couvrir le caractère. De plus ces vignettes font de différentès teintes de couleur grife, les unes plus ou moìns 'foncées, les autres prefque nioires, \& d'autres enfin jaunâtres. Le caractère fixe eft auffi en gris, mais par fois d'une teinte différente de lá vignette, \& le caractè̀re mobile eft noir. L'édition des Céleftins eft entièrement en caractère mobile \& très-noit, peindant que l'eftampe ef grife comme celles des autres exemplaires. On me peut pas dònner de preuves plus évidentes d'une doutblè impreffion, \& rien ne démontre plus clairement que les eftampes \& le caractère n'ont point été main.

Ce qui me perfuade encore que cet Art de graver $\&$ d'imprimer des images $\&$ des lettres, pour en expliquer le fens, étoit en ufage long-temps avant Guttemberg \& l'invention de l'Imprimerie, ce font d'autres anciens monumens d'impreffions qui nous reftent, pareils à ce dernier. J'en ai vû́ un de ce genre dans le Cabinet de M. Mariette , intitulé Ars moriendi en 24 pages imprimées, à la manièré des eftampes, d'un feul côté. Chaque page porte en tête une eftampe ou vignette repréfentant les misères de la vie humaine. Le caractère, qui eft fixe fur la même planche, eft groffièrement

> SUR L'IMPRIMERIE.
rement gravé, \& repréfente une mauvaife écriture du xiv ${ }^{e}$. fiècle.
M. Clément, dans fon Livre intitulé, Bibliothèque curieufe, hiftorique $\mathcal{E}$ critique, $\mathcal{E} c$. dont les premiers volumes font imprimés depuis quelques années à Hanovre, nous donne la defcription de quelques - uns de ces anciens Livres, comme, Ars memorandi notabilis per figuras Evangeliftarum. Hiftoria Beatee Marice Virginis in figuras, $\&$ autres, imprimés de même d'un feul côté avec des caractères fixes fur des planches de bois, avec des figures. Ces fortes de $\mathrm{Li}-$ vres étoient inconteftablement l'ouvrage des Graveurs en bois, $\&$ non de ceux qu'on a appelés par la fuite Imprimeurs; auffi ne font-ils pas attribués à Guttemberg, mais on les regarde avec plus de fondement comme ayant été faits à Strasbourg, Harlem, Ausbourg \& autres villes d'Allemagne, où il fe trouvoit des Peintres \& Sculpteurs, qui font ceux qui les premiers ont fait ufage de la vois dans l'Hiftoire des Peintres Flamans, Allemans E Hollandois, par M. Defcamps, que Quentin $M e / f i s$, né à Anvers vers l'an 1450 , qui de Maréchal ferrant devint Peintre, s'amufa dans fajeuneffe, à la fuite d'une maladie, à deffiner d'après des gravures en bois. Voici le trait. On rapporte qu'une Proceffion anciennement établie pour des lépreux ou autres malades, dans laquelle an diftribuait des images de Confrairie, GRAVÉES EN bors, lui donna lieu (à Meflis) de connoitre fon talent. Il lui tomba entre les mains une de ces images, qu'on lai confeilla de copier pour fe defennuyer; ce qu'il fit avec tant d'ardeur Eg de difpofition., qu'il continua depuis, $\mathcal{O}$ dovint bon Peintre. En fuppofant que ae Quentin Meflis, né vers 1450 , deffinoit à 18 ou 20 ans ces images faites pour cette Confrairie anciennement établie, il s'en fuivra qu'on les imprimoit avant Guttemberg, \& que

## SURI'IMPRIMERIE. 39

par conféquent il n'a pas enfeigné le premier cet Art. Sil l'eût fait, il auroit oblige bien des ingrats, puifqu'aucuns Graveurs, foit anciens, foit modernes, ne l'ont mis au nombre de leurs Maitres, ni même de leurs Difciples, parce qu'en effet il n'ẻtoit ni l'un ni l'autre. Pour nous en convaincre, fuivons-le dans fes opérations.

Guttemberg étoit de la ville de Mayence, mais domicilié à Strafbourg *; on le voit établi dans cette derniere ville en 1439, 1441, 1442, \& 1444. Différens Regîtres de Strasbourg nous le repréfentent comme ayant établi d'abord une Société pour la poliffure des Pierres, qui eut du fuccès; puis une autre avec trois Bourgeois de cette ville, qui font nommés, André Treize, Jean Riff, \& André Hilmann, pour mettre en cuyre plusieviss Afts \& Secrets merveilleux. Cette Société ne paroît point

[^5]36 Dissertation
avoir fubfifté, du moins les noms cideflus ne reparoiffent plus. On le voit encore faifant des ceffions \& cautionnemens, \& enfin nommé aux Rôles des Impofitions ; \& après 1444, aucun acte 'ne parle de Guttemberg. Nous l'allons retrouver à Mayence, fa patrie, faifant encore une nouvelle Sociėté, non infcrite fur les Regîtres publics, comme à Strasbourg ; mais fecrètement, pour faire en cachette fes premières impreffions de Livres. Jean Fauft, Bourgeois \& Orfevre de Mayence, eft fon feul \& unique affocié ; celui-ci eft le bailleur de fonds, \& Guttemberg le propriétaire du Secret.

L'Abbé Trithème, qui a le premier parlé de l'origine de l'Imprimerie, \& qui tenoit ce qu'il en favoit de Pierre Schoiffer, premier affocié de Fauft, dit que Guttemberg \& Fauft faifoient jurer un fecret inviolable à leurs ouvriers, \& que leur premier Ouvrage fut une Bible.

Ce fecret juré \& gardé par les ou-
$\operatorname{SURE} I_{M P R I M E R I E}$.
vriers me paroît être un article important, dont on peut tirer les plus: fortes inductions en faveur du fentiment que je propofe. Si cet Art eût été nouveau \& inconnu, il étoit inutile de garder le fecret. Les Sculpteurs, les Horlogers, les Orfèvres, \& autres Artiftes, n'ont pas eu befoin du fecret pour faire réuffir leurs talens, parce que ce qui eft l'effet, de l'art, de l'étude \& de l'ufage, ne s'apprend point d'un feul mot \& comme en paffant. Il n'en étoit pas de même de l'entreprife de Guttemberg ; il vouloit faire un ouvrage nouveau avec: un Art connu \& pratiqué ailleurs, \& déguifer l'ouvrage de manière qu'il ne parût point être l'effet de cet Art. Je m'imagine l'entendre dire à fes ouvriers: Mes enfans, tout l'avantage. de notre entreprife dépend de deux chofes principales; la première eft qu'on ne fache point qu'elle eft l'effet de la gravure en bois, parce que nous ferions bien-tôt imités dans les autres villes d'Allemagne ; la feconCiij

38 Dissertation
de, c'eft qu'on ne s'aperçoive pas même qu'elle eft l'effet de l'Art, parce que vendant nos Livres pour manufcrits, nous gagnerons davantage; \& pour cela, il faut garder inviolablement le fecret que nous exigeons de vous. Enfin c'étoit une énigme dont il ne falloit pas dire le mot.

En effet, cette Bible a été faite fans aucune marque fenfible de la gravure en bois; il n'y a aucun ornement qui puiffe déceler cet Art ; les lettres feulement font gravées $\&$ imprimées, les fommaires font écrits à la main en lettres rouges, $\&$ à chaque chapitre ils ont laiffé une place vuide, plus ou moins grande, pour y faire peindre la première lettre en mignature, fuivant lufage du temps pour les manufcrits, $\&$ aider par là à la réduction.

On ne fait pas une entreprife fi hardie avec un Art naiffant, fur-tout lorfqu'il s'agit de mettre la pénétration humaine en défaut, en lui faifant prendre de l'imprimé pour de l'écriture. Cette édition-là même eft

## $S U R I^{\prime} I_{M P R I M E R I E}$. <br> 39

 proprement imprimée ; les lettres, qui font mobiles, font fi correctes, qu'elles annoncent plûftôt la perfection de l'Art que fon commencement. Je doute même que dans le temps où nous vivons, lon pût en faire autant, \& fi bien, avec des caractères mobiles de bois. Cette Bible, fans date $\&$ fans nom de lieu ni d'Artifte, a dû être commencée vers̀ 1450 ; elle a été vendue à Paris \& ailleurs par Fauft, comme manufcrite. Ce ne fur que la quantité quill vendit à différens prix * qui le fit pourfuivre comme furvendeur, \& non comme magicien, ainfi que la fimplicité de quelques Auteurs. l'a voulu faire croire.J'ajoute que puifque Guttemberg \& Fauft faifoient faire cet ouvrage par des ouvriers dont ils exigeoient le fecret, cet Art étoit donc déjà pratiqué : ce n'eft pas Guttemberg qui les a endoctrinés \& mis tout à coup en état de faire des ouvrages parfaits.

[^6]40 Dissertation
Nous le voyons à Strasbourg faifant ufage de fon induftrie en formant des fociétés pour différentes entreprifes ; il nous eft repréfenté comme intéreffé, \& non comme Artifte. Ce n'eft pas Fauft non plus, il étoit Orfévre \& non Graveur : c'étoient donc tout naturellement des ouvriers dans ce genre, què Guttemberg avoit amenés avec lui de Strasbourg à Mayence. Parmi ces ouvriers, l'Hiftoire nomme Jacques Meydinbach, dont on n'entend plus parler dans la fuite. Cet ouvrièr étoit vraifemblablement Graveur en bois. Ce qui appuie cette idée, c'eft que le premier qui leva une Imprimerie à Mayence, après Schoiffer, fut un Jean Meydinbach, fils ou parent de Jacques, qui en 149 I imprima unLivre intitulé , Hortus Sanitatis, en caractères de fonte, \& avec des figures en taille de bois. Il orna, fans doute, cette édition de fon favoir faire particulier. M. Chrift, Auteur du Dictionnaire des Monogrammes, nous préfente à quelque - tems de là un

SUR L'IMPRIMERIE. 41
Gafpard Meydinbach, qui deffinoit d Cologne des fujets d'hiftoires pour les Graveurs en bois; ce qui fait croire que cette famille étoit attachée à cet Art.

Cette première Bible imprimée qui a été le dernier fruit de la fociété de Guttemberg avec Fauft, a été fi peu connue, qu'on l'a confondue fouvent avec la première en caractères de fonte, faite par Fauft \& Schoiffer en $1462 ; \&<$ M. David Clément, dont j'ai parlé ci-deffus, finit par en nier l'exiftence. Cette Bible, cependant, a été fi bien finie, qu'il en exifte deux exemplaires dans Paris; l'un complet, à la Bibliothèque du Roi; \& le fecond volume feulement de l'autre, à la Bibliothèque du Collège Mazarin. Quelque chofe de mieux c'eft que ces deux exemplaires font de deux éditions différentes, conftamment faites avec les mêmes caractères mobiles de bois, page pour page, colonne pour colonne, mais avec quelques différences dans la compo-

## 42. Dissertation

fition, qui caractèrifent la feconde édition. J'ai fait un relevé de quel-ques-unes de ces différences, ainfi que de celles du Speculum humanae falvationis, qui ne laifferont aucuns doutes fur ces diverfes éditions, \& qui ferviront à éclaircir d'autres points de l'hiftoire de l'Imprimerie, mais qui me mèneroient trop loin pour le préfent. Revenons à la divifion de nos deux affóciés; elle va développer tout l'Art de la Gravure en bois, \& nous le montrer dans fa perfection.

Cette Bible étant faite $\&$ vendue, en tout ou en partie, nos deux affociés fe rendirent compte, \& fe brouillèrent. Fauft employa dans fes comptes une fomme de 1600 florins, à laquelle il ajouta les intérêts \& les autres fommes quill avoit données pour trouver de l'argent, \& en forma un capital de 2000 florins ou environ. Guttemberg refufa de payer les intérêts, difant que Fauft ayant fourni les fonds en différentes occafions pour payer les ouvriers, le parchemin, le

$$
S U R I^{\prime} I M P R I M E R I E 0_{0}
$$

papier, l'encre, \& ne lui ayant donné que 300 florins feulement par an pour d'autres befoins, la demande quill faifoit des intérêts étoit ufuraire. En conféquence intervient Sentence du Juge, qui ordonne que Fauft fera tenu d'affirmer que cet argent ne vient pas de fon propre fonds, mais quill l'a emprunté, \& quill a payé lefdits intérêts; auquel cas Guttemberg fera obligé de lui en tenir compte. Ce que Fauft ayant accepté, il fe rendit le $\sigma$ Novembre 1455 dans une Salle du Couvent des Récollets de Mayence, $\&$ là, en préfence des témoins des deux parties, \& de Helmafperger, Clerc de l'Evêché de Bamberg, Ecrivain public, autorifé par l'Empereur, \& Notaire de Mayence, il fit le ferment qui rendit Guttemberg débiteur, \& qui devint le fceau de leur féparation.

On ne voit plus dans aucune des éditions de Fauft, après cette féparation, les caractères de la Bible, qui étant mobiles, auroient fûrement été

## 44 Dissertation

employés. Il eft très-vraifemblable que Guttemberg étant le chef de l'entreprife, les aura gardés pour continuer l'exercice de fon Imprimerie, \& c'eft fûrement avec ces caractères qu'il aura fait cette feconde édition de la Bible dont je viens de parler, fur laquelle je m'étendrai davantage dans un autre temps. Pour Fauf, il ne lui reftoit d'autre parti que de faire un nouvel établiffement qu'il pût oppofer à celui de Guttemberg. C'eft-là que nous allons voir cette gravure en bois dégagée des nuages épais qui la couvroient.

Il ne s'agit plus ici d'énigme ni de fecret, le mot eft divulgué, \& l'Art eft reconnu; ainfi, pour en tirer parti, Fault s'affocie avec Schoiffer, le plus intelligent \& le plus habile de cette Typographie naiffante ; \& pous I'emporter fur Guttemberg, qui devenoit leur antagonifte, ils emploient ouvertement toute la perfection de l'art de graver en bois, caché dans la première fociété. Ils gravent de nous-

## SORL'IMPRIMERIE. 45

 veaux caractères mobiles de bois de deux groffeurs différentes, dont le plus petit eft plus gros que celui qui avoit fervi à la Bible *. De plus, ils font tout de fuite de grandes lettres de $4 \& 5$ pouces de haut, chargées d'ornemens, de fleurs \& d'animaux, très-délicatement gravées, pour tenir lieu des mignatures qu'on avoit employées jufqu'alors. Enfin, moins de deux ans après la première fociété, ils donnent pour premier Ouvrage un chef-d'œuvre d'impreffion, qui eft un Livre in-folio contenant les Pfeaumes, avec des Antiennes \& des Répons ; \& comme il n'eft plus temps de faire paffer ce Livre pour manufcrit, ils ont foin d'avertir, par une , foufcription qui eft à la fin du Volume, imprimée avec une encre pourpre, que ce Livre eft fait, non à la plume, mais imprimé par un nouvel Art, $\mathcal{E}$ orné de GRANDES capitales.[^7]Par Fauft E Schoiffer. Mayence, 2457 . Cette foufription eft accompagnée des armes ou marque de ces deux Imprimeurs, en deux écuffons foûtenus enfemble, gravés en bois, \& imprimés de mêmee, couleur de pourpre. Quant à ces grandes capitales annoncées, c'eff la chofe la plus curieufe en ce gente qu'il y ait jamais eu dans l'Art Typographique; elles font imprimées par rentrée de trois couleurs, bleu, touge $\&$ pourpre, à la manière des Camayeux, \& cela avec une juftefle $\&$ une précifion étonnantes ; $\&$ pour saffurer que ces lettres font ainf imprimées à diverfes couleurs, $\$$ non nonlyminées, M. de Boze *, à qui appartenoit l'expmplaire que j'ai vûj fit examinef à Vienne, dans la Bibliothèqque de l'Empereur, un même expmplaire qui s'eft trouvé entièrement conforme au fien: de plus', le tacte de da preffe ent bien différent de celui du pinceau. Les let-

[^8]
## SURL'IM'PRIMERIE. 47

tres du texte $\&$ des Antiennes font gravées d'une belle forme gothique, avec une égalité furprenante, $\&$ trèsbien imprimées, d'un beau noir.

Que l'on préfente aujourd'hui ce Livre à tous nos Typographes affemblés, \& qu'on les charge d'exécuter un pareille impreffion par rentrée de plufieurs couleurs, ils ne la feront sûrement pas auffi proprement que celleci ; cependant c'eft-là le premier $\mathrm{Li}-$ vre quil foit connu par une date; \& où l'on trouve les noms des Artiftes $\&$ de la ville.

Quand Fauft \& Schoiffer difent qu'ils ont fait ce Livre par un ant nouveau, ce n'eft pas l'ant de graver en bois dont ils veulent parler, puifque Guttemberg les avoit déjà devancés, \& que deux ans après avoir publié ce Livre, ils ont encore annoncé la même chofe pour un autre, fait d'une toute autre manière qu'avec du bois; mais la nouveauté étoit d'avoir fait par cet Ant un Livre entier qui imite la plus belle écriture du temps, ce qui

48 Dissertation
n'avoit pas été entrepris jufqu'à Guttemberg, encore qu'on l'eût déjà exécuté en partie, mais fans aucun deffein de faire un Livre.

Le fecond Ouvrage de cette fociété eft un volume in-fol. intitulé, $D u \rightarrow$ randi Rationale divinorum Officiorum, imprimé en caractères de fonte, \& à la fin duquel eft encore une foufcription qui porte, comme dans l'autre, que ce Livre n'eft point l'effet de la plume, mais qu'il a été imprimé à Mayence par un Art nouveau, en 1459, \& orné de grandes Capitales.

Ces capitales font dans le même goût que les précédentes, imprimées par rentrée, mais feulement à deux couleurs, rouge \& bleu. Or comme par ces nouveaux caractères de fonte Schoiffer étoit bien au deffus de Guttemberg, qui ne pouvoit pas l'imiter en cette partie, il ceffa d'employer de ces fortes de capitales, toutes belles qu'elles étoient, auffi n'en voit-on plus dans la fuite des Ouvrages qu'il a imprimés depuis.

$$
\text { SUR L'IMPRIMERIE. } 49
$$

Ces fortes d'impreffions par rentrée à plufieurs couleurs, \& ces gravures d'ornemens qui annoncent la fcience du deffein, n'entroient point dans le plan de la première fociété ; par conféquent Guttemberg n'avoit dù ni s'en inftruire, ni l'enfeigner aux autres. Or comment fe fait-il que deux ou trois mois après quil a rompu fa fociété, il fe trouve des gens qui portent tout d'un coup ces Arts de gravure \& d'impreffion à un fi haut degré de perfection? Car, dès la premiere page de ce Livre des Pfeaumes, on voit déjà une de ces Lettres, qui occupe prefque la moitié de la hauteur de la feuille. Cela vient donc de ce que l'art de graver des images étoit déjà très-pratiqué, \& que pour les imprimer, on avoit inventé \& la Preffe, \& la compofition des couleurs, d'autant moins difficile à trouver, que déjà la peinture à llhuile étoit inventée, comme je l'ai dit, \& que ce font les Peintres qui les premiers ont fait ufage de la gravure en bois,

50 DISSERTATION
comme nous l'allons bientôt voir.
Ces lettres imprimées à la manière des Camayeux , me rappellent que l'on voit dans le Cabinet du Roi, $\&$ chez quelques curieux, des eftampes en clair obfcur, imprimées ainfi par rentrée à plufieurs couleurs, qui portent toutes les marques de leur antiquité, fans avoir celles de temps, de lieu, ni d'Artifte.

Si cela ne fuffit pas pour prouver que Guttemberg, Fauft, ni Schoiffer ne font point les inventeurs de l'Art par lequel ils ont fait leurs premiers Livres, l'étendue de cet Art, \& fa perfection dans le temps que I'Imprimerie nouvelle en caractères de fonte ne faifoit que commencer, le prouveront inconteftablement.


## SURL'IMPRIMERIE. SI

## TROISIEME PARTIE.

Etendue de la Gravure en taille de bois, fa perfection, grands Artiftos qui l'ont pratiquke, fon ancienneté par rapport à la Gravure en tailledouce, EE $\int a$ décadence.

Guttemberg novoit aucun befoin de defliner, ni de graver des figures \& des ornemens, encore moins de les imprimer à plufieurs couleurs, cela étoit contraire à fon objet, comme je l'ai dit ; donc ce n'elt pas lui qui a enfeigné cet Art. Si-tôt après quill a rompu fa fociété, Fauft $\&$ Schoiffer font travailler à une édition dans laquelle entre tout l'Art de la Gravure en bois, tant pour les ornemens que pour l'impreffion, Art qui n'avoit point paru dans la première fociété, \& qui ne peut s'apprendre en $\mathrm{D}_{\mathrm{ij}}$ fuivre : il faut donc chercher d'autres moyens. La néceffité, cette mère de l'induftrie, fournit all'intelligentSchoiffer l'idée d'établir une toute autre Imprimerie : il grave des lettres fur l'acier \& en forme des poinçons, il en faitl'empreinte fur de petits morceaux de cuivre pour en faire des matrices, il invente \& fabrique un moule, choifit ou compofe un métal, \& fond de nouvelles lettres dont le Catholicon Johannis Ja-nuenfis eft le premier fruit, mais qui eft précédé, pour la publication, par le Durandi Rationale divinorum Officiorum.

[^9]SUR L'IMPRIMERIE.
Voilà le véritable Art Typographique inventé à Mayence par Pierre. Schoiffer vers l'an 1457. Ce ne fut. qu'en 1462 que ce nouvel Art d'imprimer commença à fe répandre. Le premier Elève de cet Inventeur de l'Art ayant appris à graver des poinçons $\& x$ à fondre des lettres, forma. promptement plufieurs Imprimeries, qui en peu de temps fe multiplièrent à proportion de la beauté $\&$ de l'utilité de l'Art.

Cette nouvelle manière d'imprimer ne fourniffoit plus aucune idée de la. gravure en bois, \& en étoit entièrement indépendante: cependant, fi une partie des premières éditions faites en différentes villes, portent les marques de cet Art par des eftampes, vignettes, lettres grifes, \&c. dont on pouvoit fe paffer, ce fera une preuve évidente que cet Art étoit déjà fort étendu, comme nous l'allons voir : fuivons-le un peu en détail, du moins quant aux premières productions $\&$ aux premiers Artiftes.

Les différentes. hiftoires des Peintres, Sculpteurs, Graveurs, \&c. par de Piles, Félibien, Florent le Comte, Defcamps, plus encore le Dictionnaire des Monogrammes de M. Chrift, le Catalogue de M. l'Abbé de Marolles, des anciennes éditions de Livres, \& des Mémoires qui m'ont été donnés par M. Papillon, célèbre Graveur en bois, nous font connoìtre une partie de ces eftampes en taille de bois, \& quelques-uns de ceux qui les ont faites. Ces productions \& ces Artiftes font trop généralement ignorés pour les fervices qui en ont réfulté par rapport aux autres Arts.

Le Cabinet des eftampes de la Bibliothèque du Roi contient environ treize mille fept cens eftampes ordinaires, \& plus de fix cens en clair obfcur ou camayeu, le tout en taille de bois, fur quelques-unes defquelles on voit le nom ou la marque de ceux qui les ont faites, avec l'année ; d'autres avec des marques qu'on ne peut

$$
S U R L^{\prime} I M P R I M E R I E . \quad\lceil \%
$$

appliquer à aucun Graveur connu; enfin les plus anciennes, fans aucunes marques quelconques qui puiffent défigner le temps, le lieu \& l'Artifte; ce qui a fait diftinguer ces Graveurs en deux claffes, dont l'une contient ce qu'on appelle les vieux Maîtres, les uns connus, les autres dißtingués par quelques lettres initiales de leur nom, ou quelques marques particulières, comme une Pelle, des Chandeliers, une Dague, une Licorne, une Étoile, \& autres figures femblables; l'autre claffe comprend les grands. Maîtres connus par leurs noms $\&$ leurs œuvres.

Parmi les premiers on voit Auguftin Hirschvogel le jeune, de la ville de Nuremberg. Un A, une H \& une $F$ liées enfemble, furmontées d'une croix, un hibou avec deux oifeaux qui l'attaquent, font la marque de ce Graveur : on voit ce monogramme avec l'année 1445 . dans le Dictionnaire de M. Chrift. Un autre monogramme, dit cet Auteur, compofé d'urz
Div.

56 Dissertation
I , d'un O , d'un V , avec trois fceptres qui fe croifent au milieu, fert de man que fur d'anciennes gravures en bois à deux couleurs en manière grife. J'ai vû chez M. Papillon une eftampe ainfi gravée, portant cette marque; elle repréfente un homme de guerre cuiraffé à cheval, avec fon valet.

Guillaume Baur, Peintre \& Graveur de Strasbourg, eft mort, fuivant de Piles, en 1464 ; il gravoit en bois $\&$ au burin.

Albert Dure, élève de Martin Schon \& de Huple Martin , Peintre \& Graveur, a commencé par graver en bois. André Manteigna, Peintre d'Italie, fit ufage de cet Art: on voit de lui un grand triomphe, qu'il grava à Rome en 1486.

Puifqu'il y avoit déjà de grands Maîtres connus dans ce temps, il ne faut point s'étonner de voir tant de gravures dans les anciennes éditions: la plûpart font mauvaifes à la vérité, cependant il s'en trouve de très-belles. En tout temps il y a eu des main- tres $\&$ des difciples, des gens habiles \& des ignorans.
M. Clément, dans fa Bibliothèque curieufe, \&c. fait la defcription de quelques Bibles ornées de figures en bois, l'une en Allemand par Bamler ou Sorg, a Ausbourg en 1477, en taille de bois; une feconde Bible Allemande in-fol. fans date ni lieu d'impreffion, avec des figures; une troifième Bible fans date ni lieu d'impreffion en plat Allemand. Cette Bible, dit M. Clément, ef en caraatère gothique, tout y refpire la vénérable antiquité..... les figures gravées en bois font affer grotefques $\mathcal{E}$ enluminées; une quatrième Bible Allemande à Nuremberg chez Ant. Koburger en 1483 , enrichie de figures en bois $\mathcal{E}$ enluminées; une cinquième Bible Allemande du même Koburger en 1490 ; une fixième Bible Allemande avec des figures en bois affer grotefques.... les lettres initiales font auffi imprimées en bois avec des ornemens.... à Lubec, chez Eftienne Arndes.

J'ai vû à la Bibliothèque du Roi quelques Bibles brnées de pareilles gravures: l'une Italienne en deux parties in-f. ne faifant qu'un feul volume, imprimée à Venife perGioanne Ragazo en 1490 , repréfente différens traits de la Bible dans de petites eftampes au haut des pages ; elle eft ornée d'un grand frontifpice gravé délicatement au feul trait, dans le goût gothique. Un autre Livre in-fol. intitulé Expofitions de la Bible, eft imprimé en caractères gothiques, gros \& matériels, avec des figures en bois, le tout fans date, \& fans nom de lieu ni d'Imprimeur ; il porte feulement que ces Expofitions de la Bible font faites par un trés-excellent Clerc, lequel par fa fience fut Pape, $\mathcal{E}$ apres la tranflation a été veu, leu $\mathcal{E}$ correct de poent en poent par venerable Docteur Maiftre Jullien, de l'ordre des Auguftins de Lion fur le Rofne. J'ai vû encore un autre Livre avec ce titre: Alvarus Pelagius, Summa de Planču Ecclefia, 2. vol. in - fol. imprimé à Ulm en 1474 par: Jean Zeiner de

Ruttingen. Ce Livre eft orné d'anciennes capitales Allemandes, connues depuis fous le nom de Lettres Tourneures; elles font gravées en bois avec plus ou moins d'ornemens; il s'y trouve des figures de Papes, \& autres, fort bien gravées.

On voit dans le Cabinet de M. le Préfident de Cotte, une Bible Latine en caractères de bois, fans date $\&$ fans nom de lieu ni d'Artifte, différente de celles qui font à la Bibliothèque du Roi $\&$ au Collège Mazarin , dont $j$ 'ai parlé ci-deffus. Cette Bible eft ornée de lettres grifes plus ou moins grandes, gravées en bois. On imprima à Paris en 1477, près les Jacobins de la rue $S$. Jacques, la Rhétorique de Cicéron avec des mêmes lettres grifes. En 1490 des Heures pour Antoine Vérard, 8 en 1492 d'autres Heures pour Robin Challot, tous deux Libraires, furent imprimées avec des ornemens gravés délicatement en bois. Un Graveur nommé Iollat, travailloit très-proprement à Paris vers dans un Livre intitulé Stultifera navis.

Je ne finirois pas fi je voulois rapporter toutes les gravures en bois que lon trouve dans des Livres imprimés avant le $\mathrm{XVI}^{\text {e }}$. fiècle. J'en ai dit affez pour faire connoitre que les Imprimeurs ont trouvé cet Art établi avant eux dans différentes villes: voyons à préfent la fuite de fes progrès, \& fa décadence.

Le commencement $d u x v I^{e}$. fiècle eft à peu-près l'époque du renouvellement $\&$ du progrès des Arts, enfevelis, pour la plus grande partie, dans les ténèbres caufées par l'ignorance des temps \& la groffièreté des

## SUR L'IMPRIMERTE. GI

mœours. C'eft dans ce temps que l'Art de graver en bois acquiert des Artiftes célèbres, qui le portent à fon plus haut point de perfection, pendant que la Gravure en taille-douce, qui à peine venoit de naitre, faifoit ellemême des progrès très-rapides.

Cette nouvelle manière de graver les eftampes eft dûe, fuivant quelques Auteurs, à Maffo Piniguera, Orfèvre de Florence, qui la trouva en 1460 en gravant des Armoiries fur de l'argenterie. Pour faire cette gravure deffus l'argent, il étoit néceffaire d'en noircir les tailles avec de l'huile noircie ou falie ; celle de la pierre à l'huile pour aiguifer les burins, pouvoit $y$ fervir. Piniguera s'aperçut qu'en appuyant du papier fur cette gravure ainfi noircie, il en fortoit une empreinte; il réitéra $\&$ perfectionna cette opération, qui lui réuffit.

Baccio Badinelli, de la même ville de Florence, \& Guillaume Baur , Peintre de Strasbourg, dont j'ai parlé plus haut, ont été des premiers à fai-

62 Dissertation
re ufage de cette nouvelle gravure; ils furent bientôt fuivis par Palaiolo \& \& Montagna.

Pendant que l'Art de la taille-douce prenoit faveur, celui de la taille de bois tendoit à fa perfection, par le moyen des habiles Peintres ou Deffinateurs, à qui cet Art étoit plus familier par la pratique ; mais celui-ci perdoit infenfiblement de fon crédit, à mefure que l'autre étoit connu. Les moyens que fourniffoit la taille-douce pour former, croifer, fortifier \& varier les tailles à linfini, \& donner par là de la force ou de la légèreté aux objets qu'on vouloit rendre, joints à la propreté de l'impreffion, lui donnoient néceffairement un avantage fur l'autre, dont les opérations longues \& laborieufes produifoient toujours des effets un peu durs \& moins gracieux. Un feul exemple donnera l'idée de cette différencé de travail.

Que l'on faffe en taille-douce quarante traits ctoifés, ou contre-tailles, pour former des ombres ou autre-

$$
\text { SUR L'IMPRIMERIE. } \quad 63
$$ ment, ils font l'effet de quarante coups de pointe fi l'on grave à l'eau-forte, ou de quarante coups de burin fillon coupe le cuivre avec cet inftrument, \& cela s'exécute facilement. Ces con-tre-tailles, au contraire, fi néceffaires en gravure, font l'écueil de la patience du Graveur en bois, \&x fouvent fon defefpoir.

Il faut, pour laiffer ces quarante traits croifés en relief fur le bois, que le Graveur donne au moins quatorze cens quarante-quatre coups de pointe, pour enlever en quatre coups trois cens foixante $\&$ un petits morceaux de bois carrés ou en lozange. Le feul avantage qui refte à cet Art eft de pouvoir tirer fur une même planche cinquante ou foixante mille belles épreuves, à douze ou quinze cens par jour, au lieu qu'on n'en peut tirer fur cuivre que deux mille environ, à centcinquante ou deux cens par jour. Cet avantage, joint à l'ancien ufage, a confervé à cet Art, pendant quelquetemps, de grands Artiftes quil'ont il-

64 Dissertation
luftré par leurs productions: quelques, uns d'eux faifoient auffi ufage de la taille-douce en même-temps; mais ce n'eft que relativement au premier Art, que je parlerai de ces Artiftes.

Le célèbre Albert Dure ou Durer, Peintre, Sculpteur, Géomètre', Architecte, Graveur en bois $\&$ en cuivre, né à Nuremberg en 1470 , dont j’ai déjà parlé, porta cet Art de graver en bois à un haut point de perfection. Le premier morceau que l'on connoiffe de lui repréfente les trois Graces, des têtes $\&$ des os de morts, des fceptres $\&$ un enfer, avec un globe, fur lequel eft l'année $1497, \&$ ces trois lettres O. G. H. qui font l'abrégé de ces mots Allemands $O$ Gott Hute. Il a gravé plufieurs Paffions de Notre Seigneur en 1 508, 15108 IfII; cette dernière eft. de toute beauté: il a fait également la vie de la Vierge. Les plus beaux morceaux de gravure de cet Artifte font une fainte Face de Notre Seigneur plus grande que nature, elle eft couronnée d'épi-

## 

hes: les gouttes de fang \& les larmes font ménagées avec art dans cet $\rightarrow$ te figure, qui eft faite avec des traits ou tailles d'une hardieffe \& d'une force qui caractérifent les ouvrages de cet Artifte. Deux grands Triomphes de l'Empereur Maximilien I, l'un de ifis \& l'autre de 1523 ; dans le premier on voit les portraits des Empereurs, Rois \& Princes de la Maifon de Maximilien : cette Eftampe, très-rare \& trèsgrande, eft faite de plufieurs planches. L'autre repréfente Maximilien dans un Char à douze chevaux, conduits par des figures allégoriques. Albert Dure avoit pouffé cet art filloin, que. fes ouvrages faifoient l'admiration des curieux. Marc Antoine, Graveur en taille-douce, pour profiter de la réputation de ce Graveur, avoit imité fur le cuivre fes Eftampes avec le goût des tailles \& fa marque, qui étoit un A gothique \& un petit $\mathbf{D}$ au milieu, $\&$ les vendoit à Venife comme ouvrages d'Albert Dure : celui-ci en ayant été averti, fe plaignit au Sénat de E

66 Dissertation
cette friponnerie, \& Marc Antoine fut obligé d'effacer cette marque de deffus les planches. On trouve qu'Albert Dure a gravé 222 Eftampes en taille de bois, \& feulement 104 en taille-douce, ce qui prouve que la première manière de graver lui étoit plus familière que la feconde.

Albert Aldegrave, Peintre \& Graveur à Soëft en Weftphalie, difciple d'Albert Dure, gravoit en bois dans le goût de fon maitre; mais au lieu que dans les planches de celui-ci les tailles font fortes, dans celles du difciple elles font plus fines $\&$ plus délicates. Sa marque étoit un $A$ gothique feulement à double trait, ce qui forme uñ blanc entre deux. On voit de ce Graveur une Réfurrection datée de 1512 , très-bien gravée.

Jean Balde Green, Peintre \& Graveur à Strasbourg, étoit contemporain des Graveurs ci-deffus. On connoît de lui plufieurs figures de Saints, les douze Apôtres, des Femmes illuftres $\&$ des habillemens à la mode. qui porte fa marque $\&$ l'année 1512.

Sebald Beham, que Marolles $\mathcal{E}$ autres Francois, dit M. Chrift, ont mal-à-propos nommé HIS BENS, travailloit auffi dans le même temps. On voit de fes gravures datées de 1520 .

Jerôme Mocetus \& Burgkmair ont gravé des Eftampes, parmi lefquelles il y en a d'une grande beauté; leurs pièces ont été recueillies par M. de Marolles au nombre de 281. Le dernier a gravé en camayeu: il y a de lui un beau morceau dans ce genre de gravure, daté de 1508 ; il repréfente un Chevalier armé, avec les attributs d'un Commandant.

Un V \& un G gothiques fervent de marque a des gravures imprimées chez Knoblouck à Strasbourg vers 1507. Quel que puife avoir été ce maître, dit encore M. Chrift, il eft certain qu'il étoit très-habile \&' d'un goût extraordinaire. Un I \& un B fervent de marque à de belles gravures très-bien deffinées vers igro. Un A \& un M E ij que de gravures imprimées à Strafbourg en 1 s09. Un W \& une R font la marque de gravures imprimées à Lyon en 1515 .

On voit i 38 figures'dans le traité d'Architecture de Vitruve, imprimé à Venife en 151 I .

Albert Altoffer, Suiffe, deffinoit avec goût : on voit de fes gravures datées de Ifir. Henri Vogther, Peintre de la ville de Strasbourg, gravoit en bois dans cette ville en $15^{27}$.

Lucas Cranis, ou de Cranach, Peintre du Duc de Saxe, a gravé beaucoup de fujets auxquels il mettoit l'écuffon de fes armes $\&$ les premières lettres de fon nom : il a fait, entre autres chofes, des fujets de la Paffion, des figures de la Bible, des Pères du defert \& de grandes Joutes \& Tournois: on voit de ces Eftampes marquées des années 1504,1505 , 1506 \& 1507.

# SUR $L^{\prime} I_{M P R I M E R I E .}$ 

Luccis de Leyde a gravé plufieurs planches, entre autres les Rois d'Ifraël en clair obfcur ou camayeu. Il a fait d'après fes deffeins 38 pièces en bois, \& 30 d'après d'autres Deffinateurs.

Frère Jean Marie de Bre $\int$ e, Carme, \& Jean-Antoine de Brelfe, gravoient en bois, l'un vers l'an 1502 , \& l'autre vers 1507.
$V$ ecelli, furnommé le Fitien, Peintre célèbre, né à la Piève de Cadore dans l'Etat de Venife, vers l'an 1477, s'appliqua beaucoup à la gravure en bois: une de fes premières Eftampes eft l'Image de la Vierge tenant fon Fils, lequel met un anneau au doigt d'une Vierge qui eft à genoux en préfence de Sainte Anne, de S. Jofeph $\&$ de deux Anges, $\&$ au bas font ces mots : Titianus Vecellius inventor lineavit. H a fait un grand Triomphe de Jéfus-Chrift en 1505, compofé de plufieurs planches qui fe raffemblent \& forment une Eftampe dedix pieds de long ou environ, fur 14 : pouces de haut; les travaux d'HerEiij

70 DISSERTATION
cule en douze Eftampes marquées d'un $T$, qui étoit fa marque ; la fubmerfion de Pharaon en fix planches, les fupplices des Martyrs en quatre planches, le facrifice d'Abraham, le déluge, des Payfages, des Animaux, un Laocoon fous la figure d'un finge $\&$ de fes petits, $\&$ autres figures.

Jean Holben, Peintre, né à Balle en 1498 , a commencé à graver en bois fort jeune : fes ouvrages font d'une délicateffe fingulière \& d'une grande perfection. Il travailla beaucoup pour l'Imprimerie ; celles de Bafle, de Zurich \& autres villes de la Suiffe, celles de Lyon, de Londres $\&$ autres, ont été ornées des productions de ce grand Artifte. Holben ayant peint une danfe des Morts dans le Marché au poiffon de la ville de Bafle, en réduifit les deffeins $\& x$ en grava de petites Eftampes qui lai firent autant d'honneur que fes tableaux. Il peignit \& grava également à Bafle une danfe de Payfans: il a gravé les premières figures de l'éloge de la Folie, pour fon ami Erafme, Auteur de cet ouvrage, après quoi il fe retira à Londres. Henri VIII, Roi d'Angleterre, eftimoit tant ce Peintre, qu'il dit un jour à un Comte qui venoit fe plaindre de lui : Qu'il lui feroit plus aifé de faire fept Comtes de fept Payfans, qu'un feul Holben d'autant de Comtes.

Dominique Campagnola, Peintre d'Italie, gravoit auffi en taille de bois au commencement du Xvic fiècle. Il a fait une Eftampe du maffacre des Innocens, de deux pieds de large fur un pied $\&$ demi de haut, datée de 1517.

Pierre Koeck, Peintre \& Architecte Flamand, a gravé en bois avec beaucoup de hardieffe $\&$ de précifion. Cet Artifte avoit voyagé en Turquie $\&$ en a rapporté le fecret des belles teintures pour la laine. Il grava en 1526 une vûe de Conftantinople en. perfpective, avec des figures de Turcs. De Piles, dans la vie des Peintres, nous apprend que Koeck a fait fon E iv:

## 72 Dissertation

 portrait fous la figure d'un Ture debout qui montre quelqu'un au doigt.François Mazzuolo, dit le Parmefan, parce qu'il étoit de Parme où il naquit en 1504 , a gravé en bois plu. fieurs fujets d'après Raphaël, \& d'autres fur fes propres deffeins : il a fait des Eftampes en camayeu. Un nommé Antonio Frentano, Graveur, qui travailloit pour le Parmefan, lui emporta un jour fes planches $\&$ fes def. Seins.

Hugo da Carpi, Peintre d'Italie, pouffa plus loin qu'aucun autre cette façon d'imprimer les camayeux en taille de bois. Ces clair-obfcurs fe faifoient ordinairement à deux couleurs fur deux planches imprimées l'une après l'autre par rentrées fur le même objet ; la premièreimprimoit les clairs, $\&$ la feconde une teinte plus foncée. Il a fait de cees rentrées à trois \& quatre planches, qui donnent des dégradations de couleur, qui approchant plus des traits de la Peinture, ren* doient l'ouvrage plus parfait. Il tran

## SUR L'IMPRIMERIE. 73

vailloit ainfi vers $1530, \&$ fut imité par d'autres Peintres \& Graveurs qui lui fuccédèrent.

L'ouvrage le plus parfait \& le plus remarquable qu'ait produit l'art de graver en bois, eft à mon gré l'Hiftoire de Maximilien I, déguifée fous les noms, faits, périls \& avantures feintes de l'excellent, vaillant \& fameux Chevalier Tewrdannchs. On croit que Maximilien lui même en eft l'Auteur, au moins l'édition eft digne de lui. C'eft un Livre in-fol. imprimé avec tout le fain poffible à Ausbourg en 1517 par Hans Schonfperger. Les caractères font fuivant l'écriture du tems, demi gothiques, non mobiles *, gravés exprès fur des planches

[^10] de traits hardis, entrelacés avec plus ou moins d'étendue, pour imiter l'effet de la plume Ges caractères font deflinés $\&$ gravés far ces planches avec une égalité foutenue $\&$ d'une propreté admirable. Cent dix-huit Eftampes allégoriques, qui font autant de chefs-d'œuvres de la gravure en bois, ornent ce précieux ouvrage. J'en aivû, dans le cabinet de M. le Préfident de Cotte, un Exemplaire qui eft de toute beauté. L'Auteur du.Catalogue des Livres de M. de Boze, dont cet Exemplaire faifoit partie, dit que ces II 8 Eftampes ne portent ni noms ni marques de ceux qui les ont faites,

[^11]$\operatorname{SUR} \boldsymbol{L}^{\prime} \mathrm{I}_{\mathrm{MPR}} \mathrm{PIMERIE}$. 75 \& qu'elles font d'Albert Dure. L'Auteur s'eft trompé, j’ai remarqué à quelques-unes de ces Eftampes une H \& une S liées enfemble, accompagnées d'une petite pelle qui eft le monogramme de Hans Sebalde ou de Hans Schaeufelin, dont l'un des deux au moins en aura fait une partie. Albert Dure avoit coûtume de mettre fa marque à fes cuvres, elle ne fe trouve à aucune de ces Eftampes.

Ce Hans Schonfperger quia imprimé ce Livre avec tant de goût $\&$ de propreté, eft appelé grand Imprimeur de Livres de figures *. On connoît de lui deux éditions d'un Livre in-fol. intitulé, Hortus Sanitatis, faites à Aufbourg en 1486 \& 1488 , avec figures.

Je demande à préfent fi l'art de tailler fur le bois des figures, des ornemens $\&$ des lettres, a pû fe répandre en fi peu de temps en Europe, \& monter au plus haut point de perfection où il ait jamais été, par le

[^12]76 Dissertation
canal de Guttemberg qui a toûjours gardé fur ce point le plus profond ft lence, ou par celui de Fauft $\&$ de Schoiffer qui en ont fait ufage fi peu de temps.

Je crois en avoir affez dit pour prouver le contraire, auffi je ne m'arrêterai plus que très peu fur la fuite de cet art, qui perdoit des Artiftes $\&$ des Amateurs à mefure que celui de la taille-douce en acquéroit de nouveaux.
Marie de Médicis, Princeffe deTofcane, mariée depuis à Henri IV, employa quelques momens de fes loifirs à l'exercice de cet Art. De Piles, dans la vie de Rubens, marque que cette Princeffe deffinoit proprement; ce qui lui aura fourni les moyens de graver en bois. M. Papillon, dont $j$ 'ai déjà parlé, a découvert une Eftampe gravée en bois, de huit pouces de haut, repréfentantun bufte d'une jeune fille coëffée à la Romaine, au deffous duquel on voit ces mots gravés fur la même planche:

## SURI'IMPRIMERIE. 77

MARIA MEDICI. F. M. D: LXXXVII.

A la marge de cette figure eft écrit en caractères affez mal formés: Gravé - par la Rayne Maiee en boueft, ce qui fait préfumer que cette Princeffe étant devenue femme d'Henri IV, aura donné cette Eftampe à quelqu'une de fes Dames, qui pour conferver l'idée de fon illuftre Auteur, aura mis cette infcription. Ce Bufte eft de profil, il eft auffi bien gravé qu'il pouvoit l'être par une perfonne qui n'avoit pas fuivi cet art.

On croit que ce bufte eft le portrait même de Marie de Médicis, à l'âge de 16 ou 18 ans. La preuve que cette Princeffe en eft au moins Auteur de la gravure, eft un fecond exemplaire de cette même Etampe que j’ai vû dans le Cabinet des Eftampes du Roi, confervé dans un recueil qui renferme les ouvrages des Rois \& des Princes. Cette Eftampe porte une note manufcrite qui apprend que la Reine fit préfent de la

78 Dissertation
planche de ce bufte à Champagne, célèbre Peintre, dans le temps qu'il la peignoit : cette note ajoute que derrière cette même planche Champagne avoit écrit ces mots : Ce vendredi . 22 de Février 2629, la Reine Marie de Médicis ma trouvé digne de ce rare préfent, fait de fa propre main.
Champagne.
Les Graveurs en taille de bois ayant par la fuite formé quelques corps de fociétés, furent appelés Tailleurs d'hifoires.

Un Graveur Suiffe de nation, nommé Chrifophe, \& plus communément le Suife, qui demeuroit anciennement rue S. Jean de Latran à Paris, eft connu fous cette dénomination de Tailleur d'hiftoires. J'ai vû de lui une Eftampe intitulée, Portrait du Camp des Turcs, dans laquelle il y a beaucoup de détail. On a imprimé au bas de cette Eftampe l'éloge de ce Suiffe : on y dit que cette Eftampe eft mignonnement élabourée, \& qu'elle mérite d'être parangonnée au plus délicat burin.

## 

Les Graveurs en bois étoient déjà fort communs dans Paris, lorfque Gabriel Tavernier vint s'établir le premier dans cette ville en qualité de Graveur en Taille-douce en $1573^{*}$. Melchior Tavernier fon fils eft le premier de cet art qui fut attaché à la Maifon du Roi. Louis XIII le fit travailler plufieurs fois devant lui, \& fatisfait de fon travail il lui fit expédier des Lettres de provifion adreffées au Prevôt de Paris, par lefquelles il le déclare Graveur $\mathcal{E}$ Imprimeur en Taille-douce de fa Maifon; ce qui a été enterriné au Châtelet de Paris le 8 Novembre 16i8, \& confirmé au Parlement.

Une partie de ces Tailleurs d'hiftoires s'étant adonnés à graver des Planches pour imprimer des papiers

[^13]Bo Dissertation
propres à être enluminés après lìma preffion, \& à former une efpèce de tapifferie ou d'ornemens tels qu'on en fabrique dans la rue $S$. Jacques, furent appelés Dominotiers \& érigés en mâtriie. Un Arrêt du Parlement du 18 Juillet 1600 . les nomme également Dominotiers \& Tailleurs d'hif-- toires. Ouï M. le Procureur Général, entre les Maitres Dominotiers, Tailleurs $\mathcal{E}$ Imprimeurs d'hifoires $\mathcal{E}$ figures, \&c. Lamanièredont cesDominotiers,Graveurs ou Tailleurs d'hiftoires imprimoient, étoit la même que celle des Imprimeurs, leurs planches gravées recevoient également l'empreinte par une preffe commune pour les formes en caractères mobiles de fonte ; \& comme ils avoient fouvent befoin de mettré des explications à leurs gravures, ils étoient dans l'ufage davoir chez eux différentes fortes de caractères de fonte, qu'ils compofoient $\&$ imprimoient avec leurs planches de bois, de façon quills étoient tout à la fois Graveurs en bois \& Imprimeurs. La
 La Communauté des Imprimeurs \& Libraires de Paris voulant abolir cet ufage, qui pouvoit entraîner des abus, fit une faifie fur les Domis notiers, $\&$ obtint le 13 Novembre 1599 une Sentence du Prevôt de Paris contr'eux. Non feulement les Dominotiers appelèrent de cette Sentence, mais ils obtinrent le 28 Janvier 1600 des Lettres-patentes en forme de Chartes, qui les maintiennent dans leur ufage. Ils demandèrent l'enterrinement defdites Let-tres-patentes; en conféquence Arrêt du Parlement du 18 Juillet 1600 , qui met la Sentence dont eft appel, au néant, $\mathcal{E}$ ayant égard aux Lettres-pazentes par lefdits Dominotiers obtenues, a ordonné É ordonne, É leur eft permis d'avoir E tenir toutes fortes de Lettres É caracteres, en tel nombre qui leur feras néce $\iint a i r e, ~ p o u r ~ l ' u f a g e ~ E \mathcal{~ i m p r e \int f i o n ~ d e ~}$ leurs planches, tiltres, hiftoires, figures, chapiteaux \& ouvrages en Livres $\mathfrak{E}$ placards, avec bordure, concernant leurs dominoteries, felon É ainfi qu'ils avoient

## 82 . DISSERTATION

accoutumé de faire, avec main-levée des chofes fur eux faifics.

Quoique ces Tailleurs d'hiftoires ou Dominotiers fuffent ainfi en corps, il y avoit cependant quelques Graveurs diftingués par leurs talens, quife mettoient au deffus de cette maîtrife, \& qui jouiffoient néanmoins de leurs droits, entre autres le célèbre Jean Coufin, Peintre, Géomètre \& Graveur en bois, qui a fait beaucoup. d'excellens ouvrages dans ce genre. Bernard Salomon, Peintre \& Graveur en bois, connu fous le nom du Petit Bernard, fut un de fes élèves.

Indépendamment du privilège général accordé aux Graveurs en bois d'avoir \& d'imprimer des Caractères de fonte, Jean le Clerc, Marchand, Graveur à Paris, obtint un privilège particulier, au moyen duquel il im $\rightarrow$ prima en $\mathrm{I}^{2} 4$ les figures de la Bibla en taille de bois avec l'explication deffous, \& en 16i8 un autre Livre intitulé : Livre de pourtraiture de Maî? tre Jean Coufin , Peintre É Géométrièna

$$
S U R I^{\prime} I M P R I M E R I E . \quad 83
$$

II a obtenu un autre privilège pour graver ou faire graver, tant en tailledouce qu'en taille de bois, 8 imprimer, des Cartes des Provinces de France, les portraits des Patriarches \& des Princes du Peuple Hébreu, avec l'hiftoire chronologique, \&c. J'ai vû une de ces Cartes, gravée en bois, d'un travail infini par le détail immenfe des objets \& par fon étendue ; elle eft en plufieurs planches de bois, dans lefquelles il y a une Epître dédicatoire en caractères de fonte. Ce privilège a été enregiftré en Parlement le 18 Janvier 1620, \& fignifié aux Libraires \& Dominotiers.

Le 20 Mars 1622 il fut accordé un Brevet ou Lettres-patentes à $\mathbf{N i}$ colas Calmot, pour être Imprimeur du Roi en livres, \& Dominotier en figures \& hiftoires. Deux ans après, ce brevet fut continué à René Baudry, auffi Dominotier, pour avoir époufé la veuve de Calmot.

On voit par-la que cette gravure . en taille de bois temoit encore un rang Fij

84 DISSERTATION diftingué parmi les autres Arts; maís enfin cet art qui a donné naiffance à plufieurs autres, cet art à qui on eft redevable du premier ufage de l'Imprimerie, $\&$ qui lui eft encore fi nèceffaire, a perdu infenfiblement tous fes droits, fes Artiftes, \& prefque fon nom; il eft, à peu de chofe près, auffi ignoré à préfent que du temps de fes premières productions. Il y a déjà longtemps que l'Imprimerie fe fent du dèpériffement de cet art : nos impreffions font inondées des fruits de lignorance des mauvais ouvriers dans ce genre. Il n'y a prefque plus que M. Papillon, dont j’ai parlé, qui foûtienne l'honneur de cet art, par la fineffe de fa pointe \& l'art du deffein, qui le rendent égal aux plus grands Maîtres que j'ai cités ci-deffus. M. le Sueur l'aide à foûtenir cet art chancelant, qui après eux ne peut manquer de s'écrouler tout-à-fait, n'y ayant plus d'Artiftes connus dans ce genre. Il faut de la générofité pour fuivre $\&$ pratiquer un art qui n'eft

$$
S U R I ' I M P R I M E R I E . \quad 85
$$

point protégé, qui eft comme abandonné, pour lequel il faut néanmoins une étude de deffein, comme pour les Arts qui conduifent à la fortune, $\&$ enfin un travail long \& laborieux, fans efpérance de tirer un falaire proportionné aux opérations $\& x$ à l'étude.

On peut conclurre de tout ce que jai dit, que Guttemberg a fait un ufage tout naturel de l'art de graver, qui étoit pratiqué de fon temps en $\mathrm{Al}^{2}$ lemagne, mais quil en a feulement changé l'objet.

Cette Differtation pourra jeter quelque jour fur les différentes origines prétendues de l'Imprimerie à Harlem, à Strasbourg \& à Mayence. Les Auteurs qui ont avancé leurs fentimens: particuliers fur ces divers établiffemens, ont eu chacun de bonnes raifons, mais ils les ont fouvent mal appliquées : on peut dire qu'ils ont tout-à-la fois tort $\&$ raifon, le tout eft de convenir de certains faits \& de s'entendre.

F i 说

## 86 Dissertition, Gc.

Il eût été à fouhaiter que ceux qui ont traité de l'Imprimerie, euffent un peu confulté les Arts qui lui étoient analogues ; les lumières qui auroient été refufées par l'un, auroient été fournies par d'autres : on auroit fans doute évité par-là ce cahos d'opinions différentes, ces contes ridicules, ces erreurs groffières \& ce fatras immenfe de contrariétés. Je me croirois bien récompenfé des peines que m'ont coutées ces Recherches fur l'hiftoire de PImprimerie, fi elles pouvoient contribuer à diffliper une partie des ténèbres qui la couvrent. Si je fuis affez heureux pour qu'elles foient goûtées, je pourrai faire part au Public de quelques autres fur le même fujet, que $j$ 'ai fuivies avec le plus grand foin.

## 

## AVIS

## PARTICULIER

## DE L'AUTEUR.

$P$A R M I les différentes chofes nouvelles que $j$ 'ai imaginées pour les progrès de l'Imprimerie, $j$ 'ai changé la forme des Caractères Italiques, qui étoit depuis long temps en ufage. Cette réforme ayant été goûtée, plufieurs de ceux qui gravent des Caractères d'Imprimerie en France, fe font appliqués à les contrefaire, contre le droit des gens. $U_{n}$ de ceux-là, que la médiocrité de fes talens avoit relégué dans une ville de Flandre, s'eft mis fur les rangs. pour cette contrefaction, non feulement par rapport à mes Italiqúes, mais auffi pour mes nouveaux ornemens de fonte, lettres ornées, Éc. Il n'en eut pas pluftôt fait une partie, qu'il fe crut en: F ix
état de paroître fur le théâtre des talens; c'eft-à-dire, qu'il s'en vint à Paris avec fon tréfor de contrebande.

Il s'eft préfenté chez tous les Imprimeurs avec ces nouveaux fruits de fon travail, $\mathcal{E}$ il n'a pas tenu à lui qu'on ne les eftimât plus que les originaux. Comme lo fuccès ne répondoit point à fon attente, il a fait inférer en fon nom une Lettre dans le Mercure du mois de Mai dernier, remplie d'idées fi abfurdes, qu'elles n'ont donné à perfonne l'envie de les relever. Il s'y annonce ouvertement pour avoir imité mes Italiques, dont il dit qu'il s'eft fait un honneur. Il offre enfuite d'en corriger les défauts fur l'avis des vrais connoiffeurs, $\mathcal{E}-\sqrt{2}$ cela ne fuffit pas, il s'offre encore de donner fes Cafactères à bon marché à ceux qui en voudront. Après cela il a crue qu'il feroit bien de dire un peu de mal de moi $\mathcal{E}$ de mes Caractères. Pour cet effet, il a parté lui-méme chez les Imprimeurs l'épreuve d'une groffière E: informe Italique dite de Saint-Auguf.

Particulier: $\quad 89$ tin, contrefaite par lui d'après la mienne, au bas de laquelle épreuve il a mis contre moi une note faulfe E injurieufe.

La honte dont fe couvroit cet Artife prétendu en s'annonçant publiquement pour un plagiaire, la foiblefle de fes productions, É l'irrégularité de fes démarches, me rendoient d'autant plus infenfible à fes procédés, qu'il n'avoit encore pû en impofer qu'à quelques Imprimeurs peu délicats fur le progrès de leur art ; E j’étois difpofé à mettre en pratique cette maxime:

Il faut laiffer aux talens médiocres la baffe jaloufie \& l'adreffe méprifable de nuire.

Mais fon adrefle a été pouffée un peu trop loin ; c'eft ce qui m'oblige à rompre le filence, $\mathcal{E}$ fait l'objet de cet avertifement.

Les démarches \&́ les actions de ce Graveur ne lui ayant réuffi que foiblement, il vient d'employer un fratagème fingulier. Il a fait compofer dans une $\mathrm{Im}^{-}$ primeria de Paris, avec un Caractère

90 Avis
Italique contrefait d'apre's le mien, une page contenant 24 lignes de vers, qu'il a fait imprimer avec ces mots au def? fus : Petit romain Italique par Fournier le Jeune, $\mathcal{E}$ il a fait imprimer $\dot{\boldsymbol{a}}$ côté, dans une page parallèle, les mémes vers, avec une Italique de Petit-romain de fa façon, au deffous de laquelle il a ajouté : On peut juger du premier COUP D'eil fi joai réuffi à imiter les Italiques nouvelles gravées par Fournier le Jeune, comme je l'ai avancé il y a quelques temps. Il s'eft emprefé de repandre cette feuille: quelques - uns de mes amis à qui elle avoit èté, préfentée, me l'ont apportée, $\mathcal{E}$ $m$ 'ont fait Sentir que je ne devois point pafer fous filence un procédé aufli contraire à la vérité que nuifible à ma réputation, $\mathcal{E}$ capable de faire prendre le change à bien des Auteurs ou Imprimeurs, qui n'ayant pas toûjours les épreuves de mes Caractictes fous les yeux, pouvoient être féduits par la faulfe apparence.

Ce Graveur, qui s'eft fait un hon-

## Particulier.

neur, comme il le dit lui-même', dimiter mes Italiques, doit les connot̂tre ; par conféquent, en mettant ici une copie pour l'original, il a eu un deffein prémédité de faire illufion. Il a dî s'apercevoir que dans cette Italique qu'il me fuppofe, toutes les capitales font dans le goût ancien $\mathcal{E}$ ont plus de 250 ans de date, venant d'un de nos anciens maîtres; qu'elles font moins penchées que les lettres dites de bas de Caffe qui les accompagnent; que parmi ces dernières il $y$ en a de plus grandes $\mathcal{E}$ de plus petites, même d'ancienne gravûre; enfin que la lettre $[\mathcal{E}]$ qui eft ordinairement le defefpoir de ces Copiftes, par la difficulté qu'ily a de lui donner un contour gracieux, eft fort mal faite. Mais tout cela, qu'il a v $\hat{u} \mathcal{E}$ fenti, lui a donné plus beau jeu pour mettre ce Caractère en parallèle avec le fien, \&̇ il a ajouté fort à propos qu'il falloit en juger au premier coup̀ d'œil, car un examen de ces deux Ca raitères contrefaits fera voir que le fien eft le plus imparfait. Ses lettres font

## 92 Avis Particulier.

 indécifes É tâtonnées, elles ne fentent que trop la main d'un Copifte: j'en fais juges tous ceux à qui il a diftribué cette feuille.

## FAUTE A CORRIGER.

Page 61, ligne 13. Pour faire cette gravure : lifer Pour Gaire paroitre cette gravure.

## APPROBATION.

J'ar lû par ordre de Monfeigneur le Chancelier, un Manufcrit intitulé : Differtation jur la Gravure en bois, pour fervir d'éclaircijfement à lorigine de l'Imprimerie, \& je n'y ai rien trouvé qui puiffe en empêcher l'im: preffion.

Salifer.

$$
P_{R I V I L E G E D U R O I .}
$$

LOUIS, par la grace de Dieu, Roi de France \& de Navarre : A nos amés \& féaux Confeillers les Gens tenans nos Cours de Parlement, Maîtres des Requêtes ordinaires de notre Hbtel, Grand Confeil, Prevôt de Paris, Baillifs, Sénéchaux, łeurs Lieutenans Civils, \& autres nos Jufticiers qu'il appartiendra, Salut. Notre amé le Sieur Fournifz ie jrune, Nous a fait expofer qu'il défireroit faire imprimer \& donner au Public des Ouvrages, qui ont pour ritre: Difertation Jur lorigine de l'art de graver en bois. Manuel des Gens de Lettres, pour La connoi $\int$ fance des Caracteres de l'Imprimerie, s'il nous plaifoit lui accorder nos Lettres de Permiffion pour ce néceffaires: A ces causes, voulant favorablement traiter l'Expofant, Nous lui avons permis \& permettons par ces préfentes, de faire imprimer lefdits Ouvrages, autant de fois que bon lui femblerall \& de les faire vendre \& débiter par tout notre

Royaume, pendant l'efpace de trois années confécutives, à compter du jour de la date des Prefentes: Faisons défenfes à tous Imprimeurs, Libraires \& autres perfonnes, de quelque qualité \& condition qu'elles foient, d'en introduire d'impreffion étrangere dans aucun lieu de notre obéiffance. A la charge que ces Préfentes feront enregiftrées tout aut long fur le Regiftre de la Communauté des Imprimeurs \& Libraires de Paris, dans trois mois de la date dicelles; que limpreffion derdits Ouvrages fera faite dans notre Royaume \& non ailleurs, en bon papier \& beau carateeres, conformément ì la feuille imprimée, attachée pour modele fous le contrefcel des Préfentes ; que l'Impétrant fe conformera en tout aux Réglemens de ta Librairie, \& notanment à celui du 10 Avril 1725; \& qu'avant de les expofer en vente, les Manufcrits qui auront fervi de copie à l'impreffion defdits Onvrages, feront remis dans le même état où l'Approbation y aura été donnée, ès mains de notre très-cher \& féal Chevalier, Chancelier de France le Sieur Delamoignon, \&\% qu'il en fera enfuite remis deux Exemplaires de chacun dans notre Bibliothéque publique, un dans celle de notre Château du Louvre, $\&$ un dans celle de notre trèscher \& féal Chevalier Chancelier de France le Sieur Delamoignon; le tout à peine de nullité des Préfentes. Du contenu defquelles vous mandons \& enjoignons de faire jouir ledit Expofant ou fes ayans caufes, pleinement \& paifiblement, fans fouffris qu'il leur foit fait aucun trouble ou empéchement. Voulons qu'à la copie des Préfentes qui fera imprimée tout au long au commencentent ou à la fin defd. Ouvrages, foi foit ajoutée comme à l'originalo Commandons au premier notre Huiffier on Sergent fur ce requis, de faire pour l'exécution dicelles, tous attes requis \& néceffaires, fans demander autre permifion, \& nonobfant clameur de Haro, chatte

Normande \& Lettres à ce contraires. Car tel ent notre plaifir. Donné à Verfailles le trentiéme jour du mois de Janvier, l'An de grace mil fept cens cinquante huit, \& de notre Regne le quarante-troifiéme. Parieroien son Conseil.

## Signt, LEBEGUE:

Regiftre fur le Regiftre $\mathbf{I 4}^{\text {e }}$ de la Chambre Royalle des Libraires \& Imprimeurs de Paris, $N^{\circ}$. 302. fol. 274. Conformément aux anciens Réglemens confirmes par celui du 28 Février 1723. A Paris le 14 Fevrier 1758.

P. G. Le Mercier.

$$
1
$$

## D E <br> L'ORIGINE et des productions D E <br> 式"MPRIMERIE PRIMITIVE EN TAILLE DE BOIS; AVEC <br> $U_{n e}$ réfutation des préjugés plus ou moins accreditiés fur cet Art; <br> Pour fervir de fuite à la Differtation furl'origine <br> de l'Art de graver en bois. <br> $P A R$ <br> M. Fournier le jeune, <br> Graveur \& Fondeur de Caractères D'IMPRIMERIE. <br>  <br> A. IPATRITS, <br> De limprimerie de J. Barbou. <br> M. DCC. LIX.



D E

## L'ORIGINE

ETDESPRODUCTIONS
DE L'IMPRIMERIE
PRIMITIVE
ENTAILLEDEBOIS;
AVEC
Une réfutation des préjugés plus ou moins accrédités fur cet Art;

Pour fervir de fuite de la Difertation fur l'Origine de l'Art de graver en bois.

ans quel temps, dans quelle ville, \& par qui l'Art d'imprimer des Livres a-t-il pris naiffance ? quelles en ont été les premières productions? Ce font là des queftions qui ont partagé les A ij

4

## De lórigine

Auteurs qui les ont traitées, lefquels; à proportion de leurs lumières ou de leurs préjugés, ont éclairci ou embrouillé l'Hittoire de l'Imprimerie. Les contradictions fans nombre qui en ont réfulté, rendent cette partie hiftorique fi imparfaite, qu'on a bien de la peine à diftinguer le vrai d'avec le faux.

La manière dont j’ai envifagé les commencemens de l'Imprimerie, en recourant à l'origine de l'Art qui lui a donné naiffance, je veux dire la Gravure en bois, qui a fait le fujet de ma première Differtation, m'a fourni les moyens de rapprocher les fentimens de différens Auteurs, qui paroiffoient oppofés fur l'origine de cet Art, par rapport aux villes de Harlem, de Strasbourg \& de Mayence.

En faifant voir la part que ces villes ont aux premières opérations de l'Imprimerie, jécarterai ces contes ridicules quil la font venir de Saturne, d'Adam, de Cicéron, de l'idée d'un preffoir à vin, d'un cachet, \&rc. Je ferai difparoître le merveilleux de ces fecrets ou découvertes interceptés par de pré-

DE L'IMPRIMERIE. S tendus domeftiques, qui tout à coup feroient devenus plus intelligens que leurs maîtres, à qui ils auroient enlevé tout à la fois $\&$ en peu de temps, les preffes \& uftenfiles de l'İmprimerie, avec l'efprit \& l'induftrie qui les avoient fait naître ; toutes fables qui n'ont de réalité que dans l'imagination de quelques Auteurs prévenus ou peu inf truits. Nous verrons, au contraire, cette première manière d'imprimer prendre naiffance tout naturellement, $\&$ fans grands efforts de génie de la part des premiers Entrepreneurs.

Pour traiter avec ordre une matière $f_{1}$ rebattue, je diviferai cette Differtation en trois parties : la première fervira pour difcuter \& détruire les préjugés plus ou moins accrédités fur l'Im $\rightarrow$ primerie en général; la feconde traitera du droit que différentes villes ont, ou prétendent avoir, à l'invention de cet Art, \& la troifième fera employée à l'examen de fes premières produc. tions en taille de bois.

A iij

## PREMIERE PARTIE.

Réfutation de quelques erreurs ou préjugés par rapport à l'Imprimerie.

Les erreurs fur l'origine de I'Imprimerie ont des caufes toutes naturelles. Les premiers qui ont écrit fur cet Art, l'ont fait fommairement, long-temps après fon origine, d'une maniere vague, par occafion, \& feulement pour en donner une idée. De ce nombre font le Chroniqueur anonyme de Cologne \& l'Abbé Trithème.

Plus de cent ans après les premiers exercices de cet Art, quelques Auteurs fe font prévenus en faveur de certaines villes auxquelles ils ont voulu attribuer l'honneur de cette invention. Au défaut de preuves, ils ont fouvent donné la torture au bon fens pour faire cadrer les faits avec leurs préjugés. Chaque centième année depuis l'origine de l'Imprimerie a étél'époque de nouveaux

> DEL'IMPRIMERIE.
écrits pour célébret ce qưon a appelé le Jubilé Typographique. Il faut remarquer que tous les Savans qui ont traité de I'Imprimetie, loin d'être Artiftes, n'étoient pas même initiés aux diverfes opérations de cet Art ; par conféquent ceax d'entre eux qui ont ea lintention la plus droite de chercher la vérité, n'ont pû éviter des erreurs confidérables par rapport à l'Art même, erreurs qui retomboient néceffairement fur la partie hiftorique.

Ce que $j$ 'ai à dire touchant certains traits de l'Hiftoire de IImprimerie, non fealement dans cette Differtation, mais encore dans un autre ouvrage fur l'origine $\&$ les progrès du véritable Art Typographique en taille de Poinçons auquel je travaille, étant tout à fait différent de ce que ces Auteurs en ont écrit, il eft néceflaire que je faffe voir en quoi ils fe font trompés, tant afin qu'on ne puiffe pas m'oppofer leurs témoignages, que pour dégager cette partie hiftorique des nuages qui renvironnent, ce qui eft le principal objet que je me fuis propofé. Je vais

A iv
donc relever le plus fommairement quil me fera poffible ce que jai trouvé de faux ou de peu exact dans leurs écrits, \& m’autorifer des faits vrais qui ont été annoncés par quelques-uns contre ceux qui les ont contredits, en confervant pour eux tout le refpect que létendue de leurs lumières \& la profondeur de leur favoif m’infpirent, \& en même temps toute la reconnoiffance que je dois à l'utilité que j’ai retirée de leurs Ouvrages. J'examinerai le tout avec le foin \& l'exactitude d'un Artifte qui n'a d'autre but que la vérité, 8 a que plus de vingt années d'un travail affidu dans la pratique de l'Imprimerie \& de recherches par rapport à l'Hiftorre de cet Art, précédées d'une étude fuivie, tant de la pratique que de l'Hiftoire de la Gravure en bois, ont dû au moins mettre en état de combattre les préjugés. Quoi qu'il en foit, j'efpère que mon travail ne fera pas inutile à ceux qui, plus inftruits que moi, viendront par la fuite éclaircir mes doutes \& relever les fautes qui pourront m'échapper. Peut-être quà forc̣e d’artacher les
épines fous lefquelles l'ignorance ou les préjugés ont enfeveli la vérité de cette Hiftoire, nous pourrons enfin parvenir à la faire paroitre dans tout fon jour.

Une chronique anonyme de Cologne écrite en langage vulgaire Flamand, \& imprimée à Cologne même chez J. Koelhoff en 1499, a été une première fource d'erreurs pour ceux qui l'ont fuivie à la lettre. Son Auteur, mal inftruit, rapporte fur la foi d'autrui un paffage concernant l'Imprimerie, où il dit en fubftance ce qui fuit: L'Art Typographique a été d'abord inventé à Mayence aux environs de 2440; $\mathcal{E}$ depuis cette année jufqu'en 2430, qui étoit l'année du Jubilé, on a perfectionné cette invention $\mathcal{E}$ on a imprimé des livres. Le premier fut une Bible latine en gros caractères, comme ceux avec lefquels on imprime aujourd'hui (1499) les Miffels. Mais quoique cet Art ait été inventé à Mayence tel qu'il s'exerce actuellement, cependant la première idée a été tirée des Donat de Hollande, qui avoient été imprimés avant ce temps. Voilà le commencement de cet Art ; mais l'invention pof-

10

## Deinorigine

térieure, quant à l'adre $\int f e$ É a l'art, eft infiniment fupérieure à la première. . . . . Le premier Inventeur eft un citoyen de Mayence originaire de Strasbourg, nommé Jean Guttemberg. Cet Art a palfé de Mayence d'abord à Cologne, enfuite à Strasbourg E a Venife. J'ai appris, ajoute le Chroniqueur, ce qui concerne les commencemens de cet Art, d'Ulric Zel de Hanovre, qui exerce encore l'Imprimerie à Cologne en cette année 2499, E' c'eft lui qui l'y a apportée.

Cette Chronique eft regardée par Profper Marchand *, comme une compilation indigefte de mauvais lambeaux tout coufus de fables ridicules. J. Mollerus, dans fon I agoge ad Hiftoriam Cherfonefi Cimbrica, en nomme l'Auteur le plus inepte de tous les Conteurs de Fables. David Kohler, Profeffeur en Hiftoire dans l'Univerfité de Gottingue, a compofé un Traité fur Guttemberg impriméà Leipfik en 1741 , dans lequel il marque que ce Chroniqueur a fait cinq fautes dans ce récit concernant l'Imprimerie; la première, en difant qu'UlricZel,

- Hif. de I'Imp. p. 11.
de qui il tenoit ces anecdotes, avoir eté le premier Imprimeur de Cologne. On ne trouve pas de livres imprimés chez lui avant 1494 ; le plus ancien eft Gerardi Harderwincenfis Comm. in Logic. Arifot. qui eft de cette année, au lieu que Pierre de Olpe avoit déja imprimé dans cette ville un livre avec une foufcription qui porte fon nom $\&$ lannée $147^{\circ}$, le $2^{2 \mathrm{e}}$ jour de la Lune de Juin. La deuxième faute eft dans ce qu'il dit, que la Bible eft le premier livre imprimé; la troifième, en ce qu'il fait naitre Guttemberg à Strasbourg ; la quatrième, en ce quil fait paffer l'exercice de l'Imprimerie d'abord de Mayence à Cologne; \& la cinquième, en ce quil avance que le Donat de Hollande avoit fervi de modèle aux impreffions de Mayence. M. David Clement dit *, en parlant de cette Chronique : Comme ces anciens Chroniqueurs étoient autant de Rapfodiftes crédules, qui aimoient le merveilleux, on ne les doit Suivre qu'avec beaucoup de prócaution. C'eft ce que n'ont pas fait Ju-

[^14]
## 12 Delobrigine

nius, Boxhorn, ni les autres Auteurs qui ont voulu attribuer l'invention de l'Imprimerie à la ville de Harlem ; ils ont puifé fans difcrétion dans cette fource fi décriée. Il y auroit cependant de l'injuftice à conclure d'après le témoignage des Auteurs que je viens de citer, que ce Chroniqueur fe foit trompé en tout. Il eft certaines vérités de fait qui fubfiftoient de fon temps, \& dont par conféquent il a pu juger par fes propres yeux ; comme la Bible fans date, qui ne devoit pas être rare pour lors, \& de laquelle il paroît qu’il parle avec connoiffance de caufe, puifquil défigne jufqu'à la groffeur du Caraçère, quil compare à celui dont on fe fervoit pour imprimer les Miffels de fon temps. Ce Caractère de la Bible revient en effet pour la groffeur à notre Petit Parangon, qui eft celui dont on s'eft prefque toujours fervi $\&$ dont on fe fert encore pour limpreffion des Miffels. D'ailleurs, quand il dit qu'entre 1440 \& 1450 l'Imprimerie prit naiffance, fe perfectionna, \& que vers ce temps du Jubiléle premier livre imprimé
DEIXMPRYMERYE.
fut une Bible latine, il n'avance rien qui ne foit vrai en général. Vers 1445 ; Guttemberg quitta Strasbourg pour aller établir fon Imprimerie à Mayence, comme on l'a vû dans ma première Differtation; il fit plufieurs impreffions en planches fixes jufque vers le Jubilé de 1450 , temps où cet Art commença de fe développer par la mobilité des Caractères de bois, dont cette Bible en effet fut le premier fruit. Ainfi le Chroniqueur a pu regarder ce livre comme la première production de l'Art Typographique. Les effais qu'il annonce entre 1440 \& 1450 étoient pluftôt la fuite de limpreffion des images en taille de bois, qu'un nouvel Art. Par conféquent la feconde faute relevée par M. Kohler ne mérite pas ce nom à fi jufte titre que les autres, qu'il a fort bien détaillées.

Nous fommes redevables à Jean Trithème, abbé de Spanheim dans le diocèfe de Mayence, de diverfes anecdotes fur l'origine de l'Imprimerie, qu'il a inférées dans plufieurs de fes Ouvrages, mais malheureufement d'une ma- des faits qui ont befoin d'être détaillés, $\&$ il rapporte de mémoire, à la fin de fes jours, ce qu'il a appris dans fa jeu $\rightarrow$ neffe de Pierre Schoiffer lui-même. Le long intervalle des temps \& le peu de connoiffance qu'il avoit de l'Art même dont il parloit, n'ont pu mant quer d'occafionner bien de la confu, fion dans fes idées, qui par conféquent n'étoient propres quà égarer ceux qui les ont prifes à la lettre. Je m'arrêterai feulement à examiner celle de ces anecdotes qui eft la plus étendue 8 la plus inftructive, les autres n'étant que des répétitions. Elle fe trouve dans l'Ouvrage qui a pour titre, Annales Hirfaugienfes. Ces Annales s'étendent jufqu'en 1513, c'eft-à-dire que Trithème écrivoit plus de foixante ans après l'événement dont il parloit. Il dit dans cet Ouvrage, quil y a plus de trente ans quil a oui raconter à Pierre Schoiffer les faits qu'il rapporte, ce qui prouve que celui-ci lui avoit fait ce récit fur fes vieux jours. Voici fes ter-
mes, par lefquels il eft aifé de voir qu'il parle d'une manière générale : En ce tems - là (1450) a été inventé \&o imaginé à Mayence ville d'Allemagne près du Rhin, $\mathcal{E}$ non en Italie comme quelques-uns l'ont fauffement écrit, l'Art admirable \& ci-devant inconnu dimprimer les Livres avec des Caractères, par Jean Guttemberg citoyen de ladite ville, lequel ayant dépen $\int$ é prefque tout fon bien pour l'invention de cet Art, \&e étant fur le point de renoncer à fon entreprife a caufe des grandes difficultés qu'il rencontroit, vint cependant à bout de l'exécuter, à l'aide des confeils \&o de l'argent que lui donna Jean Fuft citoyen de la même ville. Ils commencèrent donc par impri-. mer un Vocabulaire intitulé Catholicon, avec des Caractères gravés de fuite fur des planches de bois; mais ils ne purent imprimer autre chofe avec ces planches, attendu que les Caractères n'étoient pas mobiles, mais gravés fur la planche méme, comme je l'ai dit. Enfuite cette invention fe perfectionna, \& ils trouvèrent la manière de fondre les formes de toutes les lettres de l'Alphabet latin, qu'ils ap.

16 De l'ORIGtine
pelloient Matrices, dont ils fe fervoient aprés cela pour fondre des Caractères de cuivre ou d'étain, avec lefquels ils pouvoient imprimer tout ce qu'ils vouloient, au lieu qu'auparavant ils les tailloient dे la main. Et en effet, l'Art de l'Imprimerie éprouva dans le commencement de forn invention de grandes difficultés, comme je l'ai oui dire il $y$ a plus de trente ans à Pierre Opilio (Schoiffer) de Gernf. heim, citoyen de Mayence, gendre du premier Inventeur de cet Art. Car ayant entrepris limprefion d'une Bible, ils depensirent plus de quatre mille florins avant d'avoir fini la quatrieme feuille. Or ledit Pierre Opilio dabord ouvrier, enfuite gendre, comme je l'ai dit, du premier Inventeur de l'Art de l'Imprimerie, homme ingénieux $\mathcal{E}$ adroit, imagina un moyen plus facile de fondre les Caractères, $\mathcal{E}$ perfectionna l'Art au point où nous le voyons aujourd'hui. Ces Inventeurs tinrent leur découverte cachée pendant quelque temps, $j u \int q u$ 'a ce que leurs ouvriers la répandirent, d'abord à Strasbourg, enfuite chę les autres nations.... Ces trois Inventeurs, Jean Guttemberg,

## DEL'IMPRIMERIE. 17

Jean Fuft \& Pierre Schoiffer demeuroient enfemble à Mayence dans une maifon dite Zumjungen, qu'on a appellée depuis jufqu'à ce jour 亡'IMPR1MERIE.

J'ajoûterai ici la foufcription qui eft a la fin d'un autre Ouvrage de Trithème intitulé, Breviarium Hiftor. de origine regum É gentis Francorum, imprimé du vivant de l'Auteur à Mayence même; elle porte : Cette préfente Chronique a été achevée d'imprimer en 2S23, la veille de Sainte Marguerite, dans la célèbre ville de Mayence premier berceau de l'Imprimerie, par Jean Schoiffer petit fils de Jean Fuft citoyen de ladite ville, qui a été le premier inventeur de l'Art fusdit; lequel Jean Fuf commença d imaginer Eै inventer par fon génie l'Art de l'Imprimerie en 1450 , enfuite il le perfectionna $\mathcal{E}$ parvint au point d'imprimer en 1452, aidé cependant du travail E des invenzions de Pierre Schoiffer de Gernsheim fon ouvrier E fon fils adoptif, à qui il donna fa fille Chriftine Fuft en mariage comme une jufte récompenfe de fes découvertes. Ces deux hammes, Jean Fuft $\mathcal{E}$ Pierre Schoiffer, tinrent cet Art caché,

## 18 Delotigine

faifant jurer d leurs ouvriers \& domefiques de garder le fecret, $\mathcal{E}$ les obligeant par ferment à ne le divulguer en quelque manière que ce füt. Mais enfin en 2462, il fut répandiu par toute la terre par ces mêmes ouvriers, \& cet Art fit par-là de nouveaux progres.

On voit dans les paffages que je viens de rapporter, des chofes contradiEtoires. Trithème y raconte fommairement des faits dont il ne veut donner qu'une idée générale fans entrer dans aucun détail, comme je l’ai dit ; c'eft pourquoi il rapporte à un même temps des opérations éloignées les unes des autres, \& il préfente fous un même point de vûe, des artiftes ou inventeurs qui ont des prétentions toutes différentes. Il dit d'abord que c'eft Guttemberg quile premier ainventé \& imaginé l'art d'imprimer des livres avec des Caractères, puis plus bas il donne cet honneur à Fauft. En parlant de Schoiffer, il le dit gendre du premier Inventeur de l'Art; ce qui devroit, felon lui, fe rapporter à Guttemberg quill a décoré le premier de ce titre, \& cepen-

$$
D E E^{\prime} I M P R I M R X E .
$$

dant celà ne peut regarder que Fauft. Il reconnoit enfin tout a la fois pour inventeurs de l'Art, Guttemberg, Fauft \& Schoiffoe. Ce n'eft pas vraifemblablement quill ait ignoré la part différente que chacun avoit à la gloire de cette invention, puifquil admet d'abord Schoiffer comme ouvrier dans la première fociété, mais c'eft que fon deffein n'étoit que de parler en génétal. Il agit de même en parlant des progrès des Caractères: Après l'imprefion du Catholicon ils trouvèrent, dit-il, la manidre de fordre les formes de toutes les lettres de l'alphabet latin, qu'ils appelloient Mitrices, dont ils fe fervirent apres cela pour fondre des Caractires de cuivre ou d'étain. La mémoire de l'Auteur eft certainement ici en défaut, les Caractères de fonte ne vinrent point immédiatement après le Catholicon, puifque cette même Bible dont il parle, Eaite par Guttemberg $\&$ Faut, eft enCaratterres mobiles de bois; qui furent le fruit dy premier progrés des Caractères après les planches fixes du Catholicon. Quelques années B ij ractères mobiles de bois de deux groffeurs différentes de celle des premiers, avec lefquels ils imprimèrent en 1457 le Pfeautier, dont ils publièrent une nouvelle édition faite avec les mêmes Caractères de bois, le 29 Août 1459. Ce ne fut que deux mois après celle-ci, que parut enfin pour la première fois un livre en Caracterres de fonte, intitulé Durandi Rationale divinorum Officiorum, comme nous le verrons plus bas. Ce que dit Trithème de la manière de fondre les formes des lettres appellées MAtrices, fait voir que les idées quil avoit là-deffus n'étoient rien moins qu'exactes. Il avoit vû anciennement chez Schoiffer des poinçons d'acier, des matrices de cuivre, $\&$ des lettres fondues en étain : fa mémoire ne lui fourniffant point une idée nette de toutes ces parties, $\&$ fon peu d'expérience dans l'art ne lui permettant pas d'en faire la diftinction, il n'eft pas étonnant qu'il les ait confondues. Jamais on n'a fondu de matrices; on les a toûjours frappées
avec un poinçon d'acier. Ces matrices, quí étoient $\&$ qui font encore de cuivre, ne fervoient pas à fondre des lettres de cuivre, mais d'étain, enfuite d'un métal compofé, moins dur que le cuivre. Il eft aifé de voir qu'il a pris une partie pour le tout. Rien n'eft plus capable de démontrer la vérité de ce que j’ai avancé, que Trithème n'a parlé de t'origine de l'Imprimerie que d'une manière vague, \&x fans avoir des notions claires $\&$ précifes fur cette matière. Les 4000 florins que cet Auteur dit avoir été employés avant la fin de ła quatrième feuille de cette Bible, font une fomme déterminée au lieu d'une indéterminée; il la met ici pour faire fentir par-là les grandes difficultés de cette entreprife. Le nouveau méchanifme des Caractères mobiles de bois, ainfi que les provifions de vélin, de papier \& des autres chofes néceffaires, que l'on faifoit dans ce temps-lit, comme aujourd'hui, avant de commencer une édition importante, ont dû entraînerde grands frais, non feulement avant la quatrième feuille, mais dès la premièB iij

## 22 Demoricine

re. Schoiffer a pu dire à Tritheme qu'ils montoient à une fomme confidérable, que celui-ci aura évaluée à peu près dans fon imagination; ou bien il faut convenir que l'éloignement des temps l'aura extretnement groffie dans fa mémoire ; car l'acte authentique de la procédure qui fut faite entre Guttemberg \& Fautt au fujet de cette même Bible, ne fait monter les frais pour toute l'édition entière, qu'à 2020 florins; en y comprenant même les intérêts, ainfí qu'on le verra bientôt. Ce font ces défauts d'exactitude qui ont répandu des ténèbreş fì épaiffes dans l'efprit des Auteurs qui ont pris ces récits à la lettre En voici encore quelques exemples. Trithème s'eft avifé de traduire le nom de Schoiffer, qui en Allemand veut dire Berger, par le mot latin Opilio, qui fignifie la mêmè chofe: il n'en a pas fallu davantage pour produire une nouvelle fource d'erreur, \& pour donner lieu de comprendre fous ces deux noms, deux hommes tout-d-fait diffés rens. Ce qu'il dit, qué Guttemberg \&c Fauft trouvèrent la manière de fondre

$$
\text { DEE'IMPRIMERIE. } 23
$$

Les Vettres de l'alphabet latin, renferme deux erreurs de fait. Guttemberg, bien loin d'avoir inventé les Caracteres de fonte, n'en a jamais fait ufage ; \& ni lui, ni Fauft, ni Schoiffer n'ont jamais employé de lettres latines; leurs Caractères ont toûjours repréfenté l'écriture du temps, que nous appellons gothique ou demi-gothique; les premiers ont été employés à limpreffion du Pfeautier, en 1457, $1459 \& 1490$, \& les feconds ont fervi à toutes leurs autres éditions. Leurs grandes majuf: cules, ou lettres initiales, étoient des capitales de vieux gothique appellées par la fuite Letures Tourneares. Aucun de ces Caractères ne repréfentoit les lettres latines, qui, comme on fait, font les capitales de notre Caractère romain. C'eft à Nicolas Jenfon qu'appartient l'honneur de les avoir le premier mifes en ufage.

Après avoir expofé combien le témoignage de Trithème doit être fufpect à l'égard des détails, il eft jufte de faire voir les avantages que nous en pouvons tirer par rapport aux faits. B iv berg que nous fommes redevables de la première idée de faire un livre par le moyen de la Gravure en bois; qu'il s'affocia avec Fauft, \& celui-ci enfuite avec Schoiffer qui devint fon gendre; que le premier livre confidérable qu'ils imprimèrent dans la première fociété, fut un Catholicon en planches fixes de bois. Quoique cette édition ne fubfifte vraifemblablement plus nulle part, puifqu'aucun Bibliographe ne la citée comme l'ayant vûe, on ne peut en nier l'exiftence, après le témoignage d'un contemporain qui dit avoir appris le fait de Schoiffer même, \& qui vraifemblablement avoit vû ce Catholicon. Ce récit nous apprend auffi que les premiers progrès des Caractères fe firent entre $1450 \& 1452$. La Bible connue fous le titre de Bible fans date en fut le fruit. Il nous apprend encore que ces premiers Imprimeurs cachoient foigneufement leurs opérations pour ne point être imités, \& qu'enfin c'eft dans la ville de Mayence $\&$ dans une mair
fon nommée Zumjungen, qu’ont été fabriquées ces premieres productions Typographiques; ce qui a fait conferverà cette maifon le nom de l'Imprimerie, quoiqu'elle ait été employée depuis à un autre ufage.

La ville de Mayence avoit joui paifiblement, pendant plus de cent ans, de l'honneur d'avoir donné naiffance à l'Imprimerie, lorfque quelques perfonnes formèrent férieufement le deffein de lui enlever cet avantage pour en décorer d'autres villes. Le zèle patriotique fit éclorre ces projets, \& le préjugé les foûtint.

Adrien Junius, Médecin \& Hirtorien, natif de Horn en Hollande, eft le premier qui ait pris les intérêts de la ville de Harlem $\&$ de Laurent Cofter, pour attribuer la gloire de cette invention à fa Patrie *. Il fonde fes preuves fur des difcours de vieillards qui, dit-il, lui ont fouvent raconté le fait ; \& fur la foi de tels garants, il affure que Fauft étant domeftique de Cofter à Harlem, lui enleva pendant - Hift. Batara Ce 17.
$26 \quad D_{\text {E }}$ 'ORIGINE
le temps d'une Meffe de minuit tous les inftrumens \& caractères de fon Imprimerie, avec lefquels il s'enfuit à Amfterdam, puis à Cologne, \& enfin à Mayence. On concluroit du difcours de Junius, que Fauft auroit enlevé fubitement toute l'Imprimerie de fon maître, avec la même facilité que s'il lui eût efcamoté fa bourfe. Au refte, Cofter ne s'en met nullement en peine; on ne lui fait faire ni actes, ni réclamations, ni démarches qui tendent à recouvrer ce vol, fi aifé cependant à revendiquer fur les premiers fruits qui en feroient fortis \& qui auroient paru en public. On ne juge pas même affez favorablement de ce prétendu Inventeur, pour lui faire réparer fa perte par de nouveaux fruits de fon induftrie. Il femble que Fauft, en lui enlevant fes caractères, lui ait enlevé en mêmetemps fon génie, fes reffources $\&$ fes talens. Cependant Junius accorde à Cofter, non feulement Pinvention des caratterres de bois, mais auffi celle des caractères de fonte ; car il dit que le Speculum noftra falutis, que l'on con-

$$
D E \Sigma^{\prime} I_{M P R I M E R I E} \quad 27
$$

ferve $\frac{1}{2}$ Harlem comme un monument de l'invention de l'Imprimerie dans cette ville, eft imprimé en Caractères de plomb. Ce qui prouve encore mieux fon peu d'attention \& fa crédulité ; car fil le prétendu vol fait à Cofter étoit auffi vrai qu'il le dit, il faudroit fuppofer qu'on lui auroit enlevé pour le moins deux ou trois milliers perant, tant en caractères qu'en uftenfiles. Or eft-il vraifemblable qu'un poids fi énorme ait pû être furtivement dérobé en peu de temps par un homme feul, qu'il fait voyager $\&$ refter dans différentes villes où il eût pu être arrêté? Mais cet Auteur n'y prend pas garde de fi près; car écrivant en 1575, il dit qu'il y a cent vingt-huit ans que Laurent Jean ou Cofter inventa l'Imprimerie, ce qui remonte à l'année 1447 ; \& il ajoute à fa fin de fon difcours, que Fauft qui l'avoit volé imprima à Mayence le livre intitulé, Alexandri Galli Dortrinale, en 2.442, c'eft-d-dire cinq ans avant que fon prétendu maître eutt fait ufage de fes preffes. Il eft bon de remarquer que Fauft n'exerça l'Imprimerie qu'après
que Guttemberg l'eût affocié à fon entreprife, \& que ni l'un ni l'autre n'ont jamais imprimé ce livre cité. De plus le Speculum, que Junius dit être en caractères de fonte, eft au contraire en caractères de bois, comme en convient Pierre Bertius *, autre Auteur Hollandois, qui adopte $\&$ répète le récit de Junius, à l'exception feulement qu'il dit que ce. livre eft fait avec de certaines planches dont toutes les pages étoient taillées à la façon des Images en taille de bais, d'où il conclud qu'un deffein $\mathbf{f}$ rude $\&$ fi groffier a été le vrai commencement de l'Imprimerie. Ce qui fait voir que Bertius n'étoit pas connoiffeur en cette partie, car les Eftampes de ce Speculum font auffi bien deffinées au trait qu'on le pouvoit faire dans le 15 e fiècle ; ces planches font hardiment gravées pour le temps., \& infiniment fupérieures à celles de l'Hiftoire de l'ancien $\&$ du nouveau Teftament, \& de l'Hiftoire de S. Jean, qui font des Images groffièrement gravées, attribuées égalementà la ville de Harlem \& à ce Cofter.

[^15]Il n'y a point d'idées, fi abfurdes qu'elles foient, qui ne trouvent des défenfeurs, lorfque l'intérêt particulier s'en mêle \& que le préjugé prévaut. Celles-ci ont été encore foûtenues par Pierre Scriverius, écrivain Hollandois, qui a compofé en langue vulgaire un traité fait exprès pour les faire valoir ; par Marc Boxhorn, Profeffeur d'éloquence \& d'hiftoire à Leyde ; par François Raphelenge, Profeffeur en langues orientales dans la même ville, $\&$ par d'autres Auteurs de cette nation. Ils fe font tous appuyés du récit de Junius $\&$ de la Chronique de Cologne, cités ci-deffus. Quoiqu'ils aient puifé dans les mêmes fources, ils n'en font pas pour cela plus d'accord fur les principaux faits. Les uns nomment ce prétendu inventeur, Laurent Jean furnommé $⿸ 厂$ dituus, Cufosve, les autres Laurent Jenfon, d'autres enfin Laurent Cofter. Ce qui a fait dire à Naudé: Si la diverfité des opinions dénote la fauffeté de quelque doctrine, celle-ci ne peut aucunement être vraie.

Mentel, Gentilhomme de Chatteau-

30 De l'ORIGINE
Thierry $\& x$ Médecin de la Faculté de Paris, a fait, pour attribuer linvention de l'Imprimerie à Jean Mentel, bourgeois de Strasbourg, les mêmes efforts que Junius avoit faits en faveur de Cofter $\&$ de Harlem; tous deux mal fondés en preuves, ils y ont fuppléé par leur imagination, La ville de Strasbourg, avec des droits acquis à l'origine de l'Imprimerie, a été mal fervie par ce Docteur, qui n'étant point au fait des anecdotes favorables à fon projet, s'eft égaré en livrant fon imaginastion à des taits vifiblement faux.

Il compofa deux Differtations latines à ce fujet, la première en 1644, qu'il préfenta à Naudé, la feconde en 1650 , qu'il adreffa à Mallinckrot. Il y dit en fubftance, que slinvention de l'Art ad* mirable de l'Imprimerie appartient à „ fon parent Jean Mentel, bourgeois * de Strasbourg, qui non feulement a " inventé l'Imprimerie \& les Cara@tères * de fonte, mais auffi le métal fetvant " auxdits Caractères, lequel eft com" pofé de plomb mêlé d'un tiers de * cuivre, avec de l'antimoine \& de l'é-

## DEL'IMPRIMERIE.

* tain ; qu'après ces découvertes il eut " le malheur d'être trahi par fon domef" tique Gensfleisch, qui fachant fon fe* cret, s'entendit ávec un Orfèvre nom* mé Guttemberg qui avoit été employé " par Mentel à la fabrique des uftenfi-
" les de fon Imprimerie, après quoi ils
* Se retirèrent à Mayence leur patrie,
* pour y exercer cet Art. Voilà ce qui " a fait dire que cette invention venoit * de Mayence. Mais ces deux hommes, " dit-il, méritent pluftôt de palfer pour \% infâmes, pour ne rien dire de plus de " ces deux fugitifs, que pour inventeurs. $*$ La Juftice divine, continue-t-il, s'eft " déclarée contre ces deux traîtres; ils " font devenus fi pauvres, qu'à peine * leur reftoit-il un écu, lorfque Fauft " vint à leur fecours, qui ayant appris » leur fecret, les méprifa au point de. * ne vouloir point mettre leurs noms * aux ouvrages qu'ils firent enfemble. * Enfin Guttemberg périt de misère, * \& Gensfleisch devint aveugle, fui" vant ce paffage d'une Chronique de "Strasbourg quil cite. Le Seigneur, * qui ne laiffe jamais la trahifon impunie,

32 Dei'ORIGINE
» le priva de la vûe, pour le punir de * l'infidélité qu'il avoit faite à fon maître.

Fauft \& Schoiffer ne font pas mieux traités; le premier n'étoit, fuivant le Médecin Mentel, qu'un Facteur de Marchand, \& le fecond étoit d'une condition encore plus baffe : $C^{\prime}$ étoit, dit-il, un volage de peu de fens, gardant les moutons de Fauft, enfuite fon valet, puis il devint enfin fon gendre, après avoir appris l'Imprimerie fous Guttemberg $\mathcal{E}$ Gensfleisch qui étoient affociés. 11 regarde le Catholicon de 1460 comme le premier livre imprimé par Faut \& Schoiffer, auxquels il ajoûte Gensfleisch \& Guttemberg ; ainfi les voild, fuivant lui, quatre allociés.

Avoir rapporté ces faits, dont le ridicule eft fenfible, c'eft prefque les avoir réfutés; mais comme je me fuis engagé à faire voir en quoi confifte l'erreur, je dirai que ces prétendus inventeurs figurent mal dans ces hiftoires, où on les voit devenir tout-à-coup ftupides $\&$ impuiffans, dès qu'on leur fait enlever ou partager leurs fecrets. Qui empêchoit cet inventeur Mentel
de

$$
D E E T M P R Y M E R I E . \quad 33
$$

de continuer fon Art en l'abfence de fon domeflique, $\&$ de faire parître des éditions portant fon nom, avant celles que de pauvres gens, fans argent \& fans fecours, étoient, dit-on, allés faire à Mayence? On le laiffe dans linaction à Strasbourg comme Cofter à Harlem, pendant que la ville de Mayence répand dans toute l'Europe les productions de fon Imprimerie. La première édition que l'on donne à Mentel, eft une Bible germanique, imprimée en 1466, c'eft-̀̀-dire plus de 20 ans après l'exercice de l'Imprimerie par Guttemberg \& Fauft: de plus, les éditions de Mentel ne portent aucune marque qui prouve quil ait revendiqué la gloire de cette invention, d'où il eft naturel de conclure quil n'y prétendoit en aucune manière. D'ailleurs, les premières impreffions de Mayence fe firent fur des planches de bois fixes, enfuite avec des Caractères mobiles de bois, comme on le verra plus bas, $\& *$ ce ne fut qu'en 1459 que parut le premier livre imprimé en Caractères de fonte, dont le fecret n'a pu être volé

34 Demorigine
quinze ans auparavant par ce Gensfleisch, qui vraifemblablement en auroit fait ufage auffi-tôt. Ce qui ajoûte encore au ridicule des allégations du doeteur Mentel, c'eft que ce Gensfleisch étoit auffin nommé Guttemberg, ces deux noms n'indiquant qu'une feule \& même perfonne : Johannes dictus Gensfleisch, aliàs nuncupatus Gutenberg de Moguntiá, dit le Livre Salique de la Collegiale de Saint Thomas de Strasbourg *. Ce fait étoit connu du temps même de cet Auteur, ce qui ne l'a pas empêché de divifer ce Gensfleisch en deux, $\&$ de le faire tout à la fois aveugle \& clairvoyant , Orfèvre \& domeftique, \& enfin mort de misère, tandis qu'il a fini fes jours honorablement anprès d'Adolphe de Naffau, Electeur de Mayence, au fervice duquel il eft mort en 1468. La condition baffe de valet qu'il donne à Schoiffer, eft prife d'après une autre équivoque. Nous avons vû Trithème traduire ce nom, qui veut dire Berger en Allemand, par le mot latin Opilio, qui a la même fignification;

[^16]$$
\text { DE E'IMPRIMERIE. } 35
$$

Mentel a pris ce mot à la lettre, \& a fait de l'Auteur da véritable Art Typographique un Berger gardant les moutons.

Quant à la fabrique du métal qu'il attribue à fon parent, il tombe encore dans une erreur groffière; les premiers Caractères de fonte n'étoient que de plomb \& d'étain, la compofition dont il parle n'a été trouvée que long-temps après. Enfin le Catholicon de 1460 a été précédé par le Pfeautier de 1457 , par celui de 1459 , \& par le livre quia pour titre, Durandi Rationale divinorum Officiorum, qui tous portent les noms de Fauft \& de Schoiffer, par conféquent on ne peut pas dire quill foit le premier ouvrage de ces Artiftes.

Le Père Jacob, Carme, qui écrivoit dans le même temps que Mentel, avoit auffi les mêmes idées fur l'invention de l'Imprimerie à Strasbourg. Il y a tout lieu de croire quil les avoit empruntées de cet Auteur, qui étoit de fa connoiffance. Selon le Père Jacob, Fauft \& Schoiffer commencèrent par imprimer l'Ouvrage intitulé, Durandus de Ritibus C ij

Ecclefice, Tan 2462 , \& la Bible in-fol: en deux vol. en 1462. On ne connoit aucune édition de Fauft qui ait été faite en 1461, ni qui porte ce titre. Suivant toute apparence, il a voulu parler du Rationale divinorum Officiorum imprimé en 14 59, ainfi que Chevillier la fort bien remarqué dans fon hiftoire de l'Imprimerie. Il n'étoit pas mieux inftruit fur les premières éditions, puifquill donne cette Bible pour être le fecond ouvrage de Fauf.
Le favant Bernard Mallinckrot, Chanoine de Minden \& Doyen du Chapitre de Munfter, a traité de l'origine \& des progrès de l'Imprimerie d'une manière particulière, dans une Differtation latine imprimée en 1640. Cet ouvrage, rempli de recherches curieufes \& favantes, n'eft pas exempt de fautes effentielles. Il seft trop attaché au fentiment de Salmuth, qui dans fes notes fur Pancirole, De rebus deperditis, parle de l'origine de l'Imprimerie; il y confond les ètats $\&$ les opérations de Guttemberg \& de Fauf, il attribue à l'un ce qui appartient vifiblement à

## DEESMPRIMERIE. $\quad 37$

 l'autre. Il dit que Fauft inventa l'Imprimerie, \& quayant dépenfé tout fon bien à faire les différens effais occafionnés par cette découverte, Guttemberg lui prêta de l'argent ; il cite pour preuve l'acte du procès qui furvint entre ces deux affociés, tandis que cet acte dit précifément tout le contraire, \& fait voir clairement que Guttemberg eft l'entrepreneur, \& Fauft le bailleur de fonds. Mallinckrot a copié les autres erreurs commifes par cet Auteur, $\&$ il a fuivi fon exemple en confondant à fon tour les idées les mieux établies par rapport à ces deux affociés. Ilfemble même, dit Profper Marchand, en parlant de Mallinckrot, n'avoir compofé fa belle E curieufe Differtation, De ortu \& progreffu artis Typographicæ, que pour donner la préférence à Fauft, $\mathcal{E}$ lui accorder totalement l'honneur de l'invention. Il fait voyager fans preuves \& fans néceffité Guttemberg à Strasbourg, après la rupture de fa focieté avec Fauft ; il en fait un domeftique \& un Orfèvre natif de cette ville. Nous avons déja vû \& prouvé qu'il étoit de C iijla ville de Mayence, mais domicilié a Strasbourg, où fon induftrie lui faifoit trouver les moyens de s'occuper honorablement à la recherche de différents fecrets; ce qui n'annonce ni l'état de domeftique, ni celui d'Orfévre, qui étoit la qualité de Fauft, lo quel n'eut d'autre part à linvention de l'Imprimerie, que l'argent quil mit dans la fociéré ; car il eft hors de doute que c'eft Guttemberg qui a imaginé le premier d'imprimer un livre, \& que c'eft Schoiffer qui a inventé les Caractères de fonte.

Mallinckrot * cite un trait qui fait peu d'honneur à fa pénétration, encore qu'il ait été adopté par Mettaire dans fes annales Typographiques **; favoir, que les ouvriers de cette première Imprimerie, pour cacher leur fecret, emportoient \& rapportoient les Caractères dans des facs fermés. Il eft bien étonnant que de favans hommes tels qu'étoient ces deux Auteurs, aient donné dans une pareille abfurdité. Pourquoi

[^17]
## DEL'IMPRIMERIE.

ne pas enfermer pluftôt ces Caractères fous la clef ? Un expédient fi fimple n'étoit-il pas préférable à ce tranfport journalier ? D'ailleurs, comment au-roit-on mis des Caractères mobiles dans un fac, fans les brouiller \& les confondre ? \& que devenoient les formes qu'on avoit compofées dans la journée, $\&$ qui auroient également découvert le fecret?

Dans ce fac ridicule où Scapin s'enveloppe,
Je ne reconnois plus l'Auteur du Mifantrope *.
Gabriel Naudé, Médecin, \& Bibliothécaire des Cardinaux Bagni \& Barberin à Rome, puis du Cardinal Mazarin à Paris , étoit regardé luimêmé comme une Bibliothèque vivante. Il fe vantoit, fans doute à jufte titre, d'avoir examiné plus de quinze mille anciennes éditions, dans vingt cinq ou trente Bibliothèques; cependant lorfqu'il compofa fon Addition à l'hiftoire de Louis XI, où il parle de l'origine de l'Imprimerie, il ne connoiffoit pas de livre plus ancien que

[^18]'40 Dertorigine
la Bible de 1462 , ce qui l'a empêche de remonter à la vraie origine de cet Art. Mais en récompenfe la fagacité qui lui étoit naturelle, $\&$ les lumières qu'il avoit acquifes, le mirent en état de diffiper une partie des nuages qui obfcurciffoient l'hiftoire de l'Imprimerie. Cet habile homme n'étoit pas fait pour ignorer long-temps qu'il y ait eu des livres avant 1462. Une note qu'il a écrize fur un livre intitulé, Liber Regule pafa toral' Gregorii Pape, que j'ai vû à la Bibliothèque du Roi, prouve que depuis il avoit connu le Rationale de 1459, \& le Catholicon de 1460 , qu'il donne pour être poftérieur à ce Liber Regule, qui, felon lui, eft un des effais faits par Fauft à Mayence. Son jugement eft fondé fur la groffièreté des Caractères, $\&$ fur la marque du papier, qui eft une tête de bœuf. Il ajoûte : Fuft ayant meublé fon Imprimerie des divers Caractères de fes éditions, il ne fit plus de difficulté dé donner ces derniers livres comme les fruits de fon Imprimerie. Plus les Auteurs ont de célébrité, plus. leurs fautes font contagieufes. Le livre

## DEI'IMPRIMERIE.

qui a pour titre Liber Regule paforal', eft un in-8. fait avec des Caractères mo--biles de bois, de la groffeur qui répond à celle de notre Gros romain. La figure n'en eft point groffière, comme le dit Naudé ; elle eft femblable à celle des éditions en Caractères mobiles de bois, que nous verrons ci-après, \& quill ne connoiffoit pas. Ceux-ci font tout-à-fait dans le même goût, c'eft-à-direque plufieurs lettres tiennent enfemble fur une même tige : on a varié la figure des mêmes lettres, il y a jufqu'à trois fortes de [g]. De plus, on aperçoit à l'extrémité de quelques lettres, de petits traits tournés en forme d'ornemens, que je n'ai vûs que dans ce livre, qu'on ne doit point par conféquent attribuer à Fauft, puifquil ne s'eft fervi de ce Caractère dans aucune de fes éditions; ce qui ne feroit pas arrivé s'il lui eût appartenu, d'autant plus qu'il eft mobile. Ce format $i n-8^{\circ}$. n'a jamais -été en ufage dans l'Imprimerie de Guttemberg \& de Fauft, il n'a été employé que dans les établiffemens poftérieurs à ceux de ces premiers Artif-

## $42 \quad D_{E}$ L'ORIGINE $^{\prime}$

tes. Ce livre eft fûrement louvrage de quelqu'un de ces Graveurs en bois devenus inutiles auffi-tôt après l'invention des Caractères de fonte.

La tête de bœuf qui fe voit fur le papier, n'eft point une preuve concluante ; c'étoit la marque du Fabriquant, \& non celle de l'Imprimeur. Elle fe trouve fur le papier de plufieurs éditions de ce tems-là, faites en différens endroits de l'Allemagne. Ce n'eft pas aux défauts de l'art quill faut attribuer le filence de Fauft, mais au fecret qui étoit néceffaire à fes intérêts. Naudé dit dans fon addition à l'Hiftoire de Louis XI, que Fauft ayant été pourfuivi à Paris pour avoir furvendu à titre de manufcrit fa Bible de 1462 , il fe fatrvà Mayence, $\mathcal{E}$ ne s'y trouvant pas en affer grande fûreté, il paffa à Strasbourg, ou il demeura quelque temps $\mathcal{E}$ enfeigna fon Art à Jean Mentelin, habitant de ladite ville. Ceci bleffe un peu les lumières de la raifon : comment Fauft auroit-il pû vendre en 1462 comme manufcrite, une Bible qui portoit pour foufcription qu'elle étoit faite

$$
\text { DE L'TMPRIMERTE. } 43
$$

non à la plume, mais par un nouvel art? Voy.pay, 248 .
D'ailleurs, en 1462 , les productions de cette Imprimerie étoient déjà répandues par-tout, par la publication de huit gros volumes in-fol. dans l'efpace d'une quinzaine d'années, mais c'eft ce que Naudé ignoroit. Ce n'eft donc pas cette Bible que Fauft eft venu vendre à Paris comme manufcrite, mais celle fans date vers 1455 , qui avoit été effectivement compofée avec toutes les précautions qui pouvoient contribuer à la faire paffer pour manufcrite, \& cela dans la vûe de tenir caché le fecret de leur découverte. D'ailleurs, en fuppofant qu'il ê̂t paffé dans ce temps à Strasbourg, il n'auroit pu enfeigner fon art à Mentel fans manquer \& à lui-même, \&à fon affocié Guttemberg. Mais il y a plus, l'Art de l'Imprimerie en Caractères de fonte n'étoit point inventé pour lors, \& Mentel n'en a fait ufage que vers 1466 ; donc il eft ridicule de croire que Fauft ait fait ce qu'il n'a du ni pu faire.
Corneille de Beughem publia en 1688 à Amfterdam un livre intitulé, Incuna-

44 : Detiorigine
bula Typographica, qui contient une notice des livres imprimés jufqu'en 1500 . On conçoit affez que cet Auteur n'a pu voir ni examiner par lui-même tous les livres quill cite; la rareté de plufieurs ne le lui permettoit pas: il a donc été obligé d'adopter ce qui en avoit été dit avant lui, au hazard de fe tromper, \& c'eft ce qui lui eft arrivé fur plufieurs articles, tels que le Donat qu'il attribue, d'après Scriverius, à la ville de Harlem en 1440, fans autre preuve ni autorité, \& quil donne enfuite pour être fait à Mayence en 1450 , avec cette feule diftinction, quii y ajoûte un autre livre intitulé, Confeffronalia, de la même année ; livre dont l'exiftence n'a jamais été conftatée , \&qui n'a pu êtrefaità Mayence dans cette année 1450, par la raifon que vers ce temps les premiers Artiftes ont fini le Catholicon, \& ont commencé une Bi ble, comme on le verra bientôt. Le Do nat avoit précédé toute autre opération à Mayence. Mais cequiprouve évidemment que M. Beughem n'avoit point d’idées nettes fur ces premières opéra-

$$
D E L^{\prime} I_{M P R I M E R Y E .} \text { 4 }
$$

tions, c'eft qu'il donne encore à cette ville un livre de Sabellicus, intitulé, Enneades Septem hiftoria ab orbe condito, en 1442 , temps où l'on n'avoit pas encore la moindre idée de cet Art à Mayence. C'eft avec auffi peu de fondement quil cite un ouvrage intitulé, Hiforia de B. Virginis Maria affumptione, pour être impriméà Deventer en 1457, puifque cet Art n'a été porté en cette ville que dix-huit ans après. Auffi, fuivant Oudin *, faut-il regarder cette date comme un renverfement de chiffres, \& lire 1475 au lieu de 1457.
André Chevillier, Docteur \& Bibliothécaire de Sorbonne, a auffi publié une hiftoire de l'Imprimerie en 1694 , mais il s'eft principalement attaché à la partie hiftorique de l'Imprimerie de Paris. Cette hirtoire eft une des plus fages qui aient été faites, il n'y avance: rien qui ne foit éclairé du flambeau de: la rairon, ou dicté par le bon fens. Ce : quil dit fur l'origine de l'Imprimerie eft très-judicieux: il ne s'attache qu'a ce qu'il fait ou à ce qui lui parôtt vrai ;

[^19]s'il trouve quelque chofe de douteux; il le donne pour ce qu'il vaut : c'eft ainfi qu'il parle de l'etabliffement de l'Imprimerie en Angleterre, d'apres Antoine Wood qu'il cite \& critique. Ce dernier Auteur publia en 1674 une hiftoire de l'Univerfité d'Oxford, où il parle de l'origine de l'Imprimerie en homme qui n'en a pas la moindre connoiffance : il dit que c'eft un nommé Touflaints ou Guttemberg, qui inventa cet Artà Harlem ou à Mayence, ( car il ne fait pas bien l'endroit, ) en 1459 , \& que les Offices de Cicéron de 1466 font le premier fruit de cette invention. De ce fonds d'ignorance il tire encore, que " Thomas Bourchier, Chancelier \%de l'Univerfité d'Oxford, engagea \#Henri VI, Roi d'Angleterre, à en\% trer dans la dépenfe néceffaire à l'é"tabliffement de l'Imprimerie dans ce » Royaume ; que pour cet effet ce " Chancelier donna trois cens marcs » d'argent, \& le Roi douze cens. On ndonna ordre à Robert Tournour » maitre de la Garde-robe, \& à Guil" laume Caxton, marchand de Lon-

## DEL'IMPRIMERIE. <br> 47

«dres, d'aller découvrir cet Art. Pour " cet effet, ils fe déguifèrent fuivant lui, * en Marchands, \& allèrent à Amfter$\geqslant$ dam $\&$ enfuite à Leyde $; \&$ là, fous " prétexte de quelque trafic, $\& x$ tant " par adreffe que par argent, ils débau* chèrent un ouvrier, nommé Frédéric * Corfelle, qui étoit au fervice de Gut" temberg à Harlem, où ils n'osèrent " aller, parce qu'on $y$ mettoit en prifon "les étrangers qui étoient Soupçonnés de " n'y venir que pour apprendre l'Art de - l'Imprimerie. De retour en Angleter» re, on donna des gardes à Frédéric Cor* Selle, de peur qu'il ne s'enfuît, \& étant * arrivé à Oxford, il imprima S. Hie" ronymi Expofitio in fymbolum Apo"ftolorum, 27 Décembre 1468 ." Cet Auteur prétend que l'Imprimerie a exif $\curvearrowleft$ té en Angleterre dix ans avant d'avoir lieu dans aucun autre endroit de l'Europe. Cette hiftoriette mal digérée $\&$ encore plus mal rendue, a cependant été adoptée par Maittaire, qui la rapporte dans fes annales Typographiques: elle avoit été débitée par d'autres avant lui.

Il n'étoit pas befoin de quinze cens marcs d'argent pour établir l'Imprimerie à Oxford : cet Art, dans fes commencemens, étoit fort fimple; une preffe, une fonte de Caractères $\&$ quelques uftenfiles fuffifoient à la fabrique d'un livre. C'eft ainfl qu'il a été établi dans plufieurs villes d'Allemagne, en Italie, en France 8 a ailléurs, avant de l'être en Angleterre ; car il étoit déjà fort repandu en 1468. Rien n'obligeoit donc à prendre tant de précautions, pour aller à Harlem chercher un Art qui n'y étoit point encore, \&x enlever dans cette ville un ouvrier à Guttemberg qui n'y a jamais imprimé, comme je le prouverai plus bas : ainfi ces gardes que l'on donne à l'infidèle Corfelle, ne font ici que pour embellir la fcène. Ce qui met le comble au ridicule de cette hiftoire, eft l'incertitude de l'Auteur, qui ne fait pas au jufte fir c'eft à Harlem ou à Mayence que ce Toulfaints ou Guttemberg inventa l'Imprimerie en 1459, c'eft-à-dire, dans un temps où cet Art étoit déjà découvert en entier, après plus de douze ans d'exercices.

## 

tercice. Quant à ce quil dit, que l'Imprimerie a été établie en Angleterre dix ans avant qu'elle ait été en ufage dans les autres villes de l'Europe, c'eft une erreur des plus groffières; elle n'y fut apportée qu'en 1471 par Guillaume Caxton, fuivant le témoignage de M. Connyers Middleton, Bibliothécaire de l'Univerfité de Cambridge, Auteur d'un ouvrage püblié en 1735 fous ce titre, Differtation concerning the Origin of Printing in England, qui prouve ce fait \& détruit par-là les ridicules prétentions d'Antoine Wood. La première édition qui ait été donnée par Guillaume Caxton eft un in-fol. intitulé, The Game and Playe of the Chelf, \&c. imprimé le 31 Mars 1474 à Weftminfter, où il avoir fixé fa demeure.

A l'égard de Chevillier, la raifon lui fert toûfours de guide. Il avoit d'abord jugé que les Caractères du Speculum falutis étoient de bois; mais ayant confulté, dit-il, un Libraire \& un Fon,deur, qui tous deux ont penfé qu'ils étoient de fonte, il a changé d’avis fur la parole d'autrui. Sa trop grande docilité D
yo Deliorigine
l'a fait tomber dans l'erreur, car ces Caractères font en bois, comme il l'a $\rightarrow$ voit jugé d'abord : c'eft ce qui fera prouvé plus bas.

Je n'entreprendrai point de réfuter les erreurs que Jean de la Caille, Libraire de Paris, a accumulées dans fon hiftoire de l'Imprimerie, qu'il publia en 1689, j’aurois trop à faire : il fuffira de dire que cet Auteur eft connu pour être le moins exact $\&$ le moins inftruit des Hiftoriens de l'Imprimerie. Dépourvû d'intelligence $\&$ de critique, il brouille \& confond tout; on ne peut pas même s'en rapporter à lui fur les faits qui regardent fon pays, $\& x$ fa propre Communauté : je n'en citerai qu'un trait. Il dit que Guillaume le Bé \&x Jacques de Sanlecque furent reçus Im: primeurs \& Fondeurs le 15 Septembre 1625 , puis il leur fait imprimer enfemble $\&$ féparément des livres depuis 1611 jufqu'en 1614 , c'eft-à-dire 12 ou 13 ans avant leur réception. Le Bé \& de Sanlecque exerçoient, long temps avant que de fe faire recevoir Imprimeurs, les deux principales par-

## 

 ties de l'Art Typographique, je veux dire la Gravure \& la fonte des Carac tères, qui de tout temps ont été libres \& exemptes de maitrife ; par conféquent on ne les a pas reçus Fondeurs en 1625 . Cette maitrife n'a eu lieu qu'̀ l'égard de l'impreffion, qui eft la troifième $\&$ dernière partie de l'Art Typographique, \& cela pour remédier aux inconvéniens que le trop grand nombre des Imprimeurs auroit produits. C'êt ce qui a obligé le Bé, de Sanlecque $\&$ les autres Graveurs, de fe faire recevoir maitres, lorfqu'ils ont voulu exercer par eux-mêmes cette dernière partie de leur art.Le troifième Jubilé Typographique de 1740, célébré avec ardeur en Allemagne, a échauffé de nouveau les idées par rapport à l'hiftoire de cet Art. Diverfes perfonnes en ont parlé à leur manière, les unes pour adopter les erreurs des premiers Auteurs, les autres pour les combattre ; \& tous, faute d'avoir les connoiffances néceffaires à la pratique des différentes parties de l'Imprimerie, fe font trompés fur plufieurs

52 DEI'ORIGINE
chefs. S'ils ont éclairci un point, ils ent ont embrouillé un autre, $\& x$ depuis ce temps on voit encore regner la même incertitude fur des faits tres-importans.
Ce nouveau flambeau n'a pas répanda une lumière affez éclatante, pour diffiper les ténèbres épaiffes qui enveloppent cette hiftoire; ajoutez à cela quela précipitation s'eft mife de la partie : c'étoit à qui nous inftruiroit le plus promptement des myftères de cet Art. L'Allemagne fembloit être une lice ouverte àtous les écrivains : l'hiftoire de l'Imprimerie étoit le champ qu'ils avoient à parcourir ; mais chacun d'eux paroit n'avoir eu pour but principal, que l'avantage d'avoir fourni le premier fa carrière. Profper Marchand, qui étoit du nombre des Athlètes, fe plaint amèrement de ce que la lenteur de fon Imprimeur a prolongé la publication de fon ouvrage jufqu'en Mars 1740 , \& il ajoûte à la fin de fon livre, qu'il lui auroit donné plus d'étendue, mais que l'année 2740 déja commencée ne le lui permettoit plus. L'Angleterre \& la France ont auflifourni lẹur contingent. Exa-

## DETSMPRIMERIE: S3

 minons une partie de ces écrits, pour profiter de ce qu'ils renferment d'utile, \& pour faire remarquer ce qui s'écarte de l'exacte vérité.Un des premiers Auteurs qui aient parcouru cette lice, à l'occafion de ce dernier Jubilé Typographique, eft M. Palmer, Imprimeur.à Londres. II publia en 1733 dans cette ville, une hiftoire de l'Imprimerie en Anglois: ce livre porte pour titre, $A$ General Hiftory. of Printing from the firft invention of it.

L'état de cet Auteur fuppofe naturellement des connoiffances Typographiques, mais fon livre fait voir qu'il en avoit peu. Il rapporte, page $229 \mathcal{E}$ fuivantes, un fait que je choifis par pré: férence, parce quill eft plus remarquable. Il dit que Mylord Pembrock lui a communiqué un livre de faBibliothèque, qui contient les Dialogues de S. Grégoire en latin, à la fin duquel fe trouve cette foufcription, Explicit liber quartus Dialogorum Gregorii; puis au-deffous


D iii
<4 Dee'Origine
Là-deffus M. Palmer prétend établir que Guttemberg a imprimé ce livre à Strafbourg, comme cette foufcription paroit l'annoncer ; mais cette preuve eft infuffifante. Ce livre étant imprimé tout en noir, comme le dit l'Auteur, \& ces trois lignes feules étant en rouge, cela prouve qu'elles font manufcrites $\& x$ ajoutées après l'impreffion; par conféquent on n'en peut tirer aucune preuve pour le fait, puifqu'il n'y a rien de fí commun que ces fortes de notes manufcrites, qui fe trouvent prefque toûjours. fauffes. Celle-ci eft certainement du nombre. Si Guttemberg fe fût établi à Strasbourg après la rupture de fa fóciété avec Fault, qui venoit de publier en 1457 un Pfeautier avec une foufcription pompeufe, il n'auroit pas manqué de mettre fon nom à cette édition qu'on lui attribue fi légèrement, \& à d'autres qui l'auroient fuivie. On ne trouve au contraire aucun veftige de fon féjour à Strasbourg après la rupture de fa fociété. On ne finiroit pas fi on vouloit relever la fauffeté de toutes ces notes manufcrites, qui étoient dictées par lignorana

## DE $L^{\prime} I_{M P R I M E R I E: ~ S I ~}^{\text {PR }}$

ce ou par l'intérêt de ceux qui les ont faites, \&x fur lefquelles je reviendrai encore. Paffons aux remarques de M. Palmer fur ce livre; elles nous prouveront qu'il n'eft pas affez inftruit pour qu'on puiffe s'autorifer de fon jugement. Ses remarques fe reduifent à cinq articles, dont voici la fubftance.
$\mathbf{1}^{\circ}$. Ce livre des Dialogues de Saint Grégoire eft groffier pour l'impre/fion, $\mathcal{E}$ inférieur à ceux qu’ont donnés Fauft $\mathcal{E}$ Schoiffer. La différence des mêmes lettres démontre qu'elles font faites fur des planches de bois, comme celles qui fervoient à ces livres qu'on n'imprimait que. d'un côté. . . . . . Ce qui fait vair que Guttemberg ignoroit l'ufage des Caractères de fonte, dont Fauft aura gardé le fecret. Voilà donc Guttemberg réduit, fuivant M. Palmer, à imprimer à Strasbourg en 1458 , avec des planches fixes de bois, tandis qu'il avoit déjà imprimé à Mayence fa Bible latine en Caractères mobiles de bois plufieurs années auparavant. Il eft vifible par cela feul, qu'il n'a pas imprimé ce livre. Fauft n'a pu lui cacher en 1455, le fecret des. Div.

56

## Delóorgine

Caractères de fonte, qui n'ont été in: ventés par Schoiffer que vers 1458.
$2^{\circ}$. Guttemberg fit cette édition en 1438, trois ans après fa féparation de Fauft. Il employa tout ce temps à tailler des planches de bois, à mettre en ordre fes inftrumens $\mathcal{E}$ a daire fes eflais, apres quoi il s'eft fixé à Strasbourg. Voilà encore Guttemberg obligé de faire un honteux apprentiffage à Strasbourg. Notre Imprimeur Anglois le repréfente occupé trois ans entiers à de groffiers effais, fans lui fuppofer encore de l'expérience dans un art qu'il a le premier mis en ufage, $\&$ cela plus de dix ans après le premier exercice; art qui avoit reçu des degrés de perfection par la mobilité des Caractères de bois. Si Guttemberg s'eft fixé à Strasbourg, où font les monumens qui le prouvent ? car ni cette foufcription, ni les raifons de $\mathbf{M}, \mathrm{Pal}$ mer, ne font point fuffifantes.
$3^{\circ}$. Cee livre eft imprimé un an après le $P$ feautier de Mayence, qui fut fait en lettres mabiles de fonte par Fauft $\mathcal{E}$ Schoiffer. . . . Ce que Guttemberg ayant. obfervé, il voulut achever fes rudes eldais?

## DEL'IMPRIMERIE.

## 57

après quoi il refta dans l'inaction, jufqu'd ce que Mentel \& lui purent imiter cette nouvelle façon d'imprimer. Tout ce difcours, que j'abrège, porte à faux, parce que ce Pfeautier eft imprimé en Caractères mobiles de bois $\&$ non de fonte, comme on le verra bientôt.
$4^{\circ}$. Le papier de ce livre porte la marque de la tête de taureau, dont Fauft s'eft fervi ; ce qui peut avoir fait le refte du magazin de papier que Guttemberg $\mathcal{E}$ Fauft auront partagé en fe quittant, out que Guttemberg aura imité pour donner du crédit à fon ouvraģe. Ces deux premiers Imprimeurs n'avoient point de papier qui leur fût propre, ils en ont employé qui portoit différentes marques : celle-ci fe trouve fur du papier de divers manufcrits antérieurs à $l^{\prime} 1 m$ -- primerie ; elle étoit une des marques du Fabriquant, \& non celle de l'Imprimeur.
$5^{\circ}$. On ne voit à ce livre, ni titres, .ni fignatures, ni reclames; $\mathcal{E}$ comme c'eft un grolfier elfai de l'Imprimerie, cela fait voir qu'il eft de la même façon que .les eflais de Fauft. Mais où M. Palmer

58 Delotrigine
a-t-il vû des effais de Fauft, pour en juger par comparaifon? Le premier ouvrage qui foit connu pour venir certainement de lui \& de Schoiffer, eft le Pfeautier de 1457 , qui eft un chefd'œuvre. On lui attribue avec fondement la Bible fans date, qui n'eft pas fi parfaite; il la fit en commun avec Guttemberg, \& elle fut commencée vers 1452 ; mais ces deux ouvrages font en Caractères mobiles de bois. Or comment, après l'exécution de ces livres, cet Auteur réduit-il Guttemberg à faire des effais informes $\&$ groffiers avec des planches fixes en $145^{8}$ ? C'eft quil n'eft pas au fait de la matière dont il parle : en voici d'autres preuves. Il dit, par exemple, page 35, que les figures du Speculum font imprimées. avec de l'encre commune, qui n'a point permis d'imprimer la feuille des deux côtés. Il ne falloit qu'un peu d'attention pour fentir que toute encre qui laiffe fon empreinte d'un côté du papier, peut bien la laiffer de l'autre; auffi n'eft-ce pas là pourquoi ces anciens livres ne font imprimés que d'un côté.

## DEL'IMPRIMERIE. 59

Les remarques de M. Palmer, malgré la foibleffe de fes raifons, n'ont pas laiffé de faire impreffion fur quelques perfonnes. M. Clément en a déjà fait ufage dans le premier $\&$ le quatrième tome de fa Bibliothèque curieufe. Je fuis fortement perfuadé que M. Palmer fe connoît mal en Caractères mobiles $\&$ non mobiles de bois; que ces Dialogues de Saint Grégoire font imprimés, non en planches, comme il le dit, mais en Caractères mobiles de bois; que ce livre reffemble, pour l'exécution, au Liber Regule, autre ouvrage du même Saint, dont je viens de rendre compte à l'article de Naudé, \& qu'ils font l'un \& l'autre l'ouvrage de ces Graveurs en bois dont j’ai parlé.
M. Schœpflin, Profeffeur d'Hiftoire \& d'Eloquence dans l'Univerfité de Strasbourg, a fait des recherches curieufes \& très-intéreffantes, qu'il a publiées dans une Differtation fur l'Imprimerie *. Il nous y démontre par les regitres publics de Strasbourg, quelles

[^20]
## 60 Dein'origine

étoient la patrie, les qualités, les diverfes occupations de Guttemberg, \& fa réfidence dans cette ville jufqu'en 1444, ce qui peut fervir à fixer l'époque de l'origine de l'Imprimerie. Les conjectures que forme cet Auteur pour attribuer à la ville de Strasbourg l'honneur d'avoir été le berceau de cet art, font juftes \& naturelles ; mais il fe trompe fur quelques articles, quil me permettra de relever avec tous les égards qui font dûs à la réputation quill s'ẹt juftement acquife par fon mérite. Il dit que Schoiffer trouva le fecret de jeter les Caracteres en fonte vers 3432. Les anciens monumens Typographiques ne font pas d'accond avec ce récit. La Bible fans date, commencée vers ce tems, \& qui caufa la rupture de la fociété entre Guttemberg \& Fauft en 1455, eft en Caractères mobiles de bois; après, cela Fauft \& Schoiffer imprimèrent enfemble un Pfeautier en $1457, \&$ un autre en 1459 , tous deux encore en Caractères mobiles de bois; donc Schoiffer n'avoit pas inventé les Caractères de fonte fept ans auparavant. M. Schœep-

## DEI'IMPRIMERIE. Gi

flin, en parlant de ce Pfeautier, dit qu'il a dû être commencé par la fociétéde Guttemberg E de Fauft, quoiqu'il n'ait pari qu'après leur rupture, puilque tous les Experts conviennent qu'il falloit plus de \&ix ans pour le rendre aufli parfait quill/s Left, imprimé fur des CaraZŻères finement fculptés en bois ou en bronze.

Guttemberg \& Fauft ayant imprimé en moins de cinq ans, c'eft-à-dire, de 1450 à 1455 , une Bible en deux volumes in-folio, avec toute la propreté d'un livre qu'ils vouloient faire paffer pour manufcrit, il ne leur a pas fallu $\phi$ ix ans $/ 5$ pour imprimer feulement le Pfeautier. Les ouvrages de ces premiers Artiftes, qui fe fuccédoient avec une promptitude étonnante, prouvent quill n'a fallu que deux ans au plus, pour faire ce livere, qui a été fini en 1457 , deux ans après la rupture de la fociété de Guttemberg \& de Fauft; ainfi Guttemberg n'a aucune part à la fabrique de ce livre: auffi voyons-nous que dans la foufcription, Fauft \& Schoiffer font nommés comme en étant les feuls Artiftes.

Cette indécifion de M. Schœpflin

62 Dei'ORIGINE
au fujet des Carađ̈teres fculptés en bois ou en bronze, avec la longueur du temps quil admet pour leur fabrique, font une preuve quil n'a pas fait une étude particulière de ces parties del'Art Typographique; de même que ce qu'il ajoûte, qu'après les planches de bois fixes, les premiers Caractères étoient percés $\&$ enfilés avec de la ficelle, $\&$ cela, dit-il, tenoit comme il pouvoit, dont il arrivoit fouvent que la pefanteur de la prefle féparoit $\mathcal{E}$ renverfoit les lettres. Enfuite on fculpta, felon lui, les lettres fur différens métaux, puis enfin on les moula. La fimple réflexion fuffit pour démontrer l'impoffibilité phyfique qu'il y a d'imprimer avec des Caractères enfilés fans autre affujétiffement. De deux chofes l'une; ou ces Caractères étoient enfilés de la première à la dernière ligne, \& alors le fil paffoit fucceffivement de droite à gauche par toutes les lignes de l'intérieur ; ou bien ce fil étoit feulement arrêté par un nœud au bout de chaque ligne. Mais, dans l'un $\&$ l'autre cas, comment auroit - on fait pour corriger une faute dans le milieu

$$
D E L^{\prime} I_{M P R I M E R I E . \quad 63}
$$

de ces lignes? il auroit donc fallu defenfiler cette efpèce de chapelet jufqu'a la lettre à changer, \& détruire parlà fon ouvrage pour le recommencer autant de fois quil y auroit eu de fautes à corriger. Après tant de peines, cet édifice chancelant auroit culbuté au premier effort du moindre corps que l'on auroit appuyédeffus pour imprimer. Il étoit bien plus fimple \& plus facile dimaginer quatre petites planches en forme de chaffis, pour affujétir ces lettres, ou tout au moins une ficelle pour lier la page entière, que de les percer, au rifque continuel de les éclater, pour y paffer une ficelle incapable de produire l'effet defiré. Schoiffer étoit trop intelligent pour qu'on puiffe le foupçonner d'une opération auffi imparfaite.

L'idée des Caractères fur métaux eft une autre erreur de fait, que M. Schœpflin a jugé à propos d'adopter d'apres divers Auteurs, \& que je n'ai pas relevée plus haut afin d'éviter les redites. Tous ces prétendus Caractères de fer, de cuivre ou d'airain, d'étain ou de plomb, que plufieurs écrivains ont dit

64 Dem'Origine
être façonnés au couteau \& antérieuris aux Caractères de fonte, font autant de préjugés fondés fur des apparences mal entendues par des Auteurs qui ne connoiffant point le détail des opérations, ont pris quelques parties pour le tout.

Pour faire des Caractères de fonte, il a fallu, au commencement comme à préfent, graver chaque lettre de l'alphabet fur une tige d'acier, pour en former le poinçon; qui, durci par la trempe, eft en état dê̂tre enfoncé à coups de marteau dans un morceau de cuivre où il laiffe :fon empreinte : le morceau de cuivre, de groffeur proportionnée à la lettre quon y a frappée, eft appellé matrice: après que cette matrice a été limée, polie \& juftifiée à un degré convenable, on l'adapte à un moule de fer dans lequel on jette le métal fondu, qui va prendre fa figure dans cette matrice ; ce métal étoit d’abord tout fimplement de plomb ou d'étain, puis on y fit entrer du cuivre \& de l'antimoine. Les lettres forties du moule ont toûjours eu befoin d'être réparées avec le couteau \& d'autres outils,

$$
D E L I M P R I M E R I E . \quad 65
$$

non pour toucher à la figure de la lettre, mais à la tige qui la porte, afin d'en ôter les inégalites que le moule a pû y laiffer. Ces diverfes opérations fe font confondues dans l'efprit de ceux qui n'en connoiffoient pas le détail; de-là on a pris les poinçons pour des lettres de fer, les matrices pour des lettres de cuivre ou d'airain, $\&$ les lettres de plomb \& d'étain pour des effais façonnés au couteau, comme les lettres de fer \& de cuivre.
M. Schœpflin, pour foûtenir fon opinion par rapport aux Caractères de cuivre, s'autorife de la foufcription de deux livres imprimés à Strasbourg, l'un en 1473 , l'autre en 1476 , qui porte que ces livres font faits avec des lettres fculptées en bronze; ce que l'on doit entendre par les matrices de cuivre qui ont fervi à former lefdits Caractères. Il n'y auroit pas de raifon à croire que 16 ou 17 ans après l'origine des Caractères de fonte, on fût réduit dans la ville de Strasbourg à fcuplter fur le cuivre des lettres les unes après les autres, tandis que dès 1466 Mentel avoit imprimé

66 Den'Origine
dans' cette même ville avec des Caractères fondus, \& qu'Eggeftein, autre Imprimeur de Strasbourg, avoit auffi fait ufage des mêmes Caractères peu de temps après. Pour qu'il ne refte aucun doute fur ce fait tant répété, je vais en faire voir l'impoffibilité.

La partie principale \& la plus difficile de l'Imprimerie, celle qui conftitue l'Artifte, eft l'art de faire les poinçons; poun cela le Graveur prend un morceau d'acier, \& fur un des bouts il grave ou taille une lettre quelconque. La figure de la lettre eft fon feul objet. Que ce morceau d'acier foit un peu plus ou moins long, un peu plus ou moins large ou épais, cela eft indifférent; le Graveur en fera quitte pour limer cet acier plus ou moins en talus, afin d'arriver à la grandeur déterminée de la lettre qui doit être au bout, \& il employera trois ou quatre heures pour donner à cette lettre la grace \& la proportion qui lui conviennent, de forte quil fera trois ou quatre poinçons par jour ; mais tailler ces lettres les unes après les autres fur l'airain \& en former

$$
\text { DE L'IMPRTMERIE. } 67
$$

des pièces mobiles, ce feroit bien un autre ouvrage. Après qu'on auroit taillé la lettre fur une des fuperficies de ces morceaux de cuivre, comme on auroit fait pour un poinçon, il faudroit en drefler toutes les tiges à une hauteur jufte \& parfaitement égale, fans quoi la plus haute marqueroit fur le papier, tandis qu'une plus baffe n'y marqueroit pas: après cela il faudroit affujétir toutes ces petites parties, avec la même exactitude, à une épaiffeur égale \& déterminée, qu'on appelle force de corps, qui donne la diftance jufte des lignes; fans cela ces lettres ne tiendroient pas enfemble, ou bien elles formeroient une apparence de mufique en montant ou defcendant; enfin il faudra encore limer $\&$ réduire ces petites pièces à la largeur précife qui convient aux différentes lettres, de facon que cette largeur foit moindre pour une $n$ que pour une $m, \&$ moindre encore pour un $i$, \& ainfi des autres, quoiqu'elle foit égale pour chaque lettre femblable. Voila donc trois opérations de plus pour une lettre taillee fut un morceau E ij un poinçon. Jamais on n'a pû imprimer en Caractères de bronze fculptés, comme le prétendent ces Auteurs, fans avoir fait antérieurement ces préparations exactes, dont la longueur exceffive ne s'accorde en aucune façon avec l'intelligence des premiers Artiftes, ni avec le temps qu'ils ont employé à finir leurs ouvrages. Reprenons : une lettre gravée fur un poinçon d'acier \& frappée fur un morceau de cuivre pour en faire une matrice, occupera un Graveur environ cinq ou fix heures pour ces deux opérations; mais cette matrice rendra en un jour à la fonte, par le moyen d'un feul ouvrier, deux ou trois mille fois fa figure. Au contraire, pour qu'un ouvrier fculpte fur le bronze trois milliers de lettres mobiles avec les divers degrés de proportion qui leur conviennent, il lui faudra une demie année. Donc il n'eft pas vraifemblable qu'un travail fi pénible \& fílong ait été jamais en ufage; \& il ne l'a pas été en effet. Le bois fur lequel on a fait les premiers Caractères mobiles, quoi-
qu'infiniment plus facile à fculpter que le cuivre, a été abandonné précifément par rapport à la longueur du travail, \& l'on a paffé tout de fuite à la fabrique des Caractères de fonte, fans autre variation intermédiaire.

Pour ne plus revenir à cet article, je vais rapporter ici tout de fuite l'idée de quelques Auteurs qui prétendent qu'anciennement les Caractères de l'Imprimerie Royale, de Robert Etienne, de Plantin, des Elzévirs, \& autres, étoient en argent. Il n'y a pas encore long-temps que j’ai entendu:avancer ce fait par un homme de Lettres. En vain lui ai-je repréfenté que le feu extraordinaire qu'il auroit fallu pour faire rougir le creufet \& tenir cet argent en fufion, auroit beaucoup, incommodé un ouvrier obligé d'avoir continuellement les yeux deffus pour y puifer; que l'argent ayant befoin d'être chauffé jufqu'à être rouge, pour acquerir la fluidité convena-ble-fans laquelle il ne pourroit couler par un petit efpace \& le remplir, il en réfulteroit un effet abfolument contraire à la fónte des lettres, la matière E iij

70

## Defortgine

reftant long-temps dans le moule $\& *$ dans la matrice fans fe figer, ce qui eft entièrement oppofé à la promptitude indifpenfablement requife pour faire prendre au métal la figure de la lettre; que la matrice étant de cuivre rouge, qui eft un métal à peu près auffi fufible. que l'argent, elle fe fondroit elle-mê-. me à la fin; que les opérations que l'on: fait après la fonte à deux ou trois cens. lettres à la fois, deviendroient trop difficiles; enfin que tant de dépenfes. $\&$ de peines feroient inutiles, parce que les lettres d'argent ne produiroient pas, un plus bel effet que celles qui font fain tes avec le métal que l'on compofe exprès pour les Caractères; quel'impreffion. n'en feroit ni plus belle, ni plus nette, \& que tous les gens de l'Art étoient pleinement convaincus de la fauffeté de cefait, dont il n'exifte d'ailleurs d'au-. tres preuves que des oui-dire. Toutes ces raifons décifives ne firent pas la moindre impreffion fur fes préjugés; tant ils ont de force fur les perfonnes même inftruites d'ailleurs!

Revenons à M. Schœpflin : je fuis.

## DEI'TMPRIMERIE. $\quad 71$

 furpris de voir qu'un homme de fon mérite ait adopté le récit de quelques Auteurs qui font de Pierre Schoiffer un domeftique de Fauft. Autrefois on comprenoit fous le nom de domeftique tous les ouvriers qui étoient employés fous un Maitre ou Directeur de Manufactures quelconques; maintenant cette expreffion préfénte une autre idée. J'ai peine à croire quil s'en tienne à cette dernière, d'autant mieux qu'il nous apprend lui-même quill y a dans la Bibliothèque de Strasbourg un manufcrit dont il a envoyé la foutcription à feu M. de Boze en 1742, qui porte : Hic eft finis omnium librorum tam veteris quam nove logice, completi per me Petrum de Gernsheim, aliàs de Magunciá, anno m. cccc. XLIX. in gloriofifima Univerfitate Parifienfi. Ainfi Schoiffer faifant fes études à Paris en 1449 , à ce que prétend M. Schœepflin, ou tout au moins y écrivant des cayers de Philofophie, comme il paroîtra peutêtre plus naturel à d'autres de le conclure de cette foufcription, \& devenu tout de fuite Clerc de Mayence, n'a72 Dem'ORIGINE
pas dû paffer vers ce temps au fervico de Faut à titre de valet, comme quel-ques-uns l'ont cru mal à propos, mais pluftôt en qualité d'écrivain pour faire les modèles des lettres qui devoient être gravées fur le bois.
M. de Boze nous a donné dans le XIv. Tome des Mémoires de l'Académie des Belles-Lettres des obfervations fur les Annales Typographiques de Maittaire; il y rapporte deux notes. précieufes fur Nicolas Jenfon, Graveur de la Monnoie de France fous Charles VII: elles me ferviront par la fuite à prouver que fi l'Allemagne a l'avantage d'avoir produit dans la perfonne de Schoiffer le premier Inventeur du véritable Art Typographique, on ne peut refufer à la France la gloire d'avoir çontribué plus quaucune autre nation à l'établir, l'étendre \&x le perfectionner, en produifant le fameux Jenfon.
M. de Boze pria M, Gilbert, alors Greffier en chef du Parlement de Paris, de faire chercher ces prétendus, Arrêts contre Fauf, dont on avoit tant parlé. Jamais il ne fut poffible de les,

## DEL'IMPRIMERIE. 73

 trouver, ce qui doit faire bannir pour toûjours toutes ces vieilles hiftoires. Un fervice encore plus important que cet Académicien a rendu à l'Hißtoire Typographique, eft d'avoir fait connoître le fameux Pfeautier de 1457 , dont il venoit de faire l'acquifition, \& que la République Littéraire de France ne connoiffoit auparavant que par le titre. Il en donne une notice fort ètendue, $\&$ il prouve très-bien que ce livre eft imprimé en Caractères mobiles de bois; ce que j'ai eu lieu de vérifier fur le même exemplaire, que j'ai vû dans le cabinet de M. le Préfident de Cotte, où il eft actuellement, ainfi que la feconde édition de ce même Pfeautier, faite en 1459 . Mais un point fur lequel il fe trompe, c'eft lorfqu'il dit que ce Pfeautier eft imprimé avec de l'encre en détrempe gommée : la raifon qu'il en donne n'êt pas recevable. L'encre d l'huile, dit-il, s'attache Exs'incorpore de manière aux lettres de bois, qu'on ne fauroit les débarraffer comme les lettres de fonte par le fimple lavage des formes, $\mathcal{E}$ \& chaque impofition de feuille cette encre
## 74 <br> Defortgine

feroit une nouvelle croute qui défogreroit infenfiblement toutes les lettres. M. de Boze, quoique très-verfé dans les matières de Littérature, n'étoit point au fait de cette partie de l'Imprimerie. Une pratique continuelle \& conftante depuis l'origine de cet Art, nous fait voir que les ornemens en bois qui fervent pour limpreflion, ont toûjours été exempts de ce défaut ; \& bien loin que ces gravures en bois contractent une croute d'encre, elles fervent beaucoup plus long-temps que la fonte, \& fe lavent également bien. Ce quajoute cet Auteur, que l'on trouva le fecret de joindre aux carat̂ères de cuivre doux, d'étain ou de plomb, ces Majufcules de bois quifont encore aujourd'hui l'ornement de bien deslivres, contredit formellement ce quil a avancé plus haut touchant cette difficulté d'imprimer fur le bois avec de l'encre à l'huile. J'ai fait voir ci-deffus ce que l'on doit penfer de ces Ca ractères de cuivre doux. Pourquoi n'euf-fent-ils pas été de cuivre aigre ? ils n'en auroient duré que plus long-temps. M. de Boze dit aufli que Fauft e en fuyant:

$$
D E I I_{M P R I M E R I E . \quad 75}
$$ de Paris, fe retira à Mayence E puis a Strasbourg, où il enfeigna fon Art d Mentel. Puis plus bas il ajoute que Guttemberg, après fa rupture, Se retira à $S$ trafbourg où il enfeigna fon $\mathrm{Art}, \mathcal{E}$ de-là d Harlem. On voit par ce récit que M. de Boze s'eft contenté de le copier d'après quelques Auteurs, fans faire ufage de fa critique ni de fes lumières. Comment concevoir que Fauft, après fon retour de Paris à Mayence, ait quitté de nouveau cette ville \& fa fociété, pour aller enfeigner fon Art à Strasbourg, fans qu'on puiffe dire ni pourquoi, ni comment. L'Abbé Trithème affure bien plus pofitivement que Fauft garda foigneufement fon fecret jufqu'en 1462 , temps où il fut divulgué par fes ouvriers. Mais fi Fauft eût déjà enfeigné cet Art à Strasbourg, qu'eftce que Guttemberg y auroit été enfeigner après la rupture de fa fociété? Nous verrons bientôt ce que l'on doit penfer de ces prétendues tranfmigrations de Guttemberg.

Un des meilleurs ouvrages qu'ait produit le Jubilé Typographique de

76 Demorigine
1740 , eft l'hiftoire de l'Imprimerie par Profper Marchand, Libraire François réfugié à la Haye pour caufe de religion, \& mort depuis quelques années; ouvrage recommandable par lérudition immenfe dont il eft rempli. Ce laborieux Ecrivain a raffemble avec des foins infinis un grand nombre de matériaux capables de former un édifice parfait, s'il les eût employés avec un goût éclairé par la faine critique, $\&$ fuffifamment orné de connoiffances typographiques. Il a prodigué partout lérudition avec une profufion fi grande, qu'on ne fait lequel lire ou du texte, qui eft la plus légère partie de l'ouveage, ou des notes \& des citations, dans lefquelles il eft, pour ainfi dire, fubmergé ; \& quand on eft venu à bout de lire le tout, on ne fait le plus fouvent à quoi s'en tenir. Ce qui a fait dire avec raifon à l'Auteur du Journal des Savans, qui a donné un bon extrait de cet ouvrage au mois de Février 1754 , que cet enchainement de texte, de notes \& de citations; eft un déplacement prefque continuel \& prefo

$$
\text { DEI'IMPRIMERIE. } 77
$$

qu'affecté, qui devient l'écueit de l'attention $\&$ de la patience du Lecteur. La peine que j’ai prife de vérifier cette multitude de citations, ne m'a point été inutile ; l'examen que j'en ai fait m'a mis en état de connoître la vérité, \& fouvent de penfer différemment de l'Auteur. Sa critique n'a pas toûjours été affez éclairée pour l'empêcher de tomber dans les différentes erreurs de fait que j’ai relevées ci-deffus, \& qu'il rapporte d'après les Auteurs qu'il cite. Il paffe, fans autre gradation, des planches de bois fixes aux Caractères mobiles de fonte, pour la Bible fans date vers 1450 , quoiqu'il y ait eu des Caractères mobiles de bois entre les planches fixes $\&$ les Caractères de fonte, $\& x$ que les fruits de cette dernière invention, dont Guttemberg n'a jamais fait ufage, n'aient paru qu'en 1459. Il avance ce fait d'après Trithème, fans faire attention que le but de cet Auteur étoit de parler en général, $\& z$ de n'entrer dans aucun détail, comme je l'ai fait voir ci-deffus. Il rapporte dans le texte., que Fauf fut pour-

78 De L'ORIGINE
fuivi vigoureufement par la Cour, $\mathcal{E}$ enfin obligé de fe retirer au plus vitte à Mayence, $\mathcal{E}$ de-là à Strasbourg, où il enfeigna fon Art à Mentel. Nous avons vû ce que l'on doit penfer fur ce point. Profper Marchand lui-même; dans fes notes, paroit douter de ce fait, \& détruit par conféquent d'une main ce qu'il établit de l'autre, chofe qui lui arrive très-fouvent. Il fait voyager Guttemberg, après la rupture de fa focieté avec Fauft, comme un Chevalier errant, \& cela fur la foi de Salmuth \& de Mallinckrot. Il fuit aveuglement Antoine Wood, cet Ecrivain Anglois fi peu inftruit, comme nous l'avons vû, de ce qui concerne l'hirtoire de l'Imprimerie ; \& d'après fon témoignage il fixe l'époque de létabliffement de cet Art en Angleterre avec les particularités ridicules que cet Auteur a rapportées ; puis, d'après le même garant, il fait revenir Guttemberg de Harlem à Mayence avec auffi peu de fondement. C'eft ainfi qu'on abufe fouvent des citations pour dire tout ce que l'on veut. Comme j’ai déjà fait voir la fauffeté de

$$
\text { DEI'IMPRIMERIE. } 79
$$

ces allégations, \& que d'ailleurs je ferai obligé d'y revenir, je paffe aux éditions que Profper Marchand attribue à Guttemberg, à Fauft \& à Schoiffer, quoiquill foit démontré quills n'ont jamais eu le tems de les faire, lorfqu'on veut fe donner la peine de fuivre feulement le cours de leurs éditions connues.

Il donne à ces Artiftes une feconde édition du Catholicon Johannis Januenfis, qu'illeur fait faire entre la Bible fans date \& le Pfeautier de 1457 . Il le reconnoît, dit-il, à ce que le caractère, à quelque peu de grof eur près, en eff tout à fait Jemblable à celui de la Bible latine imprimée par Fauft Schoiffer en 2462...., $\mathcal{E}$ à la marque du papier. Pour prouver ce fait, il cite les Pères Quetif \& Echard,favans Dominiquains, qui, dans la lifte quils ont donnée des Ecrivains de leur Ordre, difent qu'ils ont vû un exemplaire de cet ouvrage dans la Bi bliothèque de Sainte Géneviève de Paris.

Non feulement ce Catholicon eft à Sainte Géneviève, mais encore dans

80 Det'OrIGINE
la Bibliothèque des Jéfuites de la tué
S. Jacques. Je l'ai vû dans ces deux endroits, $\&$ je fuis en état d'affurer qu'il n'a point été fait par ces premiers Artiftes. Premièrement il n'eft pas vraifemblable qu'ayant commencé leurs impreffions pat ce livre, comme on n'en peut douter d'après le témoignage formel \& authentique de Trithème, que j’ai rapporté ci-deffus, \& en ayant donné en 1460 une édition qui exifte, ils aient encore fait celle-ci dans l'intervalle, c'eft-à-dire, trois éditions différentes, toutes trois avec différens Caractères, \& dans un efpace de tems très-court ; auffi ne l'ont-ils pas fait, en voici la preuve. Quand la Bible fans date fut finie, Guttemberg \& Fauft fe brouillèrent par des raifons d'intérêt, \& rompirent leur fociété en 1455 ; \& en 1457 Fauft \& Schoiffer donnèrent leur Pfeautier. Or, dans ce court intervalle, Guttemberg \& Fauft brouillés enfemble n'ont pû faire un gros in-folio, qui d'ailleurs eft en Caractères de fonte, tandis que la Bible fans date \& le Pfeautier font en Caractères de bois. La mar-

que fette qui fe trouve au papier, n'annonce rien qui foit particulier à la ville de Mayence. Il n'y a donc que le Caractère qui puife établir une marque diftinctive; mais, malheureufement pour notre Auteur, cette marque désruit tout-dे-fait fon fentiment. Un Ca-

[^21]
## 82 Det'ORTGINE

ractere qui eft femblable à un autre; à quelque groffear pres, devient un Ca ractère tout-ă-fait différent : un Ciceto, par exemple, n'eft pas le mêtme Caraktere qu'un petit Romain, quoiqu'il n'y ait entr'eux qu'une petite différence de groffeur. Auffi les Caractères de ce Catholicon diffèrent-ils beaucoup des Caractères de ces premiers Artiftes : ceux-ci font d'un goût qui eft conftamment le même, tant dans la Bible fans date, que dans leurs impreffions en fonte; c'eft une marque diftinctive à laquelle ceux qui ont le tact fin \& les yeux exercés, reconnoîtront toûjours les éditions de Fauft \& de Schoiffer. Le Caractère de ce Catholicon, quoique fait à limitation de celui avec lequel on le compare, en differe effentiellement ; il eft d'un cinquième plus petit; \& poftérieur de plus de douze ans à l'époque qu'on lui donne; une grande partie des Majufcules font formées comme nos Capitales latines; on y voit de plus, les ( \& ) ainfi figurés à la moderne, ce qu'on n'a jamais vû dans les éditions des pre-

## DEL'IMPRIMERIE: 83

 miers Imprimeurs de Mayence. Mais un argument plus fort \& plus décifif que tout cela, c'eft que ce Caractère n'a jamais paru dans aucune des impreffions reconnues pour être de ces Artiftes ; \& cependant il étoit tout naturel quills en fiffent ufage, puifqu'il eft mobile, de fonte, \& fort bien exécuté. Profper Marchand donne encore gratuitement à nos premiers Typographes plufieurs éditions reconnues, ditil, pour êrre indubitablement de leur impreffon, tant par la reffemblance de leur Caradiene .... que par les marques du papier. Ces livres font, $1^{\circ}$, Liber Regule Paftoralis S. Gregorii Pape, in- $8^{\circ}$. qu'on ne peut cependant leur attribuer, comme je l'ai fait voir à l'article de Naudé. $2^{\circ}$. MatheideCracovia Dialogus Rationis $\mathcal{E}$ Confcientie, in-40. $3^{\circ}$. Speculum Hiforiale, deux vol. in-fol. de Vincent de Beauvais. $4^{\circ}$ Liber Sermonum Sancti Leonis, in-fol. Les preuves fur lefquelles cet Auteur s'appuie étant la marque du papier, qui n'eft pas également la même, \& qui par conféquent ne prouve rien, \& la reflemblance des Ca-84 Deriorigine
raatères qui n'exifte que dans fon imagination, elles tombent d'elles-mêmes. Les Caractères du Liber Regule -Paforalis font de bois,\& plus gros que ceux des deux volumes de Vincent de -Beauvais qui font de fonte. A la vérité cceux-ci font entièrement femblables à ceux du Catholicon dont nous venons de parter. J'ai vû dans la Bibliothèque de Sainte Géneviève, (dont, pour le dire en paffant, il feroit à fouhaiter que les richeffes fuffent conmues du Public par un bon Catalogue *, auquel le R. P. Mercier, Bibliothécaire actuel, feroit bien capable de mettre la dernière main): j’ai wû, dis-je, dans cette Bibliothèque, un ouvrage de Vincent de Beauvais, intitulé, $S_{p e c u l u m, N a t u r a l e, * * * c . ~}^{\text {. }}$

[^22]
## DE L'IMPRIMERIE.

 en deux gros volumes in-fol. à deux colonnes de 66. lignes chacune, en tout femblables pour le Caractère, le papier, la compofition \& la manière de faire, à ce Catholicon fans date *; ir eft également fans nom de lieu $\&$ d'Imprimeur; le papier en eft auffi très-fort, très-égal', \& porte en partie les mêmes marques; car il y en a différentes, comme un croiffant plus ou moins grand, une rofette, \& jufqu'à des marques indiftinctes; il s'y trouve même du papier fans aucune marque, quoique tout femblable pour la force. Ces mêmes variations de papier fe crite qui porte quil a été imprimé parMentela Strasbourg en 1473. Cette note eft fautive; la foufcription quis eft à la fin du 4e. volume du Speculum Hiforiale, le prouve; elle nous apprend que ce volume a été imprimé en 1473 : les trois premiers ne portent point de date. Or.ces 4 volumes étant en Caractères romains, quif font, comme l'on fait, une marque certaine des nouveaux pragre's de l'lmprimerie, it s'enfuit que le Speculum Naturale, qui eft imprimé avec les. premiers CaraAères, a da précéder de plufieurs années l'époque de 1473.- Ce Catholicon eft à deux colonnes de 67 IIgnes chacune. Dans la notiçe que Profper-Marchand en donne, Hiftoire de l'Imprimerie, page 37 , il dit qu'au mot Abbatifa il y a $F_{t}$ dicitur pour Et dicizur; aumot $A b \int c o n d o$; ill $y$ a abfc onfus ainfi divifé; fous abfortus le mot cor um eft encore ainfi divifé, \&cc. J'ai examiné ces articles dans l'exemplaire de la Bibliothèque de.Sainte Géneviève, qui eft le même que celui que décrit Profper Marchand, \& faps date; tous ces mots Gont placés \& compofés comme ils doivent lytre.

Fiij

86 Deforigine
voient dans ce Catholicon, il faut ferslement y ajouter la tête de bœuf. On peut donc affurer, fans crainte de fe tromper, que qui a fait l'un a fait l'autre. Mais quel eft cet Imprimeur ? Ce n'eft certainement pas Guttemberg, ni Fauft, ni Schoiffer, comme le pretend Profper Marchand; je viens d'en apporter les raifons, auxquelles j $\mathfrak{j}$ ajoute encore celle-ci, quil y a dans ces livres un nouvel ufage qui n'a jamais été pratiqué par ces premiers Artiftes, \& qui leur eft poftérieur. C'eft une petite lettre minufcule imprimée dans le milieu d'une place quarrée laiffée vuide en tête de chaque Chapitre, pour y peindre une grande Capitale conformément à la petite qui eft deftinée à fervir de guide au Deffinateur, \& qui fe perd Gans le deffein. A qui devons-nous donc attribuer ces éditions? Je vais expofer mon fentiment, qui me paroît avoir quelque chofe de plus que de la vrairemblance. J'ai vû dans la même Bibliothèque de Sainte Géneviève trois autres volumes des Miroirs de Vincent de Beauvais, à deux colonnes comme

DEETMPRIMERIE. $\quad 87$
les précédens, de même format $\&$ dur même papier, dont le premier porte cette foufcription ainfi figurée : ExpliGIT. PRIMUM. VOLUMEN. SPECULI Historialis. Impressum. per, Johannem. mentellin, fans nom de lieu $\&$ fans indication d'année. Mais. voild Mentellin reconnu pour avoin imprimé ce premier volume dans le goût des deux volumes du Speculum Naturale, dont celui-ci fait comme une fuite, avec un Caractère de même groffeur que celui qui a fervi pour imprimer ce Catholicon \& ce Speculum Natur rale, laquelle revient à celle de notre gros Romain, mais de figure: différente, c'eft-à-dire que ce dernier eft d'une forte de romain que nous appelons de la première taille, dans lequel on a confervé encoore quelques lettres. du premier goût, comme les $\mathbf{P}$, les $\mathbf{G}$ capitaux, les d , les $\mathrm{h} \&$ les r minufcules, \& quelques-autres avec leur an-: cienne forme. Le fecond $\&$ le troificme volume de ce $S_{p e c u l u m ~}^{\text {Hiftoriale }}$. portent chacun la même foufcription Gaite avec les mêmes Capitales, \& dont Fiv
chaque mot eft fuivi d'un point. Cellé du fecond volume porte : Explicit fecunda pars Speculi Hiforialis Vincentiz. impreffa per Johannem Mentellin, \& ainfi du troifième. Le quatrième volua me, qui ne fe trouve point à Sainte Géneviève, mais qui eft dans la Bibliothèque du Roi, leve le refte de la diffculté. Il eft fait comme les trois premiers, à cette feule différence près que la même foufcription ajoute qu'il a êté fait à Strasbourg par Jean Mentellin en 1473. Ainfi voilà ces quatre volumes du Speculum Hifzoriale reconnus authentiquement pour avoir été faits par Mentellin, d'où il eft naturel de conclure qu'il a auffi imprimé les deux premiers, qui font le Speculum Naturale, d'abord fans aucune indication, puis avec une note qui apprend feulement for nom, \&x enfuite avec une foufcription qui marque fon nom, l'année $\& z$ le lieu. Le changement de Caractère que l'on voit au Speculum. Hiftoriale, \& dans la fuite de cet ouvrage de Vincent de Beauvais, n'a rien qui puiffe empécher de lui attribuer less

DE:E'TMPRIMERIE. 89 deux volumes du Speculum Naturale. On fait que les premiers Caractères étoient dans le goût de l'écriture du temps, demi-gothiques, mais que peu apres Nicolas Jenfon inventa le Caractère romain , dont Mentel ou Mentellin ( car c'eft le même ) aura fait ufage dans la fuite de cet ouvrage, apres avoir ufé fa première fonte à faire les impreffions de ce Catholicon \& duSpeculumNaturale dont nous parlons. Il ne feroit pas vraifemblable quil eût fait la fuite de cet ouvrage fans en avoir fait le commencement. Le Miroir Moral en deux autres volumes in-fol. \& la fuite de cet ouvrage de Vincent de Beauvais, font également imprimés par Jean Mentel, premier Imprimeur de Strasbourg ; par conféquent il y a tout lieu de croire qu'il a fait auffi ce Catholicon qui fe trouve femblable en tout, excepté feulement qu'il porte 67 lignes par colonne, \& que ce Speculum Naturale, auffi fans date, n'en a que 66. - M. Chriftian Munden, Miniftre à Francfort fur le Mein, a auffi exercé fon zèle à l'occafion du Jubilé Typo-
go Dek'Origine
graphique. Il a fait un Sermon, des prieres $\&$ actions de graces, quelques pièces de vers, \& un Traité hiftorique \& fort abrégé fur l'Imprimerie en général, \& fur les Imprimeurs de Francfort en particulier, qui a été achevé \& publié par M. de Klettenberg, fuivi d'un Appendix par M. Schlotzhaver, le tout en un vol. in-22. imprimé en 1741, à Francfort en langue Allemande. Comme je n'entends point cette langue, non plus que quelques autres dans lefquelles ont été compofées différentes pièces dont $j$ 'ai parlé, je me fuis adreffé à des perfonnes capables de m'en donner des extraits fideles. M. Duby , Interprète de la Bibliothèque du Roi pour les langues du Nord, a bien voulu me faire une traduction littérale de quelques morceaux de ce Recueil. M. Bejot, attaché depuis long temps à cette célèbre Bibliothèque, m'a rendu les autres fervices dont j'avois befoin ; \& je ne puis publier avec trop de reconnoifrance les obligations infinies que jai à M. l'Abbé Sallier, Garde de cette pré
DEI'IMPRIMERIE. 9!
cieufe Collection, par rapport à la manière obligeante avec laquelle il a bien voulu fe prêter à mes recherches, en me mettant à portée de faire un examen particulier de toutes les pièces qui étoient relatives à mon objet. Je dois les mêmes témoignages de reconnoiffance aux bontés avec lefquelles M. le Préfident de Cotte \& M. Gagnat m'ont ouvert leurs Cabinets, infiniment précieux par la rareté \& par le choix des livres qui les compofent. La partie hiftorique de ce livre allemand ne renferme rien de nouveau, ce n'eft qu'une compilation de ce qu'on avoit dit précédemment fur l'Imprimerie, \& par conféquent une répétition de plufieurs des erreurs que je viens de relever. Mais ce quill renferme dintéreflant eft un extrait exalt en bon allemand, de la Pièce originale concernant le proces entre Gurtemberg \& Fault ; Pièce qui a été une fource féconde d'emreurs, parce qu'ayant été écrite dans l'année 1455 en langue vulgaire, qui eft un mauvais allemand preiqu'inintelligible aujourd'hui, ceux qui en ont parcé l'ont tout-

92 De t'ORIGINE
à-fait mal comprife, comme Salmuth; dont l'exemple a induit en erreur ceux qui l'ont fuivi, ainfi que le semarque M. Schwartz.

L'original de cette Pièce importante a été trouvé dans la fameufe Bibliothèque de M. d'Uffenbach : il a paffé dela entre les mains du Pafteur Woff; fon frère Jean-Chriftian Wolff l'a inféré dans une compilation quill a faite: c'eft un Recueil de toutes les pièces peu étendues fur l'Imprimerie, qui font parvenues à fa connoiffance, \& quila paflemblées en deux gros volumes in$8^{\circ}$. de douze cens pages au moins chacun, intitulés Monumenta Typographica, \& imprimés à Hambourg en 1740. On pourroit avec raifon appeler ce livere un Recueir de contrariétés Typographiques,pour la diverfité étonnante des opinions quil renferme. Cependant M. Wolf voulant donner à cetre Pièce toute l'authenticité dont il la jugeoit digne, la confrontée avec la copie qui fe trouve dans l'ouvrage de Senckenberg quia pour titre Selecta juris $\mathcal{E}$ hiforiarum, $\&$ avec un autre ma-

$$
\text { DEL'TMPRIMERIE. } 93
$$ nufcrit intitulé Copie d'un vienx inftriment concernant le proces du Noble Jean Guttemberg, de la famille de Zamjungen, premier Inventeur de l'Imprimerie, au fujet des frais d'imprefion avec Jean Fauff. Ce dernier manufcrit a été tiré des papiers d'un des defcendans de Fauft, nommé Jean-Frédéric Fauft, qui l'avoit copié en 1600 fur l'original même qui étoit confervé dans fa famille, d'où il avoit paffé, comme on l'a vû , dans la Bibliothèque de M. d'Uffenbach. Malgré toutes ces précautions, M. Munden, qui a donné l'extrait de cette Pièce en bon allemand, remarque quill s'eft gliffé dans limpreffion de loriginal qui fe trouve dans le Recueil intitulé Monumenta $T_{y}$ pographica, quelques fautes quil fait connoitre. C'eft d'après la confrontation exacte de ces pièces $\&$ fur les vatiantes qui font dans le Recueil de M. Wolf, que M. Duby a bien voulu faire avec le plus grand foin une traduction fidèle \& littérale que je donnerai à la fin de cet article. Cette Pièce eft infiniment effentielle à l'hiftoire de

limprimerie ; elle s'accorde autant avec la vérité, que ce qu'on nous avoit dit jufqu'à préfent s'en écartoit.

Reprenons la fuite de notre Jubilé Typographique. M. Chriftian Gottlieb Schwartz, Profeffeur en l'Univerfité d'Altorf, a fait à ce fujet trois Exercices publics, les 12 \& 21 Novembre \& le 7 Décembre 1740 . Il nous donne une notice exacte $\&$ bien détaillée de toutes les éditions de Schoiffer; mais fa fcience n'a plus la même étendue lorfqu'il s'agit de l'art même $\& x$ de fes progrès, il s'en rapporte à ce qui a été dit avant lui. Une chofe qui lui eft propre, \& dont perfonne ne s'étoit encore avifé, c'eft de nous donner deux Pierre Schoiffer de Gernsheim diftingués l'un de l'autre, tous deux exerçant à la fois l'Imprimerie avec Fauf, I'un Clerc de la ville de Mayence, \& lhautre domef tique qui a époufé la fille de fon maítre. Il s'étend beaucoup fur ce point, \& fe glorifie même de ce que perfonne n'avoit fait cette réflexion avant lui. II prétend prouver ce fait, par la raifon que l'un eft Clerc \& l'autre marié ; que

P'un ne peut atoir d'enfans, que l'autre en a; que l'on voit dans certaines foufcriptions des premiers livres Schoiffer feulement, \& dans d'autres Schoiffer Clerc ; qu'enfin Fauft appelle l'un Puer, ce qui ne peut convenir à l'autre. M. Schwartz a raifon de qualifier cette idée du titre de nouvelle, mais je doute qu'il ait également raifon de s'en glorifier. Ignoreroit-il qu'anciennement on appelloit Clercs ceux qui, cultivant les lettres, s'élèvoient au deffus du commun ? ce qui ì fait donner ce nom à certains Imprimeurs $\&$ à quelques Libraires. Qui difoit dans ce temps un grand Clerc, difoit un homme favant. Nous appelâmes, dit Pafquier * grand Clenc l'homme favant, meauclenc celui qu'on tenoit pour béte, \& la fcience fut appelke Clergie. Suivant le livre allemand dont j'ai parlé ci-deflus, un Clerc du Diocèfe de Mayence étoit suffi un homme autorifé du Juge pour faire dans létendue du Diocèfe les pièces d'écriture à produire dans les proces, ce qui pouvoit cotivenir fort bien

[^23]96 Deitorigine
à Schoiffer. Ainfi M. Schwartz doit voir par-là quill éroit tress-poffible que cet Artifte fût tout à la fois Clerc \& marié. A l'égard du mot Puer, on a déja remarqué qu'on ne doit pas le rendre ici par celui de domeftique, comme dans la bonne latinité, mais par celui de fils ou gendre.

L'année 1740 produifit encore un traité fur l'Imprimerie intitulé Typographia jubilans, par M. Frédéric Chrétien Leffer. Ce n'eft qu'une répétition des mêmes idées que nous avons déjà $v$ v̂es, par conféquent il eft inutile que je m'y arrête. M. Kohler, Profeffeur, a fait imprimer à Leipfik en 1741 une défenfe d'honneur pour Guttemberg, qui n'apprend également rien de nouveau. Il ne veut pas que l'on mette Cofter au rang des. Imprimeurs, en quoi il a raifon; il auroit pû ajoûter que Cofter n'eft qu'un être idéal dans l'Imprimerie, n'étant connu par aucune production certaine. Il veut pluftôt que Cofter ait été difciple de Guttemberg. Mais fi cela eft vrai, quelles font fes productions? quels veftiges en refte-t-il

DEL'IMPRIMERIE. 97 qu'on puiffe lui attribuer avec certitude ? Ce font-là de ces idées hazardées qui ne portent fur aucun fondement, non plus que celle qu'il débite d'après Arnold dans fon Poëme fur l'Imprimetie, que Guttemberg inventa cet Art à l'occafion de fon cachet. C'eft aller chercher des caufes extraordinaires $\&$ bien éloignées, tandis qu'il en exifte de très-naturelles.
M. Engel, Bibliothécaire de Berne, a fait auffi des remarques fur l'Imprimerie, adreffées aux Editeurs du Journal Helvétique, en date du 25 Juillet 1741 , $\&$ contenues dans une brochure de $3^{2}$ pages in- $8^{\circ}$. C'eft un réfultat de ce qu'il a lû dans quelques ouvrages qui traitent de l'Imprimerie, fans connoiffances particulieres fur cet Art. Il y dit que Guttemberg travailla tantôt avec des Caraitères de bois, tantôt avec des Caractères de fonte faits à la main, jufqu'd ce que par fon procés avec Fauft il fut dépouillé de Son Imprimerie, de fon bien Eo prefque de Thonneur de linvention. . . . . Apres cela Schoiffer inventa enfin les matrices. M. Engel auroit bien dû nous
 expliquer ce que c'eft que des Carafteres de fonte faits à la main, \& à quoi fervoit cette nouvelle invention de matrices par Schoiffer, puifque Guttemberg, felon lui, travailloit en Caractères de fonte. J'ai déjà fait voir ce que l'on doit penfer là-deffus, \& nous verrons bientốt quel eft ce prétendu dépouillement de Guttemberg.

Quelques autres Auteurs qui ont écrit fur l'Imprimerie, ont eu des idées femblables à celles que nous venons de remarquer : les avoir réfutées dans un Auteur, c'eft les réfuter partout où elles fe trouvent; c'eft pourquoi je ne ferai pas mention de leurs écrits.

II y a dans la Bibliothèque d'Upfal en Suède un livre curieux, contenant les quatre Evangiles en langue des Goths \& en Caractères gothiques, dont la traduction eft attribuée à Ulphilas: M. Ihre, Profeffeur d'Éloquence à Upfal, en a fait le fujet d'une Differtation latine intitulée, Ulphilas illuftratus, qu'il publia dans cette ville en 1752.

Celivre, précieux par fon antiquité,

$$
D E L^{\prime} I_{M P R I M E R I E: ~} 99
$$

eft en lettres d'or \& d'argent fur vélin ; il a toûjours été regardé comme manuf. crit. M. Ihre prétend au contraire qu'il eft imprimé par un art particulier; ce qui devient curieux, \& mérite d'être exáminé.

Ulphilas étoit Evêque des Goths en Moffie vers 370 . On croit que c'eft lui qui inventa les Caractères gothiques, \& qui fit la traduction de la Bible en langue des Goths. Cet exemplaire des quatre Evangiles eft écrit en cette lan' gue \& avec cette forte de Caractères : ce n'eft pas le gothique dont Schoiffer s'eft fervi pour le Pfeautier de 1457, \& que nous voyons employé dans les infcriptions de nos anciens monumens, mais un Caractère particulier, dit gothique d'Ulphilas. Celui de ce livre revient pour la groffeur à notre petit Canon. Voici en fubftance le fentiment de M. Ihre fur le méchanifme par lequel cet ouvrage a été exécuté.
" Ce livre d'Ulphilas, en Caractères " d'argent, n'eft point écrit avec un ro" feau ni avec une plume, mais il eft * certain que les lettres $y$ ont été imG ij
" primées avec un fer chaud. Pour appuyer cette opinion, M. Ihre rapporte que" les Anciens avoient un n genre d'écriture qu'ils appeloient enn cauftique, art qui eft tombé dans n l'oubli. Ce nom d'encauftique fuffit " (dit-il) pour faire voir qu'on fe fervoit " d'un fer chaud pour marquer les let$n$ tres fur le parchemin. Les Peintres * (ajoute-t-il) avoient une manière de " peindre qu'ils appeloient auffi en" cauftique, d'où il conclud que ce li" vre eft imprimé avec un fer chaud; " $I^{\circ}$. Parce que les lettres préfentent n une furface concave d'un côté de la * feuille $\&$ convexe de l'autre, $\&$ cela \% fi fenfiblement, qu'on en fent la figure * fous le doigt.
" $2^{\circ}$. Parce que les feuilles font ufées » dans certains endroits, \& ces en» droits font ceux où le fer a été impri" mé trop fort ou trop chaud, de façon " qu'on n'y voit quelquefois que des $m$ fragmens de lettres, $\&$ d'autres fois $\rightarrow$ que le trou feulement, lequel a con-- fervé la forme de la lettre qui y étoit "repréfentée.

$$
D E L^{\prime} I M P R I M E R I E E_{0}^{\prime} \text { IOI }
$$

\# $3^{\circ}$. Les lettres font fir reffemblanntes, qu'il n'y a point de traits qui ne » fe trouvent partout, ce qui fait croire » qu'elles ne font point faites à la main, * mais formées par un type.
$" 4^{\circ}$. Il y a fous les lames d'or \&z * d'argent une mixtion d'huile, de cire " ou de colle pour les rendre adhéren*t tes, ce qui auroit abforbé les traits * de la plume, \& empêché par confé" quent d'écrire.
$" 5^{\circ}$. Il fe trouve par fois quelques $*$ lettres tranfpofées, ce qui vient dut * copifte qui a pofé un moule pour * l'autre.
" $6^{\circ}$. La couleur fe trouve effacée dans une partie des lettres, \& l'on " voit encore des parcelles d'or \& d'ar* gent dans le fillon qui refte ; ce qui " vient de ce que la lettre a été mar* quée avec un fer chaud, \&x que la * place étoit trop fêche lorfquon y a - appliqué la lame d’or ou d'argent.

Enfin M. Ihre a remarqué" qu'on " employoit ordinairement cette coum. leur de pourpre avec les lettres d'or * \& d'argent, \& que l'on a confervé G iij

102 Det'ORIGINE
"le nom d'encauftique pour la couleur " de pourpre. Les Empereurs de Conf\% tantinople défendirent fous des pei" nes, d'employer cette écriture encauf"tique ou cette couleur de pourpre "dans les ouvrages ordinaires; elle " étoit réfervée pour les livres faints, \% fuivant le témoignage du P. Mabil" lon, qui rapporte dans fa Diploma* tique, page 43 , que S. Boniface " écrivantàl'Abbeffe Eadburga,lui mar. * que que la Sainte Bible eft le feul li* vre qui ait été écrit en lettres d'or 8 区 » en couleur de pourpre. S. Jérôme dit * auffi dans fa préface fur Job, que ce " genre d'écrire étoit confacré. Conferve qui voudra, dit-il, ces anciens livres écrits en or $\mathcal{E}$ en argent $\int u r d u$ vélin couleur de pourpre, ou, comme on dit, on lettres onciales, qui font pluftot des fardeaux que des livres, pourvû qu'on me permette à moi \& aux miens d'avoir feulement des livres fimples $\mathcal{E}$ moins recommandables par leur beauté que par leur correction.

Je connois un manufcrit dans le goût de celui-ci, auffi ancien \& fait également avec des lettres onciales en or $\&$

## DEL'IMPRIMERIE. 103

en argent $\&$ à peu près de même groffeur, dont l'examen va nous éclaircir en partie les remarques de M. Ihre. C'eft un Pfeautier grand in-4 $4^{\circ}$. confervé dans la Bibliothèque de S . Germain des Prés, où je l'ai vû. La tradition rapporte qu'il a fervi à Saint Germain, par conféquent il eft du cinquième fiècle au plus tard.

Ce livre eft en vélin couleur de pourpre, les lettres du texte font en argent, effacées pour la plufpart en tout ou en partie ; les autres font en or, affez bien confervées, \& le tout reffemble affez え̀ la defcription que M . Ihre fait du liwre des Evangiles. Cependant c'eft un manufcrit, qui à la vérité n'eft point écrit avec la plume ni avec le rofeau, parce que ces inftrumens ne font pas propres a fixer des feuilles d'or \& d'argent fur le vélin, mais par d'autres moyens particuliers à cet ufage.

Pour fixer de l'or \& de l'argent en feuille fur du vélin, on fe fervoit dans ce temps-là comme à préfent d'un mordant propre à affujétir ces lames. La mixtion que M. Ihre a reconnue, eft ab-

Giv

104 De l'ORIGINE
fez femblable au mordant dont on fe fert aujourd'hui. C'eft un bol compofé d'huile, d'ocre ou de fanguine, \& d'autres ingrédiens amalgamés, dont on fait une couche fur laquelle l'or eft pofé $\&$ s'attache. La feuille d'or, qui étoit plus épaiffe alors qu'on ne la fait à préfent, jointe à cette couche de bol, occafionnoit une élévation affez fenfible pour être reconnue au toucher dans ces anciennes dorures. Cet or ainfi appliqué étoit bruni avec la dent de loup, ou avec quelque autre inftrument dur $\&$ poli, ce qui produifoit néceffairement une petite incruftation de la lettre dans, le vélin. C'eft ainfi qu'ont été faits les petits enfoncemens dont on voit encore les traces dans les lettres effacées du Pfeautier des Bénédictins, dont les feuilles font très-minces: ces lettres d'ailleurs font parfaitement femblables \& très-bien formées ; ce qui n'a rien d'étonnant pour ce temps-là , parce qu'il y avoit des Artiftes dont la main sûre \& exercée étoit faite à ce travail. On voit encore dans la même Bibliothèque un autre manufcrit auffi en.vé-

## DEI'IMPRIMERIE. 105

lin couleur de pourpre \& en lettres d'or, bien confervé, contenant des fragmens des Evangiles de S. Matthieu \& de S. Marc ; mais l'or paroît avoir été appliqué au pinceau $\&$ non en feuilles mattes, ce qui prouve que les Anciens avoient plufieurs manières d'employer l'or dans les manufcrits.

- Parmi le nombre de ceux que j'ai vûs à la Bibliothèque du Roi, où l'or eft employé tant dans certaines lettres que dans les ornemens, il y a un très-bel exemplaire d'une Bible latine faite pour Charles le Chauve Roi de France, dans lequel j’ai obfervé cette différente manière d'employer l'or. Ce livre eft en vélin, les premières feuilles font couleur de pourpre; on y voit écrits en lettres d'or des vers latins en l'honneur du Roi. Ces lettres paroiffent avoir été faites au pinceau; celles qui forment les titres $\&$ les premiers mots du texte, font d'or en feuille $\&$ brunies, ainfi que les ornemens. Il n'eft point rare de trouver l'or employé dans les manufcrits anciens. J'ai moi-même quelques fẹuilles d'un vieux Pfeautier gothique

manufrrit, où l'or qui fert à former les lettres de chaque verfet $\&$ les ornemens qui encadrent les pages, eft auffi brillant que s'il venoit d'être appliqué.

Tout ceci a trait au paffage de $S$. Jérôme cité ci-deffus à l'occafion des. livres écrits en or \& en argent fur des. feuilles couleur de pourpre, \& paroît convenir au livre des Evangiles décriz par M. Ihre. Sil n'y a point d'exagération dans la defcription que cet Auteur nous en donne, \& que les lettres foient auffi enfoncées quill le dit, on pourroit bien accorder qưelles ont été faites par empreinte, mais ce ne fera certainement point en encauftique, comme il le croit. La raifon n'admet point l'application d'un fer chaud fur des feuilles volantes de vélin, fans qu'elles ne fe retirent en tous fens. Je laifle à penfer la figure qu'auroit une de ces feuilles, apres qu'on auroit pofé deffus onze ou douze cens fois un fer chaud de l'un $\&$ de l'autre côté. M. Ihre a mal appliqué lidée d'encauftique qui l'a frappé, \& ̀ laquelle il s'eft trop légèrement arrê-

$$
\text { DE I'IMPRIMERIE. } 107
$$

té. L'encauftique que les Anciens employoient dans leurs tableaux, n'eft point analogue à aucune façon d'écrire ; ils faifoient, pour ainfi dire, cuire ou brûler la cire \& la couleur fur les tableaux après quills étoient faits *. Ce n'eft donc par aucun de ces méchanifmes que ce livre auroit été imprimé, mais pluftôt avec des lettres de bois appliquées à froid. Ce qui peut rendre cette conjecture plus vraifemblable, c'eft qu'on a remarqué fur d'anciens manufcrits des ornemens peints en miniature, dont le trait qui avoit fervi de guide laiffoit fur le vélin une légère empreinte, que l'on a aperçûe lorfque la couleur a été enlevée. Ce trait étoit pour ces Peintres ou Enlumineurs d'un très -grand fecours \& d'une prompte exécution dans les objets fouvent répétés: une petite planche ainfi gravée au trait leur fourniffoit d'un feul coup les contours du deffein par une fimple application.
Je ne m'arrêterai point à difcuter

[^24]108 Demorigine
ce que rapportent quelques Auteurs qui n'ont parlé de l'Imprimerie que par occafion, comme Vigneul-Marville, Moréri, Furetière \& quelques autres; keur état \& leurs occupations ne permettoient pas quils parlaffent favamment de certaines parties fujettes à des difcuffions dans leifuelles d'ailleurs ils ne pouvoient entrer, parce quils manquoient de connoiffances particulières fur l'art même dont ils parloient. Auffi fe font-ils contentés de copier ce qu'on avoit écrit avant eux fur ce fujet. Furetière, par exemple, a fuivi le P. Jacob, en difant au mot Imprimerie: Les premiers livres imprimés qu'on ait vûs en Europe, font un Durandus de Ritibus Ecclefix, de l'année 246z, É une Bible de 2462 , \& c .

Moréri dit en parlant de Jacques de Sanlecque premier de ce nom, quill grava les Caractères Syriaques, Samaritains, Arméniens, Chaldéens $\&$ Arabes, pour la Bible Royale faite à Anvers. Cette Bible fut imprimée par Plantin en 1569 . Jacques de Sanlecque ne pouvoit avoir alors qu'environ dix

DEE'IMPRTMEREE. IO9
ou onze ans, étant mort en 1648 dans fa. 90 année, fuivant Moréri même. Vi-gneul-Marville avance que Vitré jeta au feu tous les Caractères de la Polyglotte, pour rendre ce livre plus rare $\&$ empêcher qu'il ne fût réimprimé. Dom Bonaventure d'Argonne, Chartreux, qui s'eft caché fous ce nom, ne favoit pas qu'une partie des poinçons $\&$ des matrices qui avoient fervi pour ce grand ouvrage, appartenoient au Roi qui les avoit fait acheter de la fucceffion de M. de Brèves, Ambaffadeur à la Porte; par conféquent Vitré n'étoit pas le maître d'en difpofer; d'ailleurs, jeter des poinçons \& des matrices au feu eft une idée plus que fingulière. Il en eft de mê-: me de plufieurs autres Auteurs qui n'ont parlé de l'Imprimerie qu'en paffant, \& dont il feroit inutile de faire mention.

On devoit s'attendre à trouver quelque chofe de mieux dans différentes lettres fur l'Imprimerie faites par un Imprimeur de Paris, \& qui ont été inférées dans plufieurs Mercures de 1753 ; mais j’ai vû avec étonnement qu'il n'a fait que puifer dans quel-ques-uns des ouvrages dont nous ve-
nons de parler, des traits peu pros pres à faire honneur à fa critique. Au fujet de la Bible de 1462 , qui porte pour foufcription qu'elle eft imprimée $\&$ non faite à la plume, il dit que Fauft la vendit pour manufcrite, \& qu'il fut pris pour un Magicien. Ils ne balancèrent point, ce font les termes dont il fe fert en parlant de ceux qui en avoient aches té, à laccufer de magie: Гaccufation fut portée en Juftice réglée, EE Fauft fe trouva fort heureux de pouvoir s'evvader. En 1462 l'Imprimerie, comme je l'ai fait remarquer, avoit déjà fourni huit gros volumes in-fol dans l'efpace d'une quinzaine d'années, fans compter cette Bible qui eft en deux volumes; mais c'eft ce qu'apparemment l'Auteur ignore, autrement il faudroit fuppofer qu'il auroit bien du penchant à croire aux Sorciers. Si l'on veut encore s'en rapporter à lui, l'on mettoit en prifon ceux qui alloient à Harlem pour $y$ apprendre l'Imprimerie, dans un temps où cet art étoit déjà exercé publiquement dans plufieurs villes de $l^{3}$ Europe; \& pour augmenter le merveilleux, il rapporte que l'on donna des gardes à

$$
D E L^{\prime} I_{M P R I M E R Y E . ~ I I I ~}^{\text {I }}
$$

Corfelle, ce prétendu ouvrier enlevé à grands frais à Guttemberg, \& cela de peur qu'il ne s'enfuit d'Angleterre, pendant que dans ce temps même trois ouvriers Allemands, Gering, Crants, \&Friburger, viennent à la fois s'établir tout naturellement à Paris fur la fimple requifition d'un Prieur de Sorbonne. Il dit au fujet de Fauft \& de Guttemberg qu'ils fe brouillèrent en 1455 à Strasbourg, où jamais ils n'ont été enfemble. En parlant de l'Imprimerie, il s'écrie: Avec quel konneur cet Art fut-il traité.... faus les Cofter à Harlem! Ce Cofter, comme on l'a vû, n'a jamais rien produit, $\& x$ l'on ne connoit abfolument rien de lui parmi les monumens de la Typographie. Nous venons de voir que quelques Ecrivains, dont l'état ne fuppofoit pas une connoiffance parfaite de l'Imprimerie, fe font trompés en prenant quelques parties pour le tout. Notre Auteur les fuit néanmoins, quoique Maître en cet Art, \& dít que nos premiers Imprimeurs firent des Caractères de laiton $\mathcal{E}$ de fer. Je crois qu'on l'embarrafferoit beaucoup en luí

## II2 Det'ORIGINE

demandant par quel méchanifme. $A u$ refte,cette dénomination de Caractères de laiton lui eft réfervée en particulier, \& n'appartient qu'a lui feul : c'eft une petite addition au ridicule des lettres de cuivre façonnées au couteau. Car on n'entend par laiton que du cuivre réduit en lames minces, nullement propre par conféquent à rendre la figure des premiers Caractères connus; dont la groffeur revient à celle de notre petitParangon, $\&$ de notre petit $\&$ gros Canon, qui font au moins une fois plus épais que le plus fort laiton. Cette Bible de 1462 que l'Auteur cite, eft regardée par les Artiftes \& les Connoiffeurs comme un ouvrage admirable par la hardieffe de la gravure des Caractères \& par la propreté de l'impreffion. Il dit au contraire quils doivent paroitre informes $\mathcal{E}$ grossiers en comparaifon des nouvelles perfections. de cet Art. Et c'eft un Imprimeur qui tient ce langage!

Mais un ouvrage plus mal fait encore eft un Mémoire fur LOrigine de lImprimerie, que M. de V. Architecte,

## DEL'IMPRIMERIE. II3

 de la Société Royale de Londres, vient de rendre public dans le Journal ©economique du mois de Mars 1758. Cet Auteur n'a pas la plus légère idée de l'Art ni de l'Hiftoire Typographique, \& cependant, chofe étonnante, il décide. Il attribue à Cofter de Harlem la fabrique des cartes à jouer, qui fervirent, dit-il, à lui donner l'idée de faire en figures les fept péchés mortels, avec deux vers flamands au bas de chaque planche, $\&$ cela fans citer aucune autorité ni donner la moindre preuve. Il a $v \hat{u} u n$ Speculum salvationis humanet plus grand que celui que l'on voit en Sorbonne......d'une plus grande antiquité, mais il ne nomme pas l'endroit où il l'a vû. Cofter mourut, felon lui, fans perfectionner fes Caractères mobiles. FUSTGENSFLEISCH emporta cette invention E ces Caractères à Mayence, où il s'alfocia avec Schoiffer $\mathcal{E}$ Jean Guttemberg. Les premiers livres qu'ils imprimèrent furent un P Seautier, puis la Cité de $S$. Auguftin É les Offices de Cicéron, imprimés en Caractères ronds ou roMAINS.... enfuite Fauft imprima uneBible en Caractères gothiques, dont il envoya des exemplaires à Paris en 1470, par Uliric Guering, Martin Krantz et Michel Friburger, pour les faire paffer pour manufcrits.... Ces vendeurs furent pris pour des forciers, puis pourfuivis comme furvendeurs, enfuite déchargés par le Parlement. Il met Colinés pour de Colimes exerçant IImprimerie à Paris après Rob. Étienne qu'il fait demeurer rue S. Jacques. Etienne étoit beau-fils \& élève de Si mon de Colines $\& x$ demeuroit rue $S$. Jean de Beauvais. Ce n'eft pas tout, il a un P Seautier in $-8^{\circ}$. en Caractères RONDS ou romains, fans date ni frontifpice, dont il dit: j'ofe affurer qu'il eft un de ceux qui fortirent des premières épreuves de Fauft. Quelques recherches qu'il ait faites, il n'a pâ en trouver aucun autre qui pût lui difputer pour l'antiquité, \&c. Ce Mémoire, comme on le voit, ne mérite pas une critique férieufe. Je dirai feulement qu'il y a des $S_{p e-}$ culum d'un plus grand format que celui de Sorbonne, mais ils font en Caractères de fonte, \&x de beaucoup
DE L'IMPRIMERIE. IIS. poftérieurs à ce dernier. Nous avons vû des Auteurs partager, pour ainfi dire, Guttemberg \& Schoiffer, \& faire de chacun d'eux jufqu'à trois perfonnes différentes : M. de V. . . . . . tombe dans un excès tout oppofé ; il confond deux hommes enfemble pour n'en faire qu'un; tel eft ce Fuftgensfleifch qui em-. porta, fuivant lui, les Caractères de Cofter. Les idées qu'il a fur la chronologie des premières impreffions ne font pas plus nettes; il met les dernières avant les premières, $\&$ dit qu'elles font en Caractères romains, puis il admet après ces livres le Caractère gothique dans une Bible latine qu'il fait apporter à Paris en 1470 par Ulric Gering $\&$ fes deux affociés, pour être vendue comme manufcrite, ce qui les fait pourfuivre en Juftice comme forciers, 25 ans après l'Origine de l'Imprimerie. Son Pfeautier in- $8^{\circ}$. en Carač̀̀res romains doit être une pièce curieufe, puifqu'il affure qu'elle eft fortie des premières épreuves de Fauft, qui n'a jamais rien fait dans ce format ni avec ce Caractère. Je ne fuis pas furpris qu'un Architecte foit tombé Hij
dans de pareilles erreurs en parlant de l'Hiftoire Typographique ; mais ce qui m'étonne, c'eft qu'après trois fiècles révolus de l'exercice d'un Art fi utile, on foit en général fi peu inftruit de ce qui concerne fon origine $\&$ fes progrès.

C'eft pour jeter un nouveau jour fur cette partie hiftorique, que je vais joindre ici la traduction fidèle de la pièce originale qui nous refte du procès entre Guttemberg \& Fauft, dont Profper Marchand n'a donné qu'un précis qui ne fuffit pas.

## TRADUCTION LITTERALE

D'une Pièce originale en ancien Allemand, concernant le Procès entre Guttemberg \& Fauf.

Au Nom de Dieu, ainfi foit-il. Soit notoire à tous ceux qui verront ou entendront lire cet Acte public, que l'an de la naiffance de Jefus-Chrift notre Seigneur 2453 , Indiction troifième, un Jeudi, $\sqrt{2}$ xième jour du mois nommé en latin No-

## DE L'IMPRIMERIE. II7

vember, la première année du Couronnement de notre très -Saint Père $\mathcal{E}$ Seigneur, le Seigneur Calixte III, par la providence divine Pape, entre $22 \mathcal{E} 22$ heures du matin, à Mayence, dans la grande Salle des Moines Déchauffés, en préfence de moi Écrivain public ÉG des témoins nomsnés ci-delfous, s'eft préfenté en perfonne Chonnête EJ prudent JACQues Faust, Bourgeois de Mayence, É de la part de JEAN FAUST $\int$ on frère, qui étoit auffi préfent, a produit, dit É déclaré, qu'entre ledit $J_{E A N} F_{A U S T}$ fon frère d'une part, $\mathcal{E} J_{E A N} G U T$ TENBERG de l'autre, un jour certain à cette heure d'aujourd'hui avoit été nommé , marqué Ė fixé dans ladite Salle dudit lieu audit Jean Guttenberg, pour voir E entendre ledit Jean Fauft prêter le ferment à lui ordonné $\mathcal{E}$ impofé, felon le contenu $\mathcal{E}$ la teneur du jugement entre les deux parties; EG afin que les Frères dudit Couvent, encore affemblés dans la Salle dudit lieu, ne fuffent point moleftés ni interrampus, ledit Jacques Fauft fit dire par un meffager dans la fufdite Salle, que fi Jean Guttenberg, Hiij

## in Demorigine

ou quelqu'un de fa part, étoit dans le Couvent pour le fujet fufdit, il eût à fe préfenter. Après un tel meffage $\mathcal{E}$ demande, vinrent dans ladite Salle l'honnéte Sieur Henry Gunther, ci-devant Curé à S. Chrifophe de Mayence, Henry Keffer \& Bechtold de Hanau, ferviteur EE valet dudit Jean Guttenberg; $\mathcal{E}$ après que ledit Jean Fauft leur eût demandé ce qu'ils fai-Soient-là Es pourquoi its y étoient, sils avoient aufly pouvoir dans cette affaire de la part de Jean Guttenberg, ils répondirent en général EF en particulier, qu'ils étoient envoyés par le Nobie* Sieur Jean Guttenberg, pour entendre EE voir ce qu'on feroit dans cette affaire. Enfuite Jean Fauft protefa E témoigna que, voulant fe conformer à l'Ordonnance, il étoit venu, s'étoit aflus $\mathcal{E}$ avoit aulfi attendu après Jean Guttenberg fon adverfe partie jufqu'a 22

* Cet endroit où Gattemberg eft qualifié de NObгe, \& fa retraite auprès d'Adolphe de Naffau, Electeur de Mayence, au fervice duquel il mourut, prouvent bien clairement ce que j'ai dit, qu'il n'etoit point Artife, mais feulement homme intelligent \& curieux, qui cherchoit à faire des découvertes \& à former des entreprifes, toutes chofes qui s'allient parfaitement avec la Nobleffe.


## DEI'IMPRIMERIE. IIq

heures, $\mathcal{E}$ qu'il l'attendoit encore, lequel ne s'étoit point préfenté en perfonne à cette affaire. Il fe montra prêt à fatisfaire au jugement rendu fur le premier article de fa demande felon fon contenu, qu'il fit lire de mot da mot avec fa prétention É réponfe, dont voici la teneur: Et comme Jean. Fauft avoit promis audit Jean Guttenberg , ainfi qu'il eft premièrement compris dans le billet de leur convention, qu'il avanceroit à Jean Guttenberg 800 florins en argent pour certain, avec lefquels il acheveroit l'ouvrage, $\mathcal{E}$ s'il en coutoit plus ou moins, cela ne Le regarderoit pas, EG que Jean Guttenberg lui donneroit de ces 800 florins 6 florins par cent d'intérêt. Or il a emprunté pour lui ces 800 florins à intérêt, É les lui a donnés, dont Guttenberg n'étant pas fatisfait, s'eft plaint qu'il n'avoit pas encore affez de ces 800 florins. Ainft, ayant voulu le fatisfaire, il lui a donné, outre les premiers 800 florins, 800 autres, de forte qu'il lui a avancé 8.00 florins plus qu'il n'étoit obligé en vertu du billet fufdit, \& qu'aingz iul tui avoit fallu donner 3,40 florins d'inté:-

Hiv
i 20 Delorigine rêt des 800 florins qu'il lui avoit avancés en dernier lieu., Et quoique le fufdit Jean Guttenbergafé fût obligé par le fufdit billet à lui donner 6 florins pour cent d'intérêt des premiers 800 florins, néanmoins il n'a rien payé dans aucune année, mais il a fallu qu'il payât lui-méme ledit intérêt, ce qui monte de bon compte à 250 florins; É comme Jean Guttenberg ne lui a jamais payé cet intérêt , favoir les 6 florins des premiers 800 florins, non plus que l'intérét des 800 derniers, EE qu'il a.èté obligé luimême d'emprunter enfuite cet intérét parmi les Chrétiens $\mathcal{E}$ les Jucifs, $\mathcal{E}$ d'en donner 36 florins de bon compte pour la recherche, ce qui monte enfemble, avec $l$ largent principal, à 2020 ftorins pour certain, il lui demande préfentement qu'il lui paye le tout fans qu'il en fouffre de dommage. A cela Jean Guttenberg a répondu que Jean Fauft lui avoit donné 800 florins, afin de préparer $\mathcal{E}$ faire fes uftenfiles avec cet argent, à condition qu'il fe contenteroit de cette fomme, $\mathcal{E}[$ Cemployeroit à fon utilité; que les outils $\int$ eroient engagés au Jufdit Jean Faift, Ef que

## DEL'IMPRIMERIE. I2I

eelui-ci lui donneroit annuellement 300 florins pourles frais, comme auffi pour les gages des domeftiques, le loyer, le chauffage, le parchemin, le papier, l'encre, E'C. que $f i$ à l'avenir ils ne s'accommodoient point, il lui rendroit fes 800 florins, $\mathcal{E}$ Jes outils feroient dégagés; bien entendu qu'il acheveroit l'ouvrage avec l'argent qu'il lui avoit prêté fur fes gages, $\mathcal{E}$ il compte qu'il n'a pas été obligé d'employerces 800 florins à la fabrique des livres *; É quoiqu'il foit auffi fait mention dans le billet, qu'il lui donneroit 6 par cent d'intérét, Jean Fauft lui a néanmoins promis de ne lui point demander cet intérêt. De plus, ces 800 florins ne lui ont pas été payés, felon la teneur du billet, tous $\mathcal{E}$ à la fois, comme il le prétend dans le premier article de fa demande; EG a l'égrard de ces derniers 800 florins, il s'offre à lui en rendre compte. Il ne lui en accorde non plus aucun intérêt ni ufure, \& il ef-

- Cela veut dire que Guttemberg nªyant reça les premiers 800 florins que pour avoir les uftenfiles de cette nouvelle impreffion, qui eft faite avec de nouveaux Caractères, lefquels demeuroient à cet effet engagés pour la sûreté de la fomme, \& ces uftenfiles ou Caratères ayant été faits avec ladite fomme, il n'a pù entendre qu'on l'obligeroit encore de prendre fur ces mêmes 800 florins les autres frais de limpreffion.

122 De l'ORIGINE
père quill ne fera point obligé en Juftice de le faire; comme il a été préfenté par la demande, la réponfe, la replique, la redite, E Plufieurs autres paroles, Eic. Ainsinous prononçons enJustice: Quand Jean Guttenberg aura rendu fon compte de toutes les recettes $\mathcal{E}$ dépenfes quill a faites pour Touvrage au profit commun, ce qưil aura reç̂̂ de plus en argent au pardelfus, fera compté dans les 800 florins; mais sil fe trouve dans le compte, que Fauft lui a donné quelque chofe de plus de 800 florins, qui n'auroit pas été employé pour leur proft commun, il le lui rendra aufl; E fi JEAN FAUST prouve par ferment, ou autre preuve valable, quil a pris le fufdit argent à intérêt, EE quill ne la pas donné de fa propre bourfe, Jean Guttenberg lui payera aufii ledit intérêt, felon la teneur du billet. Ledit Jugement, comme nous venons d'entendre, ayant été lû en préfence des fufdits Sieurs Henry, EGc. Henry \& Bechtold, Serviteurs' dudit Jean Guttenberg, le fufdit Jean Fauft prêta ferment, dit E affura, les doigts pofés fur les Saints, en la

## DE L'IMPRIMERIE. 123

main de moi Écrivain public, que tout ce qui étoit compris dans un billet, felon la teneur du Jugement, quil me remit alors, étoit entièrement vrai $\mathcal{E}$ jufte, ainfi que Dieu lui foit en aide É les Saints. La teneur du billet fufdit eft ainfi mot à mot: Je, JEAN FAUST, ai emprunté quinze cens cinquante florins, qui ont été remis à Jean Guttenberg, É qui ont été employés à notre ouvrage commun: il m'en a fallu donner annuellement intérêt $\mathcal{E}$ ufure, $\mathcal{E}$ j’en dois encore une partie; ainf je lui compte pour chaque cent florins que j'ai empruntés, comme il eft dit ci-delfus, fix florins annuellement de largent que jai emprunté, É qu'il a touché, qui a été employé à notre ouvrage commun, $\mathcal{E}$ qui fe trouve dans le compte; je lui en demande lintérêt, felon la teneur du Jugement; Ev pour preuve que cela eft ainfi, je veux m'en tenir, comme il eft jufte, à la teneur du Jugement rendu fur le premier article de la demande que $j$ ai faite audit Jean Guttenberg. De tout ce que deffus, ledit Jean Fauft m'a demandé à moi Écrivain public un ou plufieurs actes publics, autant $\mathcal{E}$ tant de

124
Detiorigine
fois quill en auroit befoin; $\mathcal{E}$ touteds les chofes fufdites fe font paffées dans l'année, Indiction, jour, heure, Papauté, Couronnement, mois $\mathcal{E}$ lieu nommés cidelfus, en préfence d'honnétes perfonnes, Pierre Grant \}, Jean Kiflen, Jean Knoptf, Jean Ifeneckh, Jacques Fauft, Bourgeois de Mayence, Pierre Girnsheim, \& Jean Bonne, Clercs de la ville É évêché de Mayence, demandés $\mathcal{E}$ requis particulièrement pour témoins. Et moi Ulric Helmasperger, Clerc de lévêché de Bamberg, Ecrivain public par autorité Impériale, EE Notaire Juré du Saint Siège à Mayence, vîu que j’ai affyté avec. tous les témoins fufdits, \&e que je les ai auff entendus, pour cet effet $\}$ 'ai fait écrire -par un autre cet Acte public, que j jai $\sqrt{2}$ gné de ma propre main, Éy ai fait appofer ma marque ordinaire, en ayant été requis pour témoignage de la vérité de toutes les chofes fufdites.


$$
D E L ' I_{M P R I M E R I E . \quad 125}
$$

## 

## SECONDE PARTIE.

Du droit qu'ont, ou prétendent avoir, plufieurs Villes à lInvention de [Imprimerie.

Entre les Villes qui fe font attribué la gloire d'avoir donné naiffance à l'Art Typographique, trois principalement ont foûtenu leurs pretentions avec des raifons plus ou moins apparentes, qu'il eft bon d'examiner. Ces trois villes font Harlem, Strasbourg \& Mayence. La ville de Harlem a pour elle le témoignage de plufieurs Ecrivains de la même nation, des monumens confervés avec foin comme des preuves évidentes d'un premier exercice de la Gravure en bois, une tradition conftante qui fait regarder ces monumens comme des productions de cette ville, enfin deux Infcriptions, l'une mife fur la porte de la maifon de Cofter, l'autre fous fa ftatue, que l'on regarde comme des.
marques certaines de l'époque de cette invention. Examinons ces prétendues preuves.

Quant aux Auteurs cités, nous venons de voir le fond que l'on doit faire fur leurs récits. Ce n'eft qu'après que cet Art a été exercé pendant plus de 130 ans, \& lorfqu'une autre ville jouiffoit paifiblement de l'honneur de cette invention d'après des faits certains \&c fubfiftans;, que l'on vient revendiquer cette invention pour en donner la gloire à Harlem, \& cela fur des contes de vieillards, fur des preuves équivoques, fur des hiftoriettes ridicules, $\& \&$ fur des contradictions marquées. Des vieillards que l'on ne nomme point, à qui on ne conne ni titres ni états qui puiffent autorifer leur témoignage, ne doivent point être crus fur leur fimple, récit, parrapportà des faits arrivés long-temps avant eux, dans des chofes où l'on ne voit point qu'ils fuffent initiés, $\& x$ fur lefquelles au contraire on leur fait débiter les plus grandes inepties; car peut-on rien de plus ridicule que de leur faire raconter qu'un domeftique

$$
\text { DE L'IMPRIMERIE. } 127
$$

enleva, pendant le temps d'une Meffe de minuit, tous les inftrumens du prétendu héros de la Typographie, accident qui l'oblige de paffer le refte de fes jours dans l'inaction, mais qui dans tout autre n'auroit fait qu'augmenter l'émulation \& réveiller l'induftrie. On foutient une mauvaife caufe, lorfque l'on eft réduit à de pareils moyens.

Ces Auteurs s'accordent tous à ne reconnoître qu'un feul homme, de la tête duquel ils veulent faire fortir cette invention, cependant ils ne font point d'accord fur fon nom; les uns le nomment Laurent Jean, d'autres Laurent Janffon, ou Laurent Cofter. Le mot Cufter en Allemand fignifie Sacritain: on en a fait fans doute le nom de ce prétendu Inventeur. En effet, dit-on, il étoit Sacriftain de l'églife de Harlem, Charge qui a été long-temps héreditaire dans fa famille. Voila donc un Sacriftain, ou Concierge, comme d'autres difent, fans grade dans le Deffein, dans la Peinture ni dans la Sculpture, inconnu à la poftérité par rapport à ces parties; le voilà, dis-je, devenu tout

## 128 <br> Deinorigine

à coup malgré cela Inventeur de l'Art de deffiner \& de graver des images en taille de bois, \& d'imprimer des livres; car Boxhorn nous le repréfente, dans fon Théâtre de la Hollande, comme ay ant jeté les premiers fondemens del l'Imprimerie à la campagne où il étoit, vers 1420, en taillant des lettres fur du bois de hétre, dont il fit l'efai fur du carton... puisil imprima leSpeculumSalutis, ajoute-t-il. Or ce livre contient $\{8$ grandes vignettes in-fol. affez bien deffinées pour le temps \& très-hardiment gravées : il a donc inventé ces deux objets à la fois. Mais ce quil y a de merveilleux, c'eft qu'en voulant lui donner la gloire de l'invention de l'Imprimerie, on lui fait perdre fon objet de vûe pour lui faire fabriquer des images inutiles à fon projet, $\&$ on le fait paffer tout de fuite des premiers \& informes effais de lettres imprimées fur du carton (d'autres auroient dit fur du papier, pour rendre la chofe plus vraifemblable) à la perfection de la gravure en figures. Quand on bâtit fur de pareils fondemens, l'édifice eft bien près de s'écrouler.
ler. L'infpection fimple de cet ouvrage prouve évidemment que ce n'eft pas un feul \& même Artifte qui l'a fait. On aperçoit au premier coup d'œil que les 58 vignettes portent des marques de fervice par des caffures faites aux différens traits qui les bordent; elles ont été imprimées par un méchanifme étranger à l'Imprimerie, c'eft-à-dire qu'on a tiré l'empreinte de ces vignettes en paffant avec force un inftrument dur $\&$ poli fur le revers du papier ce qui eft caufe que ce papier eft liffé en ces endroits. Le Caractère qui fe trouve au deffous en planches fixes, eft d'une couleur plus ou moirts grife que la vignette; il eft pofé inégalement $\&$ imprimé par une fecon. de opération. D'autres feuilles font imprimées en Caractères mobiles \& de couleur noire, par le moyen de la preffe; toutes opérations différentes \& poftérieures les unes aux autres, qu'on ne peut ni ne doit attribuer à Cofter, n'ayant aucunes marques de temps, de lieu ni d'artiftes. Cés vignettes font trop hardiment exécutées pour être le com. quant à la coupe du bois. Si Cofter eût voulu inventer l'art d'imprimer les livres, il fe feroit écarté de fon but en employant un temps confidérable à l'érude $\&$ à la pratique de parties inutiles à fon objet; \& s'il eût été affez adroit pour faire ces vignettes ou eftampes, il auroit été auffi affez intelligent pour les imprimer en mêmetemps avec le Caractère par un feul $\&$ même méchanifme, cela ne demandoit point un grand effort d'imagination.

Il eft vraifemblable que ces 58 vi gnettes ont été faites par quelqu'un de ces graveurs en bois qui exerçoient leur art en Allemagne, ou même à Harlem, avant lorigine de l'Imprimerie, à deffein de faire écrire au deffous l'explication des figures, comme je l'ai vû dans un exemplaire de ces anciennes gravures en bois repréfentant l'hiftoire de $S$. Jean. Les planches occupent les pages entières, \& entre chaque eftampe il y a un feuillet du même papier portant les mêmes marques, qui contient une expli-

$$
D \dot{E} L^{\prime} I_{M P R I M E R X E . \quad 1 弓!}
$$

cation du fuyet, \& qui eft écrit des deux côtés en CaraCtères hollandois, écriture \& langage de ce temips-là, tirant un peu fur llillemand, le tout confervé dans fa reliûre antique. Ce livse, ou pluftôt ce recueill de gravures; qui eft actuellement dans le cabinet de M. le Préfident de Cotte, eft comporé de 47 images ; il en a un autre de même nature qui en contient 46 , repréfentant différemres hiftoires de l'ancien \& du nouveau Teftament. Ce même Recueil fe trouve encore à Paris dans la Bibliothèque des Jéfuites de larueS. Jacques*, \& chez M. Mariette, où je les ai vûs. Il y a dans ce dernier exemplaire quelques fujuets dont le deffein eft différent de celui des mêmes fujets qui fe trouvent dans les autres exemplaires; ce qui fair connoitre que c'eft louvrage de différens artiftes. Ils font tous imprimés d'un feul côté du papier petit in-fol. avec une encre plus grife que noire, ainfi qưune explication latine prefqu'à

[^25]32 Destiorigine
chaque figure, gravée fur la même planche par petits quarrés relatifs aux objets ; \& pour connoître l'ordre de ces images, chacune porte dans le midieu une des lettres de l'alphabet en gros Caractère gothique.

Ce font ces productions \& d'autres encore que l'on attribue à Cofter, quoique très-groffières en comparaifon du Speculum, \& d'une toute autre manière de faire, qui eft la pierre de touche à laquelle on reconnoit les opérations des Artiftes. Cofter eft femblable au Mercure de la Fable,fur le compte duquel on a mis les faits de plufieurs autres. Depuis peu on vient encore de lui attribuer une de ces productions. L'Auteur du Catalogue de la Bibliothèque de Henr. Jof. Rega,imprimé à Louvain en 1755 , annonce un exemplaire de l'hiftoire de S. Jean en figures. Il dit qu'il a été fait à Harlem vers 2430 ou 2440 , par Cofter qui avoit imprimé quelques années auparavant le SPECUIUM salutis; il tient cela,dit-il,de gens notables de la ville. Voilà encore des ouidire de la même trempe que ceux que

$$
D E I I_{M P R I M E R I E . \quad 133}
$$

nous a débités Junius, \& tout auffi peu vraifemblables. On n'y fuit pas mếme l'ordre naturel des chofes, en faifant paffer Cofter de la perfection de la gravure des vignettes du Speculum, à la groffièreté de celle des eftampes de lhiftoire de S. Jean , \&x.

Ces différens Auteurs connoiffoient peu l'art dont ils vouleient, nous fixer lorigine ; ils ignoroient que la gravure des images en taille de bois avoit précédé l'invention de l'Imprimerie ; c'eft ce qui leur a fait confondre les chofes $\&$ prendre les moyens pour les effets, en donnant ces recueils dimages pour des fruits de l'Art Typographique.

Que l'on conferve avec foin ces monumens à Harlem, ainfi que la tradition qui les annonce pour être de cette ville, tout cela ne prouve rien par rapport à l'origine de l'Imprimerie, ni en faveur de Coftef. Il auroit fallu qu'il eût imprimé un livre avec des Caractères de l'un $\&$ de l'autre côté du papier, ce qui n'eft pas. Mais, dit-on, il a fait un livre connu fous le titre de Donat, $\&$ cela avant que l'exercice de.

134 Del'ORIGINE
l'Imprimerie fût connu ailleurs. C'eft ce qu'on n'a jamais pû prouver ; les autorités fur lefquelles on s'appuie, font trop équivoques \& trop fufpectes. La principale eft celle du Chroniqueur de Cologne, qui dit que l'idée de l'Imprimerie de Mayence a été tirée des Donas de Hollande. Cet Auteur eft trop généralement décrié pour être cru fur un fimple oui-dire ; car il tenoit cela, ditil, d'Ulric Zell, qui l'a induit également en erreur fur d'autres articles, comme on l'a vû. Ce livre eft attribué avec bien plus de raifon $\&$ de vraifemblance à Guttemberg; il y a tout lieu de croire que c'eft par là qu'il a effayé fa preffo à Mayence, \& non par le Catholicon qui étoit un livre trop confidérable pour une premièrẹ entreprife.

J'ajouterai encore un argument bien fimple qui détruit cette opinion. Si Coftef eûz inventé l'Imprimerie, \& quill eût imprimé ce $D$ onat ou le Spiegel onfer Behoudenife, comme le prétend Junius, il ne feroit certainement pas refté ẹn fi beau chemin ; à ces éditions il en auroit vraifemblablement
DEL'IMPRIMERIE. 13s
ajouté d'autres, $\&$ cet art ne feroit pas mort dans cette ville dès l'inftant même de fa naiffance. Il auroit été bien extraordinaire \& en même - temps bien peu honorable de ne pas continuer l'exercice d'un art fi précieux, $\&$ de ne pas donner des fucceffeurs à ce père de l'Imprimerie, fur-tout après qu'on auroit vû les progrès éclatans des autres villes. Voilà juftement la gloire qui manque à celle de Harlem; elle a attendu que cet art fe fût répandu partout, avant que de fonger à s'en approprier l'exercice. Le premier livre qu'elle ait produit, ou du moins que l'on connoiffe, eft intitulé DerSondaren Troot, \&cc. imprimé en Février 1484, 40 ans après la découverte de l'Imprimerie, 8 lorfque 60 villes au moins avoient déjà rempli l'Europe des productions. de cet Art.

Les Infcriptions que l'on rapporte ne font pas plus concluantes pour la ville que pour l'inventeur; elles ont paru trop tard pour qu'on puiffe y ajouter foi ; d'ailleurs elles ont été pofées fans norn d'Auteur \& fans aucune autorité ;

136 De l'ORIGINE
par conféquent on eft maitre d'en croire ce que l'on veut, comme ceux quiles ont faites ont èté libres d'y mettre ce quils ont voulu. Mallinckrot en a fait auffi une fort étendue pour attribuer le même honneur à Fauft, Guttemberg, Schoiffer, \& à la ville de Mayence: quoiqu'elle foit mieux fondée que celle de Harlem, elle ne laifle pas cependant de fouffrir contradiction en quelques endroits, foit dit feulement pour faire voir le cas que l'on doit faire de ces infcriptions furtives. Voici celle qui a été faite pour la maifon de Cofter.

MEMORI压 SACRUM Typographia

## Ars ominem Artium

 Conservatrix hic primum inventacirca annum m. cccc. xe.
L'infription de la Statue de Cofter ếrigêe à Harlem porte : M. S.

Viro Consulari
Laurentio Costero
Harlemensi
alteri Cadmo et Artis

DELIMPRIMERIE. 137
TYPOGRAPHICE
CIRCA ANNUM M. CCCC. XXX. INVENTORI PRIMO
bene de Litteris ac toto
ORBE MERITO
HANC
Q. L. C. Q.

Statuam Quia eream non HABUIT
PROMONUMENTO POSUIT CIVIS GRATISSIMUS. *
Voilà des contrariétés de dates qui ne font point favorables à cette caufe. Boxhorne, qui a voulu les accorder, a avancé une autre contrariété, en difant que Cofter avoit imaginé cet Art dès 1420. Il auroit donc paffé 20 ans dans l'exercice d'un art, fans faire paroître aucune production. Un' Auteur Italien, nommé Mariangelus Accurfius, avoit mis une note manufcrite à la fin d'un Donat, qui portoit, que le Donat \& les Confeffionalia imprimés à Mayence en Caractères de plomb en 2450 , avoient été contrefaits fur le Donat de Hollande, qui avoit été fait quelque
: Thêatre de la Hollande, page 137.
$13^{8}$ Dex'ORTGINE
temps auparavant en planchesde bois.Ceci n'eft rapporté que d'après la chronique de Cologne, \& c'eft ce qui a fait dire à Naudé que Scriverius s'eft autorifé de ces deux paffages, enfuite de quoi, \& pour fe prévaloir ouvertement de cette opinion, il a été, comme je crois, auteur de faire peindre ce Laurent Janffon fur la face extérieure de la maifon ou il demeuroit anciennement, avec cette épigraphe, que l'on vient de voir.

Voilà donc Scriverius regardé par Naudé comme l'auteur de cette infcription ; un autre auffi prévenu en faveur de Cofter aura fait enfuite celle de la ftatue. Mais, pour dire un mot de Mariangelus Accurfius, dont le récit a fervi auffi de fondement aux prétentions de la ville de Harlem, on voit clairement qu'il fe trompe, lorfqu'il donne en 1450 , \& dès l'origine de l'Imprimerie, à la ville de Mayence un Donat fait en Caractères de plomb. Les Auteurs qui ont parlé de ce liyre, comme Salmuth $\& x$ autres, le donnent avec raifon pour être fait avec des planches de bois; ils n'ont connu

$$
\text { DEL'IMPRIMERIE. } 139
$$

que celui-là , \& n'ont jamais parlé de celui qu'on prétend avoir été fait à Harlem. De plus, ces Confeffionalia de Mayence ont été inconnus à tous les Bibliographes; par conféquent il eft plus que vraifemblable qu'll n'ont jamais eu qu'une exiftence imaginaire.

Il faut donc que la ville de Harlem renonce de bonne foi aux prétentions qu'elle avoit formées fur l'inventiọn de l'Imprimerie confidérée comme impreffion de livres, \& qu'elle regarde Laurent Cofter comme un être idéal par rapport à cet art, parmi les productions duquel on ne voit rien qui puiffe lui être légitimement attribué, outre qu'il n'a point laiffé de fucceffeur qui ait perpétué la gloire de cette invention.

Mais à quoi réduire cette longue \& conftante tradition au fujet de ces recueils d'images imprimées, que l'on a long-temps regardes comme des monumens de la gravure exercée dans cette ville, \& que l'on a mal à propos pris pour des livres, qu'on ne peut attribuer à Guttemberg, à Fauft ni à Schoiffer ? Confidérons les chofes fous un autre

140 Delorigine
point de vûe, $\&$ nous verrons que fi Harlem n'a point de part à la première fabrique des productions Typographiques, elle en a beaucoup à l'Art qui les a enfantées, mais dont elle n'a pas fu faire l'application; c'eft-à-dire qu'elle eft une des premières villes où l'on ait taillé des images fur le bois, même avec des mots \& des lignes fervant à expliquer le fujet, fans que l'on ait jamais eu deffein de faire ce qu'on appelle un livre. Cette première opération, qui n'a été ni fentie, ni diftinguée de la feconde par ces Auteurs, les a jetés dans des contradictions dont ils n'ont pu fe tirer. On voit d'un côté des faits qui autorifent, de l'autre une inaction qui contredit, \& cela faute de s'entendre.

Si l'on eût penfé à confulter l'hiftoire des Peintres \& des Sculpteurs, les lumières qu'on en auroit tirées n'auroient pas manqué d'éclaircir le myttère ; on auroit découvert que ce font ces Ar tiftes qui ont les premiers fait ufage de la gravure en bois, $\&$ quils ont inventé cet art pour rendre par limpreffion leurs deffeins plus communs.

## DE. L'IMPRIMERIE. I4I

Les premiers Peintres que l'hifoire nous faffe connoitre, foit Allemands foit Flamands ou Hollandois, font de la ville de Harlem *. Albert van Ouwater né en cette ville, eft un des premiers qui aient peint à l'huile après van Eych, vers 1400 . Guerard de Harlem, ainfi nommé parce quill étoit de cette ville, fut fon élève. Le célèbre Albert Durer, Peintre \& Graveur en bois, charmé des ouvrages de ce Guerard, fit le voyage de Harlem exprès pour les voir. $D_{l}{ }^{k}$, autre Peintre de cette ville, étoit connu vers 1440. Jean Mandyn \& Volckaert, encore de la même ville, travailloient vers 1450 .

On ne doit donc pas être furpris de trouver à Harlem des anciens monumens de la gravure en bois, qui étoient certainement les ouvrages de quel-ques-uns de ces Artiftes antérieurs à Cofter \& à l'invention de l'Imprimerie. Ce qui peut fervir encore à fixer cette opération dans cette ville, c'eft que dans l'hiftoire de S. Jean,

[^26]
## 142 $D_{E}$ L'ORIGINe $^{\prime}$

en figures, citée ci-deffus, on aperçoit ce Saint dans un vaiffeau qui eft fuppofé le. tranfporter dans lifle de Patmos, \& dont la figure eft femblable à celui que Yon voyoit aux anciennes armes de Harlem, avant qu'on y eût fubftitué la Couronne Impériale dont cette ville fut honorée par Maximilien $\mathrm{I}^{*}$.

Concluons de tout cela, que les Auteurs qui ont voulu donner à la ville de Harlem Ihonneur de linvention de l'Imprimerie, ont pris le change fur des opérations qui n'appartenoient point à cet art, \&x que cette ville, qui renfermoit en elle les moyens de le pratiquet furvant la premiére manière, n'a pas été affez heureufe pour em faire l'application \& les mettre en pratique.

Je ne me ferois pas tant étendu fur cet article, fi je n'euffe appris de Harlem même', que l'on y travailloit actuellement à renouveler ces véeilles hiftoires en faveur de Cofter \& de cette ville.

Les prétentions que la ville de Strafbourg forme à la gloire de l'invention

[^27]$$
\text { DE L'IMPRIMERIE. } 143
$$
de l'Imprimerie, font mieux fondées.
Dans cette ville, comme à Harlem, à Ausbourg, à Nuremberg \& autres, on exerçoit l'art de graver fur le bois \& d'imprimer des figures, des ornemens, \& même des lettres pour fervir d'explication. C'étoit à la vérité l'art d'imprimer des livres déjà tout trouvé, mais non encore appliqué à cet objet'; ou fi l'on veut donner à ces recueils d'images le nom de livres, il faut convenir que ces villes en ont fait fans le favoir.

Parmi les Peintres \& Graveurs en bois de ce temps,on connoît Guillaume Baur mort en 1464, \& Jean Balde Green, tous deux de la ville de Strafbourg.

Pour tirer de leurs talens un parti plus glorieux \& plus utile, il s'agiffoit feulement de graver proprement fur une planche de bois préparée pour cet effet, tout ce qu'elle pouvoit contenir d'un difcours fuivi, enfuite de contimuer ce difcours fur une autre planche, \& ainfi jufquà la fin, puis de les imprimer de l'un \& de l'autre côté du papier, de façon que les pages fe fuiviffent \& for-

144 DER'ORIGINE maffent enfin un livre: cela n'étoit point difficile, les premiers livres étant in-fol. la preffe pour les images étoit fuffifante, \& la même précifément qu'il falloit pour cette opération.

Cette idée, quoique fimple, avoit befoin d'être faifie, \&x c'eft l'heureux Guttemberg à qui elle s'eft offerte le premier, dans le temps qu'il étoit à Strasbourg. Ainfi on peut dire que Guttemberg, fans avoir rien inventé, eft cependant devenu le père de cette Imprimerie primitive, dont il a fait les premiers eflais dans cette ville de Strafbourg.

Guttemberg étoit un Gentilhomme Allemand, de la ville de Mayence, mais domicilié à Strasbourg ${ }^{*}$ où il s'étoit marié $\&$ établi. Il paroît que fa fortune étoit très-médiocre. Pour y fuppléer, il faifoit ufage de fon indultrie; il cherchoit des fecrets \& formoit des fociétés pour des entreprifes; l'une, qui avoit pour objet la poliffure des pierres, lui réuffit quelque

[^28]$$
D E L^{\prime} I M P R I M E R I E, \quad 14 \zeta
$$
temps ; une autre faite avec trois Bourgeois de Strasbourg, manqua ; enfin lidée de faire un livre par le moyen de la gravure en bois, qu'il voyoit exercée en Allemagne, le faifit fortement. Ses premiers projets ne lui ayant réuffi que foiblement, il entrevit de plus grandes lueurs de profit en faifant graver $\&$ imprimer avec des planches de bois, des pages pour en former $\&$ multiplier des livres, de même qu'on gravoit $\&$ imprimoit des deffeins pour les rendre plus communs. Le projet d'imiter une belle écriture $\&$ d'en faire paffer les impreffions pour des manufcrits, ne lui paroiffoit pas impoffible; plein de cette idée, qui avoit de quoi flatter fes efpérances, il ne tarda pas à en tirer parti. Déjà l'exercice de cette gravure, qu'il ne s'agiffoit que d'appliquer à un objet nouveau, lui répondoit du fuccès. Il avoit befoin pour cela d'un bon écrivain, capable de faire les modèles de chaque page; quelques graveurs habiles \& quelques ouvriers pour les opérations de la preffe lui fuffifoient, de façon que tout fon train pouvoit n'être K

## 146 Deliorigine

compofé que de cinq ou fix perfonnes au plus. Il eft indubitable quavant de rien entreprendre, il fit faire fecrètement à Strasbourg de légers effais. Affuré de la poffibilité de fon projet, il quitte vers 1444 cette ville, où les fruits de fon invention auroient pû être bientôt imités par les Graveurs en bois qui s'y trouvoient, \& qui n'auroient pas manqué d'éventer fon fecret. Il prend avec lui quelques ouvriers, entr'autres un nommé Myndinbach, \& fe retire à Mayence, lieude fa naiffance, pour $y$ exercer fecrètement cette nouvelle invention, d'autant plus volontiers quil n'y avoit point en cette ville d'artifte qui pût lui faire ombrage *. Alors, affuré du fecret par le ferment quil exige de fes ourriers, il ne lui refte plus quà mettre fa découverte en pratique; il commence par faire quelques ouvrages pour fon compte; mais ayant confumé fes fonds en peu de temps, \& voulant faire des entreprifes plus confidérables, il

[^29]$$
D E L I_{M P R I M E R I E . \quad 147}^{\prime}
$$
cherche quelqu'un en état de lui faire des avances. Jean Fauft, Orfèvre de cette ville, s'offre à lui ; ils forment entre eux deux feulement une fociété : Guttemberg eft le chef de l'entreprife, \& Fauft fournit les fonds. Une maifon, connue fous le nom de Zumjungen, appartenant à la famille de Guttemberg, eft choifie pour cet établiffement. Là s'affemblent les ouvriers choifis, qui, après avoir juré de garder le fecret, font chacun leurs fonctions fous les ordres de Guttemberg.

La ville de Strasbourg a donc été le berceau de l'Imprimerie, c'eft dans fes murs que cette idée a été conçue $\&$ effayée; mais c'eft, à proprement parler, la ville de Mayence qui lui a donné l'être, c'eft elle qui a vû paroître les premiers fruits de cette Typographie naiffante, qui a été fpectatrice de fes premiers progrès, $\&$ enfin de fa perfection entière, par l'invention du véritable Art Typographique en Caractères de fonte, tel que nous l'exerçons aujourd'hui; prérogatives qui n'appartiennent qu'a elle feule. Les premieres pratiques ont K ij

148 Dem'ORIGINE
fervi de degrés pour monter à cette perfection de l'Art, qui n'a pas plus de reffemblance avec fon commencement, que n'en a extérieurement un papillon avec l'infecte qui lui a donné naiffance.

Je ne prendrai pas la peine de faire voir la fupériorité des droits que la ville de Mayence a pour s'attribuer la gloire de linvention de l'Art Typographique ; ils font trop évidens, \& doivent laiffer actuellement peu de doute à ceux qui font un peu inftruits de l'hiftoire de cet Art. Lá réfutation que je viens de faire des prétentions de la ville de Harlem, fervira encore à l'affermiffement de ces droits, fur lefquels j’aurai occafion de revenir dans la fuite de cet ouvrage que je continue : j'y joindrai l'exemple aux paroles, c'eft-à-dire que je donnerai les modèles des différens Caractères, à commencer depuis l'origine de l'Imprimerie, en fuivant lordre des temps \& des éditions où ils ont été employés pour la première fois; ce qui fervira à fixer l'époque de leur ancienneté, \& empêchera de confondre bien des éditions fans date, qu'on

$$
D E I^{\prime} I M P R I M E R I E . \quad \text { I } 49
$$

a fait remonter à des temps trop reculés, faute de cette connoiffance effentielle à l'hiftoire dè l'Imprimerie.

Ce feroit ici le lieu de marquer le détail $\& x$ le méchanifme de cette première façon d'imprimer en Caractères de bois, d'abord fixes, enfuite mobiles ; mais la longueur de cette differtation m'oblige d'en refter là pour le préfent, \& de paffer , comme je l'ai promis, à l'examen des productions de cette première Typographie . Cet examen eft néceffaire, $\& x$ ne peut être qu'utile par les vûes de critique dont il eft fufceptible; d'ailleurs il ajoutera de nouveaux faits à l'hiftoire de Guttemberg, \& beaucoup d'éclairciffemens à celle de l'Imprimerie.


K iij

## TROISIEME PARTIE.

Examen des Productions de [Art Typographique en Taille de Bois.

I
n'eft pas ici queftion de ces gravures d'images ou eftampes en taille de bois, dont j’ai fuffifamment parlé dans ma première differtation \& dans l'article précédent; elles ne font point le fruit de la Typographie, au contraire elles lont précédée. Cependant, parmi ces ouvrages, celui qui eft connu fous le titre de Speculum humane falvationis, mérite un examen particulier, tant à caufe du rang qu'il tient dans l'hiftoire de l'Imprimerie, que parce quil eft fort mal connu, malgré le grand nombre d'écrits dans lefquels on en a parlé.

Ce livre, ou pluftôt ce recueil d'eftampes, commence ainfi :

Prohemiū cuì dam ícipit noue compilationis

Il eft extrêmement rare : on n'en connoît en France que quatre exemplaires, tous du Roi, les autres dans celles de Sorbonne *, des Céleftins \& de M. le Préfident de Cotte. Ces quatre exemplaires font tous compofés de cinq cayers, le premier de deux feuilles $\&$ demie, contenant un avant-propos ou préface latine, le fecond, le troifième \& le quatrième de fept feuilles chacun, $\&$ le cinquième de huit, le tout formant foixante-trois feuillets petit in-folio, dont cinquante-huit font furmontés d'une vignette de quatre pouces de haut fur fept pouces quatre lignes de large, qui eft féparée perpendiculairement dans le milieu par une colonne ou ornement gothique. D'un côté l'on voit pour l'ordinaire un trait hiftorique de Pancien Teftament, de l'autre un trait du nouveau qui y a rapport, ou bien ce font d'autres traits hiftoriques comparés enfemble. La première vignette,

[^30]K iv

152 De l'ORIGINE
par exemple, repréfente d'un côté la chute des Anges rebelles dans les enfers, de l'autre la naiffance d'Eve pendant le fommeil d'Adam. Ces vignettes font entourées d'un filet, \& renferment intérieurement une ligne en Caractères pour expliquer le fujet, \& quelques mots fur des rouleaux qui fortent de la bouche des figures, pour les faire parler. Le tout eft gravé en bois, d'un ton ferme $\&$ hardi; les figures font au feul trait, c'eft-à-dire qu'il n'y a point d'ombre ni de hachures, ou du moins il y en a très-peu. Deffous ces 58 vignettes eft une explication en profe latine rimée à deux colonnes, de $26,27 \&$ quelquefois 28 lignes, au bas de laquelle eft la citation de l'endroit d'où le fujet d'hiftoire eft tiré. Le Caractère eft à traits quarrés $\&$ anguleux, comme celui qu'on employoit dans les épitaphes $\&$ infcriptions du $144^{e}$ fiècle, $\&$ qu'on a appellé gothique, mais non pas comme celui des premières impreflions de Mayence, qui étoit fembla: ble à l'écriture du temps, \& qu'on a diftingué en le nommant demi-gothique.

DE L'IMPRIMERIE. 153
Le tout n'eft imprimé que d'un feul côté fur un papier fort, portant la marque de la tête de bœuf. Les feuilles font pliées, la première fur l'impreffion, la feconde fur le blanc ou revers, ainfi de fuite, $\&$ pofées en cayer; ce qui fait que les figures fe regardent, \& que fi on colloit les dos blancs, elles paroîtroient imprimées des deux côtés. Voilà quel eft ce livre en gẹnéral, $\&$ ce qu'il préfente au premier coup d'œil : on trouve dans le détail, des différences qu'un examen approfondi fait apercevoir. J'ai diftingué dans les quatre exemplaires de ce livre fi rare, trois éditions différentes, conftamment faites avec les mêmes vignettes, mais avec des changemens dans les CaraCtères, \& par différentes opérations. Les exemplaires du Roi , de Sorbonne \& de M. de Cotte, font compofés d'une manière femblable $\&$ arrangés dans le même ordre; ces trois exemplaires renferment des feuilles de deux éditions différentes, exécutées en trois temps par différents Artiftes. *

[^31]154 . De liorigine
Les 58 vignettes ont été gravées fur un bois convenable à cet ufage, c'eft-àdire , dur \& compacte, comme du buis, du cormier ou du poirier, fans quoi les traits fins \& délicats des figures n'auroient pû être taillés auffi hardiment, fans fe fendre ou s'égrainer, comme cela eft arrivé dans les áutres gravures d'images groffières dont j’ai parlé plus haut. Néanmoins on voit dans celles-ci, à quelques - uns des gros filets qui les bordent, des caffures qui prouvent un fervice déjà ancien; car ces fortes de gravures durent long - temps, comme je l'ai fait voir dans ma première differtation fur la gravure en bois. Ces marques de fervice prouvent que ces vignettes ont été imprimées les premières, avant l'ufage de la preffe. On en a fait l'empreinte avec une encre grife, en pofant le papier fur la vignette, $\&$ frottant pardeffus avec un inftrument poli, ce qui a rendu, comme je l'ai dit. le papier liffé, furtout à l'endroit des tail-

[^32]DE I'IMPRIMERIE. I55
les; après quoi on a imprimé le difcours par une feconde opération, avec une même forte d'encre grife, \& par le même méchanifme qui rend le papier liffé par derrière. Ce difcours eft en Caractères fixes \& non mobiles, gravé fur des planches d'une autre forte de bois que celui des vignettes; voici les preuves. Ces planches font imprimées inégalement par rapport à la vignette, les unes plus près, les autres moins, \& quelques-unes de travers, s'approchant d'un côté \& s'éloignant de l'autre, femblables à ces ornemens en taille-douce que l'on voit imprimés fans foin dans la plûpart des livres d'aujourd'hui, \& qui couvrent quelquefois le caractère, ou qui du moins, pour l'ordinaire, s'en approchent d'une manière inégale. Si l'on veut encore une preuve plus forte de cette double impreffion, nous la trouverons dans les différentes teintes de l'encre ; celle des lettres n'eft pas toûjours du même gris que celle des vignettes; ce qui devroit être néanmoins, Îl le tout eût été imprimé à la fois. Non feulement l'opération de cette impref-

fion eft poftérieure à celle des vignettes, mais encore ce n'eft pas le même Artifte qui a gravé le tout: on n'a pas non plus employé pour les unes le même bois dont on s'eft fervi pour les autres. La gravure des Caractères eft négligêe par endroits, \& inférieure de beaucoup à l'exécution des vignettes. On voit dans le difcours des pages moins longues que d'autres, quoique compofées du même nombre de lignes, parce que Pécriture a été figurée d'un deffein plus ferré, \& gravée avec plus de négligence dans les unes que dans les autres; ce qui démontre en même-temps que ces Caractères font fixes fur les planches \& non mobiles, d'autant plus que l'on aperçoit fouvent des mots liés prefque en entier par des traits; on voit même jufqu'à des lettres d'une première ligne unies avec celles de la feconde. Par exemple, fous la première vignette, l'M qui commence le premier mot de la feconde colonne, eft liée avec le D qui fe trouve au deffous. Le bois qu'on a employé pour ces plan- nature propre à cet objet : c'étoit ou du chêne qui ayant des filamens porreux en a laiffé les marques à des mots, \& même à des lignes entières, par des raies blanches qui les féparent horizontalement, ou du hêtre que l'eau du lavage aura gercé. On aperçoit ces marques de mauvais bois dès la première page à la $12^{e}$ ligne de la feconde colonne, fous la naiffance d'Eve; à la $4^{e}$ vignette, lig. 20, fous les travaux d'Adam; à la $10^{e}$ vignette, lig. 18 , fous le facrifice de Jephté, \& en beaucoup d'autres endroits.

Voilà fans contredit la première édition de ce livre faite, avec des planches de Caractères fixes, avec une encre grife, $\&$ en deux temps, favoir, d'abord les vignettes, enfuite le difcours.

Des quatre exemplaires connus en France, il n'y en a pas un feul qui repréfente en entier cette première édition; l'on en voit feulement des fragmens dans ceux du Roi, de Sorbonne \& de M. de Cotte. Ce qu'il y a de remarquable, c'eft que ces fragmens font

## Deisorigine

 également diftribués en même nombre, favoir 20 feuillets qui, à compter des vignettes, fe trouvent être les 1,2 ; $4,5,6,7,8,9,10,11,13,14,16$; $17,21,22,26,27,46 \& 55$, faifant enfemble dix feuilles pliées, dont il y a 12 feuillets dans le premier cayer, 6 dans le fecond, \& 2 dans le quatrième ; tous les autres font des fragmens d'une feconde édition faite avec d'autres Caractères, ayant à la vérité même figure que ceux de la première, mais mobiles $\&$ un peu plus gros, taillés auffi fur le bois, \& imprimés d'un noir foncé par le moyen de la preffe, qui a laiffé derrière le papier une forte macule, quoique les vignettes qui font au deffus foient imprimées avec une encre grife comme les autres, \& de la même façon, c'eft-à-dire que le papier eft liffé derrière l'eftampe, mais qu'il eft mat $\&$ très-foulé derrière le Caractère. Voici donc encore dans cette édition une nouvelle opération pour le Caractère, qu'on ne peut rapporter au temps de la première; car la mobilité de ceux-ci annonce déjà la perfection de$$
\text { DE. I'IMPRIMERIE. I } 59
$$

PArt. On fait que ce n'eft que cinq ou fix ans après avoir fait ufage de ces planches fixes à Mayence fous Guttemberg, que l'on inventa les Caractères mobiles de bois, comme je l'ai déjà dit, $\&$ comme je le ferai voir encore bientôt ; \& ceux-ci font fí parfaits, que ceux qui en ont parlé jufqu'à préfent, n'ont pû décider s'ils étoient de bois ou de fonte, par conféquent ils ne font certainement pas des premiers commencemens de l'Art Typographique.

Quelques-uns des Auteurs qui ont parlé les premiers de ce $S$ peculum latin, l'annoncent comme étant fair fur des planches de bois. Bertius, déjà cité, dit que Scriverius le lui fit voir, \& qu'il eft fait fur des tables ou planches fixes, \& non en Caractères mobiles. On ne peut donc douter qu'il n'ait exifté, puifque nous en trouvons vingt feuillets répandus depuis le commencement jufqu'a la fin, dans les exemplaires du Roi, de Sorbonne \& de M. le Préfident de Cotte. On ne peut pas difconvenir non plus qu'on n'en ait fait une feconde édition, puifque de foixante-trois feuillets

160 Del'Origine
dont ces exemplaires font compofés ; on en trouve quarante-trois imprimés tout différemment, en noir, \& avec d'autres Caractères. Ce n'eft pas tout, dans l'exemplaire des Céleftins, le difcours eft entièrement imprimé en noir depuis le commencement jufqu'a la fin, avec les mêmes Caractères mobiles de bois, au moyen de la preffe, ce qui fait que le derrière du papier eft fort maculé: ce difcours eft néanmoins furmonté des mêmes vignettes imprimées en gris, \&par le premier méchanifme, qui rend le papier liffé par derrière. Voila donc une troifième édition bien diftincte, \& qui ne fait point partie de la feconde : les preuves que j'en vais donner détruiront jufqu'au moindre doute.

Dans les quatre exemplaires que ${ }^{j}$ 'ai cités, ce livre commence par une préface qui eft imprimée dans tous avec les mêmes Caractères mobiles de bois $\&$ de l'encre très-noire : la feule différence qu'il y ait, c'eft que dans les trois que $j$ 'ai dit être femblables en tout, $\&$ compofés en partie de la première \& en partie de la feconde édition, cette préface

## DE $I^{\prime} I_{M P R I M E R I E . ~ 161 ~}^{1}$

 préface commence par un $\mathbf{P}$, qui tient lefpace de cinq lignes reculées exprès pour laiffer une place vuide propre à recevoir le deffein de cette lettre ; mais dans l'exemplaire des Céleftins, qui repréfente en entier une troifième édition, ce $P$ ne tient que deux lignes, lefquelles ont été reculées pour cet effet par le compofiteur. Les deux premières lignes de celle-ci font plus ou moins abrégées; le mot humane s'y trouve de moins que dans les autres, $\&$ ainfi du refte: je vais en citer encore les exemples fuiṽans.$\mathrm{I}^{\mathrm{re}} \& \mathrm{II}^{\mathrm{e}}$ EDITION. IIIe EDITION. $\begin{array}{ll}\text { Exemplaires du Roi, de Sor- } & \text { Exemplaire des } \\ \text { bonne \& de M. de Cotte. } & \text { Céleftins. }\end{array}$

## 28- Vignette, fous la figure de PEnfant Prodigue.

2 lig. fecüdü lucam.
16 l lig. replere.
$17^{\circ}$ lig. agere.
$z^{e}$ lig. ufuere.
fedm lucă. agē.

$$
\begin{gathered}
30^{\circ} \text { Vignette fous la figure } \\
\text { d'Héliodore. }
\end{gathered}
$$ ufuè.

## 162 <br> Detiorigine

## $3^{2 e}$ Vignette fous la figure de Melchifedech.

$1^{\text {re }}$ lig. ppria.
$4^{\mathrm{e}} \mathrm{lig}$. faćdoe.
facdos.
$5^{e}$ lig. gerebat. gēbat.
$7^{c}$ lig. faćdos. facerdos.
$13^{\text {c }}$ lig. facerdotal ${ }^{\circ}$. facdotalis. $\varsigma 7^{\text {e }}$ Vignette $\int$ ous la figure du Jugement. dernier.
$2^{e}$ lig. iudicaë.
$5^{c}$ lig. noie.
$8^{e}$ lig. redderētur.
iudicare. hoie. redderēt?

On trouvera auffi des différences très-fenfibles fous les vignettes de la naiffance $\&$ de la cène de J. C. \& fous beaucoup d'autres: ces exemples font plus que fuffifans pour prouver que l'exemplaire des Céleftins eft encore d'une autre édition. En voilà donc trois qui diffèrent effentiellement les unes des autres, $\&$ c'eft ce que perfonne n'avoit remarqué jufqu'ici. Il eft affez furprenant de voir qu'un livre fi rare, \& fur lequel on a tant écrit, foit encore fi mal connu.

## DELISMPRIMERIE. 163

Mais les Caractères des deux dernières éditions font-ils les mêmes? font-ils mobiles ? enfin font-ils de bois ou de fonte ? voilà ce quil eft encore néceffaire d'éclaircir. On peut affurer très-pofitivement, fans craindre de fe tromper, que ce font les mêmes $\mathrm{Ca}-$ ractères qui ont fervi à ces deux dernières éditions; c'eft la même forme, la même grofleur, la même figure matte, figure qui leur eft propre; on ne les trouve point employés ailleurs que dans les différentes éditions de cet ouvrage, pour lefquelles ils peuvent avoir été confervés, comme d'autres dont je vais parler, qui n'ont fervi qu'a des éditions du Pfeautier.

Une de ces deux éditions a certainement été le modèle de l'autre; on y voit regner une même manière de faire, par laquelle on reconnoît qu'elles fe font fuivies de près \& qu'elles ont pû être faites par les mêmes ouvriers. Elles font toutes deux d'une même teinte de noir ; le papier en eft le même; il eft également trop foulé à l'impreffion. Comme les difcours qui fervent à expliquer les

$$
\mathbf{L}^{i} \mathrm{ij}^{\prime}
$$

164 Det'Origine.
figures font l'effet des vers, c'efl-à-dire que toutes les lignes ne font pas pleines, il a fallu beaucoup plus de cadrats ou d'efpaces * que les ouvriers n'en avoient. Pour les épargner, ils ont achevé quelques lignes de ces deux éditions avec des lettres mêmes; mais, pour les empêcher de marquer, ils les ont couvertes par la friiquette **, de façon qu'on en voit l'empreinte auffi diftinctement que celle du refte de la ligne, à cette différence près, qu'en cet endroit il n'y a point d'encre. Cette impreffion reflemble à celle que l'on feroit fur un papier double, l'empreinte refteroit également fur les deux feuilles, mais l'encre ne marqueroit que fur la première. Quant à la mobilité de ces derniers Caractères, elle eft incontef-

[^33]DE E'IMPRIMERIE. 16S:
table; les variations que nous venons. de voir dans la compofition de ces deux éditions, en font une preuve fans replique. Leur état de bois ou de fonte aparu plus difficileà déterminer. On croit communément qu'ils font de fonte, ce qui s'accorderoit encore bien moins avec la haute antiquité que donnent à ce livre ceux qui prétendent qu'il a été fait avant toutes les autres productions de cet art. Chevillier avoit d'abord cru qu'ils étoient de bois ; mais d'après le témoignage de différens Artiftes à qui, dit-il, il les a fait voir, il a changé de fentiment fur ce quill lui ont dit quills étoient de fonte. Ces Caractères font $\mathfrak{f i}$ bien faits, \& il y règne une fil grande hardieffe par rapport à la gravure, que je n'aurois pas manqué d'être du même fentiment, fi je ne les euffe examinés avec une attention infinie \& avec l'œil le plus critique. Après un pareil examen, je fuis en état d'affurer au contraire qu'ils font de bois : voici fur quoi je me fonde.

Comme ce Caractère eft extraordinairement foulé à l'impreflion, l'on L iij

## 166 De i'Origine

aperçoit deffus \& deffous certaines lettres, de petits points noirs occafionnés par des parcelles de bois mal évidées. Pour éviter la trop grande multiplicité des pièces mobiles, on a gravé un grand nombre de lettres doubles \& d'abbréviations qui forment des mots entiers ; \& comme les lettres minces, telles que les $\mathrm{f}, \mathrm{i}, \mathrm{l}, \mathrm{r}, \mathrm{f}, \mathrm{t} \&$ autres, n'auroient point eu de confiftance, $\&$ qu'elles fe feroient caffées facilement, elles font toutes liées avec d'autres fur une même tige, comme fa , $\mathrm{fe}, \mathrm{fi}, \mathrm{fo}$; $\mathrm{fu}, \mathrm{im}, \mathrm{mi}$, in, ni, \&c. Pour des Caractères de bois, ce travail eft peu de chofe, il eft même néceffaire pour abbréger l'ouvrage en diminuant le grand nombre des pièces mobiles; mais il fetoit devenu prodigieux, s'il eût fallu faire des poinçons d'acier pour toutes ces variations. Je ne nietai point que l'on a fait quelques-unes de ces lettres doubles dans les premiers Caractères de fonte, mais elles font infiniment moins multipliées. D'ailleurs, malgré l'égalité apparente qui règne parmi ces lettres, \& qui a fait croire qu'elles

DE L'IMPRIMERIE. 167 étoient de fonte, il s'y trouve cependant des différences affez fenfibles pour quiconque y regarde de près avec des yeux exercés. Les mêmes lettres font quelquefois plus ou moins grandes, \& leur figure varie de temps en temps. Les(i) portent des accens aigus plus ou moins inclinés, dont quelques-uns même font tout-dे-fait perpendiculaires. Le ( $t$ )offre des marques de variation par un trait mince à côté qui eft plus ou moins long, plus ou moins incliné, \& qui a quelquefois un petit bouton par en haut. On y voit des $(y)$ différemment courbés; l'abbréviation appellée bus, parce qu'elle repréfente la fyllabe us, \& qui eft fouvent répérée, varie beaucoup pour la groffeur. Il eft évident que ces différentes figures des mêmes lettres ne font pas forties d'une matrice, donc ces letrres font en bois: un coup de pointe de plus ou de moins a produit ces variétés. Il ne feroit pas raifonnable de dire que ces Artiftes ont fait alb tant de poinçons \& de matrices différentes; ce feroit leur prêter un ridicule groffier, que de les fuppofercapaLiv

168

## Deforteine

bles d'avoir entrepris un travail inutile, $\&$, qui plus eft, nuifible à la perfection de l'ouvrage. La lettre (a) furtout renfermant plus d'angles dans le gothique que les autres, rend les différences plus fenfibles; les uns commencent par un trait fin $\&$ délié , d'autres par un trait auffi gros que le refte du corps de la lettre. Que lon regarde à la page cattée 39 , dans l'exemplaire du Roi, fous la $34^{\circ}$ vignette, à la $22^{\circ}$ ligne de la feconde colonne, les mots paffoo fua . . . gravior. Ces trois a font tout-d-fait différens : le premier eft petit $\&$ étroit ; le fecond, qui eft plus grand, commence par un bouton, le troifieme par un trait fin. Que l'on compare ce dernier avec celui qui eft immédiatement deffous au mot ad, on verra que celui-ci eft plus grand que les trois autres. Revenez vers le commencement de cette ligne au mot clamat, qui fe trouve fous le mot paflio, les deux $a$ de clamat ont à la vérité la même figure que celui de paffro, mais les traits en font bien plus gros. Voilà dans un petit efpace au mains quatre a de

$$
\text { DEL'IMPRIMERIE. } 169
$$

figures différentes, qui n'ont jamais été repréfentés par un même poinçon ni rendus par une même matrice. Ces différences font plus que fuffifantes pour prouver démonftrativement que ceux qui ont écrit que ces Caractères étoient de fonte, fe font trompés; il eft clair, par les remarques précédentes, quills font de bois, ce qui s'accorde bien mieux avec l'ancienneté que l'on a toûjours donnée à ce livre, les Caractères de fonte ne s'étant répandus que vers 1463 , cinq ou fix ans après que Schoiffer les eût inventés.

Voilà donc, dans quatre exemplaires latins connus à Paris, trois éditions qui diffèrent effentiellement entr'elles. On en connoît ailleurs quelques exemplaires, favoir, un dans la Maifon de Ville de Harlem, deux à Londres, dont l'un appartient à Mylord Pembrock, \& l'autre eft dans la Bibliothèque du Docteur Mead; il en refte peu d'autres. Les remarques que j’ai faites fur ceux que nous connoiffons a Paris, ferviront aux perfonnes qui poffèdent des exemplaires dumêmegenre, pour recon-

170 Del'ORIGiNe
noître la conformité ou la différence qu'ils auront avec ceux dont je viens de parler.

Mais ce n'eft pas tout : ces mêmes planches ou vignettes en bois qui ont Servi à ces trois éditions latines, ont auffi été employées dans trois autres éditions en langue Flamande, également imprimées d'un feul côté, fans marque de lieu, de temps ni d'Artiftes *. Je ne fuis pas en état de donner les variantes de ces trois éditions, parce que je ne les ai pas vûes; mais le témoignage des Auteurs qui en ont parlé, fuffira pour prouver ce fait.

Celui dont fait mention Junius dans fon hiftoire de la Hollande, eft en Flamand. Boxhorne affure la même chofe, $\&$ contredit Scriverius $\&$ Bertius, qui avoient avancé que cet ouvrage étoit en latin, parce que ces Auteurs ne connoiffoient que les exemplaires dont ils parloient. Malinckrot, qui n'avoit vû qu'un exemplaire latin, s'eft contenté

[^34]$$
D E I^{\prime} I_{M P R I M E R I E . \quad 17 I}
$$
de dire qu'on a bien pû auffi imprimer ce livre en Flamand ; mais Maittaire les annonce tous les deux. M. Seitz, qui a auffi célébré le Jubilé Typographique de 1740 , en parle dans fon Tertium Jubileum Typographice Harlemen/su, plge 4. Il y dit que le Carac-/chopitio tère de lexemplaire latin qui eft dans la Maifon de Ville de Harlem, eft meilleur, plus poli \& plus épais que dans l'exemplaire Flamand. Ces remarques générales deCaractère meilleur,plus poli \& plus épais, ne donnent point d'idées nettes, \& n'inftruifent point ; on peut en conclure feulement qu'il y auroit quelques différences dans le Caractère. Au refte, il dit que cet exemplaire de Harlem a huit figures \& autant de pages de plus que tous les autres; ce qui peut faire foupçonner qu'elles ont été ajoutées après coup dans cet exemplaire, comme on avoit ajouté, fuivant le fentiment de Malinckrot, quelques figures à l'hiftoire de l'ancien $\&$ du nouveau Teftament, \& à celle del'Apocalypfe*, tous ouvrages attribués fans fondement

[^35]172 DeitOrigine
a la ville de Harlem. On pourroit avoir fait cette petite charlatanerie, pour appuyer le fentiment qui attribue à cette ville l'invention de l'Imprimerie; car les autres exemplaires, latins \& flamands, n'ont tous que 58 figures, \& les deux lignes que M. Seitz dit être au commencement de la première colonne, fous la troifième figure de cet exemplaire latin, font les mêmes dans ceux de Paris. Cette troifième page eft la première de celles quifontimprimées en Ca ractères mobiles, de couleur noire, dans les exemplaires du Roi, de Sorbonne \& de M. de Cotte; les deux précédentes font en Caractères fixes, \& imprimées de couleur grife. M. Seitz rapporte ainfi ces deux premières lignes de la troifième page en toutes lettres:
In præcedentibus audivimus, quomodo Deus hominem honoravit,
Confequenter audiamus, quomodo homo fe ipfum vifitavit.
Ces lignes, dans Moriginal, font avec un grand nombre d'abbréviations, ce qui eft obfervé partout de même, de façon qu'un mot de fept ou huit lettres eft

$$
D E L T M P R I M E R I E . \quad 173
$$

fouvent repréfenté par trois ou quatre qui portent des accens pour abbréger. M. Meerman, Confeiller \& Penfionnaire de la ville de Rotterdam, connu dans la république des Lettres, nonfeulement par fon goût éclairé pour les anciens monumens Typographiques, quil raffemble \& conferve avec foin dans un cabinet précieux en ce genre, mais encore mieux par le Novus Thefaurus Juris Civilis, en 7 vol. in-fol. dont il va donner un huitième volume, pour fervir defupplémentà cet ouvrage; ce Savant, dis-je, a bien voulu me faire part de fes réflexions fur plufieurs articles de fon riche cabinet, \& en particulier fur ceSpeculum en Flamand, dont il a un exemplaire. Il eft compofé, commetous les autres, de $\varsigma 8$ vignettes imprimées en couleur grife avec la ligne latine qui eft au bas $\&$ dans l'enceinte defdites vignettes: le Caractère qui eft deffous,eft imprimé en noir. La préface de cet ouvrage Flamand n'eft ici que de quatre feuillets; elle commence par quatre lignes plus courtes que les autres, pour laiffer une place vuide propre à $y$

## 174 Demerigine

deffiner une grande S. Voici les deux premières lignes.

So nie ter rechtnaerdichet vele mêchē
Leren fellè blenchē alfe fterrē in die ewi.
M. Meerman me marque qu'il y en a cinq ou fix exemplaires connus en Hollande, dont deux d'une autre édition Flamande, qui contient plus d'abbréviations qu'il n'y en a dans fon exemplaire. Enfin, il y en a une troifième imprimée à Culembourg près d'Utrecht, par Jean Veldenaer, en 1483 , toûjours avec les mêmes planches, mais fciées en deux par le milieu de l'ornement gothique qui fépare dans chacune les hiftoires comparées enfemble. Ces vignettes fciées en deux annoncent qu'elles ne font pas imprimées par le méchanifme des précédentes éditions, mais fans doute en noir, comme le Caractère. Au refte, M. Seitz affure que ce font les mêmes planches, \& dit les ayoir examinées fcrupuleufement.

Ainfi l'on peut compter fix éditions différentes de ce livre fí rare, toutes faites avec les mêmes vignettes ou eftampes gravées en bois. La différence de ces

$$
D E L^{\prime} I M P R I M E R I E . \quad 175
$$

éditions confifte dans le Caractère fervant au texte, qui eft imprimé en gris ou en noir, mobile ou non mobile, \& enfin dansla langue, quieft latine ouflamande*.

Il y a lieu de croire que les exemplaires latins, où le Caractère eft gravé fur des planches fixes \& imprimé de couleur grife, comme les vignettes, font la première de toutes les éditions, d'autant plus que Maittaire nous apprend que le Flamand des autres éditions eft la traduction du latin.

L'examen que je viens de faire des différentes opérations par lefquelles ces éditions ont été exécutées, indique affez qu'on ne peut raifonnablement en attribuer l'exécution à une feule $\&$ même perfonne, $\&$ encore moins à Corter, que l'on veut nous donner pour

* Ces fortes de livres dit Speculum, ou Miroirs de la vie humaine, ainfi que les Donat, ont fervi à effayer les preffes dune partie des premiers établiffemens Typographiques, Dès 2468, Sweynheym \& Pannartz avoient imprimé à Rome tun Spzculum dite humane de Rodéric de Zamora. En $147^{\circ}$, Gering imprima le même livre à Paris. Un autre fut imprimé en 1471 \& Ausbourg par Zainer.

En 1473, un Chanoine Régulier imprima dans une Abbaye de fon Ordre, fituée à quelques lieues de Lucerne, Canton de 1a Suifle, un autre Speculum vite humane, avec sette foufcription : Exaratus fine calamo, in ville Beronenfu. Ce Monaftère étoit connu fous le nom de Beronenfe Monafterium. Bibliothèque raifonnée, Tom. 25, p. 278.

176 DEL'ORIGINE
avoir imaginé un art qui fe trouve ici dans une forte de perfection par rapport à des genres différens, je veux dire les vignettes \& le Caractère mobile. Le manque de preuves ne permettant pas de rien dire de pofitif fur ce point, voiciquelles font mes conjectures.

Je penfe que ces 58 vignettes ont été gravées par un des plus habiles Artiftes de ce temps, à deffein, comme je l'ai dit, de faire écrire au deffous, après limpreflion, une explication de ces figures, telle quelle eft dans ce livre, pour en faire un objet de commerce; car il n'eft pas vraifemblable que ce Graveur quelconque ait fait ces vignettes avec tant de foin, fans être guidé par des vûes d'intérêt. Après avoir tiré un certain nombre d'exemplaires, un autre fe fera avifé de graver tout naturellement, \& fans trop d'art, ce même difcours fur des planches fixes, \& aura ajouté limpreffion deffous ces vignettes déjà imprimées. Guttemberg lui-même auroit bien pû avoir eu cette idée, \& l'avoir fait exécuter à Strasbourg. Ceci concilie-
roit

$$
D E L^{\prime} \mathcal{I}_{\mathrm{M}}^{\mathrm{C}} \mathrm{PRIMERYE.} \mathrm{\quad 177}
$$

roit tous les bruits répandus dans cette ville \& à Harlem, au fujet de ces pré ${ }^{-}$ tendus vols domeftiques. Les bruits publics ne vont guère fans quelque fondement ; ils ne pèchent, pour l'ordinaire, que par les circonftances. La fauffeté de celles que l'on a débitées au fujet de l'origine de l'Imprimerie, doit furprendre d'autant moins, qu'glles n'ont été publiées que long-temps ap̣rès la découverte de cet Art: Je dis donc que Guttemberg auroit pû être affez ingénieux pour penfer à fe procurer un certain nombre d'exemplaires de ces vignettes toutes imprimées, dont vraifemblablement on faifoit commerce, $\&$ à y faire ajouter ce difcours, ce qui lui auroit fervi d'effai pour exécuter lidée qu'il avoit de faire des livres, \& fe mettre en état par-là de s'affurer de la poffibilité de fon projet. Après s'être défait de ces impreffions, il aura été tout de fuite à Mayence continuer cet Art, fous le voile du fecret; puis y ayant renoncé, comme nous l'allons voir plus bas, alors fes ouvriers, devenus inutiles depuis linvention des Caractères de

## 178 Demorigine

fonte, auront gravé de nouveau des Caractères mobiles, auffi parfaitement exécutés que ceux qu'ils venoient de faire chez leur maitre, \& donné ces nouvelles éditions du Speculum, en complettant les imperfections quils auront pû recueillir de l'ancienne, \& employant de nouveau les vignettes imprimégs plufieurs années auparavant, qui auront pû être reftées dans quelque magazin. Il n'en aura pas fallu davantage à ceux qui fe feront fouvenus qu'anciennement ils avoient vû de ces recueils de vignettes dans leur ville, pour regarder comme voleur celui qui aura eu le génie de les appliquer à un autre art auquel ils n'avoient point penfé, \& dont cependant ils voudroient s'attribuer la gloire. Ces prétentions étant déjà fi embrouillées dans l'origine, il n'aura pas été poffible d'en diftinguer les objets dans la fuite. En effet, le bruit de ces prétendus vols domeftiques faits par Gensfleifch, Guttemberg ou Fauft, répandus également à Strasbourg \& à Harlem, font fí confus, fi vagues \& fi peu vraifemblables,

$$
D E I^{\prime} I_{M P R I M E R I E . \quad 179}
$$

qu'ils ne peuvent avoir pour origine que des idées fans fondement. S'il ne m'eft pas poffible de prouver qùe ces conjectures foient vraies, au moins ne pourra-t-on refufer de convenir qu'elles font vraifemblables, \& c'eft tout ce que la difette de preuves nous permet de dire fur cette matière.

Il exifte encore deux ouvrages dans le goût de ce Speculum, \& dont il y a eu auffi plufieurs éditions: ces oun vrages ont pour titre, Ars memorandi notabilis per figuras, \& Ars moriendi, tous deux ornés de figures gravées en bois, ainfi que les difcours. On ne connoît en France qu'un exemplaire du dernier, l'autre n'y eft connu que par le titre. M. Clément nous a donné la notice des deux *. Le premier a 30 pages in-folio, imprimées d'un feul côté ; chaque feuillet eft marqué d'une lettre de l'alphabet. Une feconde édition de 1904 , poftérieure de beaucoup à l'autre, eft en 18 feuillets in- $4^{\circ}$. $L^{\prime}$ Ars moriendi contient 24 feuillets infolio. Les figures \& l'explication ne font

[^36]180

## Den'Origine

imprimées non plus que d'un feul côté de la page; les feuilles font pliées du côté de l'impreffion \& encartonnées en un feul cayer, de façon que la feuille du milieu préfente à la fois deux figures; les autres fe fuivent refpectivement, les unes à droite, les autres à gauche.

Voici ce qu'en dit M. Clément : Tout y eft groffier $\mathcal{E}$ informe, les pages d'écriture ont été gravées toutes entières fur: des planches de bois ; elles font environnées d'un quadre formé tantôt de deux, tantôt de trois lignes inégales, dont la ligne extérieure eft tout-à-fait groffière, mince dans un endroit, épaiffe dans lautre, crénelée, calfée EE interrompue dans différens endroits. Les Caractères Sont épais $\mathcal{E}$ joints enfemble, comme sils. étoient écrits à la main ; ce qui fait voir que cette pièce a été faite avant l'invention des Caractères mobiles. Chaque page d'impreffion commence par une lettre ornée, comme l'on avoit accoutumé de les deffiner dans les manufcrits. . . . . On $\bar{y}$ voit des fignatures au bas de quelques pages, mais d'autres en Sont deftituées. Il. $y$ a apparence que cette pièce a été impri-

DEISMPRIMERIE. 181 mée à la main avant l'invention des preffes; on voit que les lignes extérieures de diverfes pages ont coulé en relevant la forme. Les marges de fond font inégales, $\mathcal{E}$ fe rapprochent ordinairement plus par. en haut que par en bas; ce qui fait conclure que ces planches de bois ont été pofées Ė imprimées l'une après l'autre. Cette pièce eft groffière $\mathcal{E}$ informe en comparaifon du Speculum salutis.
M. Clément tombe ici dans une contradiction à laquelle il n'a pas pris garde ; il dit que le difcours eft gravé en entier fur des planches, \& plus bas, que quelques lignes extérieures ont coulé en relevant la forme. Comment cela peut-il être, fi elles font fixes fur le bois? Quoi qu'il en foit, il annonce d'autres éditions de cet Ars moriendi, favoir, une feconde en 2.4 feuitles in$4^{\circ}$. imprimées des deux côtés, dont la marque du papier eft une haute croix élevée fur trois montagnes. Le Caractère eft affez net $\mathcal{E}$ demi-gothique, les figures gravées en bais y font vis - a-vis des tenttations ou confolations qu'elles repréfentent. . .... Une troifieme, toûjours avec M iij

## 182 Det'Origine

des figures en bois fans date; mais d la fin du livre il $y$ a impreffum Nurembergæ, per Ven. Dom. Jo. W. Presbrm. in- $4^{\circ}$. de 14 feuillets. Voilà trois éditions de ce livre, dont je ne puis rien dire, ne les ayant point vûes; mais j’en connois une, dont j’ai parlé dans ma précédente differtation, $p .32^{*}$, qui ne reffemble à aucune de celles-ci, \& qui par conféquent fait une quatrième édition de ce livre actuellement firare. Cel-le-ci eft un petit in- $4^{\circ}$. de 24 feuillets imprimés d'un feul côté avec de l'encre grife en détrempe, par le moyen d'une preffe. Les figures. font fur une page, $\&$ l'explication vis-à-vis fur l'autre. Le difcours, en Caractères gothiques, eft gravégrofflèrementfurune planche d'un mauvais bois, où l'on voit des mots entiers traverfés d'une raie blanche, occafionnée par la gerçure du bois, ou par des filamens poreux. Chaque page

* Cet exemplaire appartient à M. Mariette; il P a trouvé dans la boutique d'un Libraire, Quai des Augultins, parmi des papiers de rebut deftinés à faire des enveloppes. Son goût naturel pour ces anciens monumens, \& fes connoiffances particulières, lui ont fait découvrir pareillement un exemplaire de l'Hiftoire de l'ancien \& du nouveau Teftament en figures, qui avoit été jeté dans le coin d'une cheminée pour allumer le feua


## DEI'IMPRIMERIE. 183

 eft encadrée d'un filet fimple, taillé fur la même planche; au bas de quelquesunes de ces pages il y a, entre la dernière ligne \& le filet, quelques traits négligemment figurés, comme fi on eût voulu imiter des traits de plume. Chaque page commence par une grande capitale gothique, arbitrairement contournée, \& la marque du papier eft une efpèce de roue à pointes. Linfpection de cet ouvrage annonce auffi une ancienneté antérieure à l'idée d'imprimer des livres.

Miv

## 184 Demertaine

$43 y_{1}$

## ORIGINE,

Progrès EG fin de l'Art Typographique en taille de bois dans la ville de Mayence.

GTuttemberg ayant quitté la ville de Strasbourg vers 1444 , pour aller exercer à Mayence le nouvel art qu'il venoit de découvrir, ne s'amufa point à en faire de nouveaux effais, comme le prétendent quelques Auteurs: tous fes effais avoient été déjà faits à Strasbourg ; la perfection $\&$ la fuite non interrompue des éditions qu'il fit paroîn tre, ne permettent pas de penfer autrement. Il employa tout de fuite cet art à des ouvrages utiles. Le premier que lui attribuent quelques Auteurs, comme Salmuth, eft une petite Grammaire latine connue fous le nom de Donat, qu'ils difent avoir été faite fur des tables de bois ou planches fixes infolio. Ce livre d'ufage, mais peu confidérable par l'étendue, a été le premier

$$
D E \quad L^{\prime} I M P R I M E R I E . \quad 185
$$

fruit de cette Typographie naiffante. Il eft vraifemblable en effet, que Guttemberg n'auroit pas effayé fes preffes par un ouvrage auffi important que le Catholicon qui va fuivre. Rien de plus naturel que de fonder auparavant le goût du Public par une petite production, qui n'occafionnât pas d'abord de grandes dépenfes, \& qui le mît dans le cas de voir rentrer promptement fes fonds.
Ce Donat n'eft plus coṇnu aujourd'hui que par le récit de quelques Auteurs; il n'en refte aucun exemplaire, que l'on fache, dont l'exiftence actuelle foit certaine. Cette première édition a été imitée dans une partie des villes qui ont adopté l'exercice de l'Imprimerie dès les commencemens de fon origine : il y en eut même qui parurent fans date \& fans nom d'Artiftes; ce qui a augmenté la confufion des idées au fujet de ce livre, à proportion qu'il a été multiplié. Mais on ne peut douter, après les témoignages répétés de différens Auteurs, que ce premier fruit de l'Imprimerie n'ait exifté. Comme ils ne

186 DEx'ORIGINE
font entrés dans aucun détail exact, \& que d'ailleurs ce livre n'eft plus connu que de nom, il ne m'eft pas poffible d'en dire davantage à ce fujet. J'ajouterai feulement quil y a tout lieu de croire que Guttemberg le fit pour fon compte feul , \& que ce ne fut qu'après avoir dépenfé une partie de fon bien à faire les premiers exercices de cet Art, quill chercha du fecours dans la fociété de Fauft.

La feconde \& dernière production de cette manière d'imprimer avec des planches, fur lefquelles les Caractères étoient gravés en relief \& fixes, a été le Catholicon Johannis Januen/is, qui a dû faire un gros \& grand volume in-fol.a den juger par les exemplaires qui nous reftent de la feconde édition. La première, ainfi que celle du Donat, dont je viens de parler, n'eft connue maintenant que par le titre; mais fon exiftence a êté certifiée parl'AbbéTrithème, Auteur contemporain, qui rapporte à ce fujet certaines circonftances. Ils commencèrent, dit-il, en parlant de Guttemberg \& de Fauft, par imprimer un vocabulaire intitulé $C_{A}-$

$$
\text { DE L'IMPRIMERIE. } 187
$$

THOLICON, avec des Caractères gravés de fuite fur des planches de bois; mais ils ne purent imprimer d'autres chofes avec ces planches, attendu que les Caractères n'étoient pas mobiles. Voilà tout ce qu'on fait de pofitif fur ce fujet, \& en mêmetemps tout ce qu'on en peut dire.

Ce font-là les deux livres uniques que Guttemberg ait faits par ce premier méchanifme, \&x cela depuis qu'il quitta Strasbourg, après 1444 , jufque vers 1450.

Si les premiers Artiftes euffent continué à donner des productions Typographiques dans ce goût, ils auroient eu bientôt rempli des magafins entiers de planches inutiles, \& épuifé le bois propre à cer ufage. Une grande quantité de planches, de grandeur in-folio, qui toutes devoient être abfolument faines $\&$ fans défauts, pour ne point occafionner de taches dans les lettres, entraînoient néceffairement avec elles beaucoup de déchet. Cela joint à: la longueur infinie du travail, les aura obligés à chercher de nouveaux moyens. d'exercer cet art $\& x$ de le perfectionner.
$188 D_{E}$ L'ORIGINE $^{\prime}$
Pour cet effet, ils ont imaginé de féparer les lettres en les fciant fur le bois, afin de les rendre mobiles, $\&$ de pouvoir, par ce moyen, en varier la compofition à leur gré.

C'eft de cette nouvelle manière qu'a été exécuté le troifì̀me livre donné par ces premiers Typographes, qui eft une Bible latine en deux volumes in-folio, quils imprimèrent entre 1450 \& $1455^{\circ}$ Cette édition, infiniment précieufe par fon antiquité, par fon méchanifme \& par fa grande rareté, ne fe trouve à Paris en entier que dans la Bibliothèque du Roi; celle du Collège Mazarin ne poffède que le fecond volume. J'en ai fait l'examen avec toute l'attention qu'elle mérite, \& avec des yeux affez critiques pour apercevoir dans les deux exemplaires des différences que je détaillerai ci-après.

Cette Bible en deux volumes eft à deux colonnes de 45 lignes chacune, portant dix pouces huit lignes de haut, fur fept pouces fix lignes de large. Elle eft très-proprement imprimée fur un fort papier, dont plufieurs feuilles portent la marque de la tête de bœuf. Le

$$
D E I^{*} I M P R I M E R I E . \quad 18 y
$$

Caractère eft demi-gothique \& repréfente l'écriture du temps; fa groffeur revient à celle de notre petit Parangon. Cette édition, que Guttemberg \& Fauft, jaloux de ne pas laiffer pénétrer leur fecret, avoient deffein de faire paffer pour manufcrite, ne porte avec elle aucune marque particulière qui puife indiquer l'art avec lequel on l'a faite : les ornemens ni les grandes lettres n'y font point imprimés; ceux qu'on y voit ont été deflinés \& peints à la main, en tête de tous les chapitres, où l'on avoit laiffé pour cet effet une place vuide. Les fommaires font auffi écrits à la main en lettres rouges, \& non imprimés, toutes chofes favorables à la féduction, \& qui n'ont pas peu contribué à faire prendre ce livre pour manufcrit, furtout dans un temps où l'art n'étoit pas encore connu. Les Caractères de ces fommaires ont la même groffeur \& la même forme que ceux du texte; ils partent d'une main fûre, exercée \& très-habile : ceux-ci n'en diffèrent que parce qu'ils n'ont pas tout le moëlleux que la plume a fu mettre dans les au-

190 Demiorigine
tres: l'outil tranchant n'a pas coupé le bois dans la rondeur des traits avec autant de hardieffe que la plume les a formés. Toutes ces petites pièces de bois n'ont pû être taillées affez juftes, pour que toutes les lettres foient exactement en ligne : l'eau avec laquelle on a lavé les formes, a auffi caufé quelque defordre, en tourmentant ces petits morceaux de bois; ce qui fait que quelques lettres montent ou defcendent les unes plus que les autres. Au refte, ce livre eft parfaitement bien imprimé,d'un noir égal \& foûtenu : on n'y voit d'autre ponctuation que le point, le point interrogant \& les deux points, \& ce fontlà très-fouvent les feuls efpaces qui fervent à féparer les mots.

La mobilité des lettres eft fenfible; on aperçoit entre chacune d'elles des féparations qui ne laiffent aucun doute fur ce point, à l'exception des lettres doubles ou triples, liées $\&$ gravées fur une même tige, pour diminuer le nombre des pièces mobiles, \&x en mêmetemps par la néceffité où l'on étoit d'accoler les lettres minces à d'autres, pour

$$
D E L I M P R Y M E R I E=\text { Ig }
$$

les mettre en état de foûtenir l'effort de la preffe fans fe caffer; ce qui a produit ici une grande quantité de ces lettres doubles, comme dans la feconde \& la troifième édition du Speculum, qui font des ouvrages poftérieurs à celui-ci. Ces lettres font certainement de bois, $\&$ non de fonte, comme l'a avancé trop légèrement Trithème, faute d'avoir les connoiffances qui conftituent l'Artifte.

L'inégalité des lettres prouve ce que je viens d'avancer. Pour s'en convaincre, il n'y a quà. regarder attentivement les lettres de même efpèce, \& comparer les $a$ avec les $a$, les $b$ avec les $b, \&$ ainfi des autres; on y trouvera des différences de forme, 8 même de groffeur, affez fenfibles pour qu'on ne puiffe révoquer en doute qu'elles n'ont pas été faites par le moyen des matrices, autrement il faudroit fuppofer qu'on auroit confidérablement multiplié ces matrices; fuppofition d'autant plus ridicule, qu'il ne pouvoit réfulter de cette multiplication, comme je l'ai déjà dit, qu'un travail prodigieux, tout à-fait inutile, \& contraire à la perfec-

192 Dex'Origine
tion de l'ouvrage. On a varié la forme de différentes lettres, pour imiter plus parfaitement.l'écriture; on voit trois ou quatre $d$ différens, autant de $g, \& z$ ainfí de quelques autres lettres. Mais ce qui prouve décifivement que ces Ca ractères font de bois, ce font les différences notables que l'on aperçoit dans les mêmes formes, foit pour la grandeur, foit pour la groffeur. Dès la pre mière page du fecond volume de l'exemplaire qui eft dans la Bibliothèque du Roi, on trouvera, en examinant les différentes lettres de la première ligne; que les $s$ finales font plus ou moins ouvertes, plus ou moins arrondies. Dans le feul mot Zachariam, on apercevra vifiblement des différences dans les trois $a$ : il en eft de même par rapport aux $u \&$ aux autres lettres. Mais ce qu'il y a de plus fenfible, c'eft que les figu-res qui font d'une moindre importance, comme celles des points, des deux points, des points interrogans, \& que lon a travaillées par conféquent avec moins de foin $\&$ d'attention en deux ou trois coups de pointe, fe fentent de
cette

$$
\text { DE E'IMPRIMERIE. } 193
$$

cette façon de faire, \& de cette efpèce de négligence ; ils font plus ou moins gros, plus ou moins grands, plus ou moins arrondis; la forme du point eft quarrée, ou bien elle repréfente celle d'une virgule matte $\&$ renverfée, que l'outil a rendue groffièrement ; toutes chofes qui ne peuvent avoir lieu dans des Caractères fondus par le moyen des matrices, \& qui font voir clairement que ceux-ci font de bois, d'autant plus qu'on ne les trouve employés nulle autre part que dans les éditions de cette Bible, ce qui prouve encore que c'eft celle dortt parle Trithème, \& qu'il fait commencer vers 1450 par Guttemberg \& Fauft.
M. l'AbbéSallier ayant acquis ce précieux monument de la Typographie en 1739, pour la Bibliothèque de Sa Majefte *, en a fait le fujet d'une differtation curieufe, où règne autant d'érudition que de goût, \& qui a été imprimée dans le Tome xiv. des Mémoi-

[^37]294 - Det'Origine
tes de l'Académie des Belles-Lettres', dont il eft membre.

Cette differtation a été vivement attaquée fur l'article de l'exiftence de cette Bible, par M. Clément, dans le $4^{e}$ Tome de fa Bibliothèque curieufe, hiforique $\mathcal{E}$ critique. Plus les lumières de M. Clément font étendues, plus for mérite perfonnel eft grand, plus auffi les fautes qui lui font échappées deviendroient contagieufes, fi elles n'étoient relevées. Comme ce quil dit au fujet de cette Bible, ne peut fervir qu'a augmenter les ténèbres qui couvroient déjà la partie hiftorique de l'Imprimerie, is que cet écrit a principalement pour objet de les diffiper, je vais prendre la tiberté de faire voir quil n'a pas bien entendu cette partie. Parmi le grand nombre de fes connoiffances, celle-ci peut lui être moins familière, \& c'eft au contraire la feule à laquelle je puiffe afpirer.

Pour nier l'exiftence de cette Bible avec plus d'éclat, M. Clément commence par citer quinze Auteurs qui en parlent, puis il fe tabat fur la differta-
tion de M. l'Abbé Salliet, \& prétend quill s'eft trompé fur la groffeur du Caractère, fur le temps de l'exécution, \& enfin fur l'exiftence. Suivons-le daris fes preuves, on verra qu'elles ne lui font pas auffi favotables qu'ille penfe.
M. l'Abbé Sallier à comparé la groffeur du Catactère de cette Bible à celle de notre petit Parangon, comme PAuteur de la Chronique de Cologne l'avoit comparé aux Caractères qui fervoient pour les Miffels de fon temps. Le Jôutnalifte de Berlin, cité par M. Clément, a donné en 1747 la defcrip ${ }^{2}$ tion de là mêmé Bible qưi fe trouve en vélin dan's la Bibliothégue du Roi de Pruffe *: il dit que le Catactère eft de la groffeur de celui que les Imprimeurs nomment Parangon antiqua. Or le $P_{a-}$ rangon antiqua en Allemagne, eft le Caractere que nous nommons en France petit Parangon, quì eft celui dont on s'eft ordinairement fervi pour la compoftion des livres d'EGglife appelés Miffels; \& auquel le Chroniqueur de Cologne avoit comparé les Caracteres

[^38]196 DEL'ORIGINE
de la Bible dont il s'agit. Voild donc trois Auteurs qui s'accordent à établir ce fait. M. Clément ne veut pas d'abord que l'on s'en rapporte à ce Chroniqueur de Cologne, dont la foi lui eft fufpecte, parce qu'il a erré fur d'autres chefs. Il s'eft bien trompé effectivement fur des faits qu'il cite d'après Ulric Zell ; mais il y auroit de l'injuftice à conclure de-là qu'il eft également fautif partout ailleurs, furtout lorfque fon témoignage fe trouve d'accord avec celui de plufieurs autres Auteurs. Il paroît au contraire qu'il parle de ce livre en témoin oculaire, \& d'après fes propres connoiffances, puifqu'il en compare le Caractère avec celui des Miffels de fon temps.

La Chronique de Cologne, dit M. Clément, ne parle point de PARANGON ANTIQUA.... Ily a bien de la différence, ajoute-t-il, entre le Caractère que les Imprimeurs appellent Missalis, \& le Parangon antiqua. Plus haut il avoit dit: Si nous fuppofons que la première Bible a été imprimée en Caractères de Missel, cela ne conviendra ni aux deux Bibles de

DE L'IMPRIMERIE. 197 Paris, dont M. Sallier a parlé, ni à celle de Berlin, ni à celle que M. Schwartz a indiquée dans fon Index novus librorum.... Toutes ces Bibles étoient en Parangon; \& qui ne fait la différence qu'it y a entre le Parangon E $l e$ Miffel? Sans doute, la différence eft grande, \& de plus de moitié ; mais tout le monde n'eft pas en état de la fentir, comme le fuppofe M. Clément, puifquén France, en Italie, en Angleterre, on ne connoît point de Caractère nommé Mifel ou Mifalis, mais feulement en Allemagne, où nos double \& triple Canons font diftingués par les noms de GrobeMifal \& Klein Mifal. Si M. Clément s'étoit aperçu quil prenoit le change fur une équivoque, il auroit certainement eu regret à l'érudition quill a mife dans: cet endroit. Il eft évident que le Chroniqueur n'a point voulu parler de Parangon antiqua, ni encore moins de Caractère dit Mifel, comme l'entend ici M. Clément, mais feulement d'un Caractère femblable à celui qu'on employoitpour les livres appelés Miffels, ce qui devient bien différent. De même,quand

N iii

198 Deforigine
M. l'Abbé Sallier parle de petit Parangon, il ne veut pas dire qu'an appeloit. dans ce temps-là ce Caractère de ce nom; ce n'eft non plus qu'une pièce de comparaifon quill fournit au lecteur. En 1499 , temps où ce Chroniqueur écrivoit, il n'y avoit point de noms attributifs à la groffeur des Caractères. Cependant M. Clément, toûjours occupé de cette idée de Caractère - de Mifel, quill a mal comprife, la foûtient en difant : M. Schwartz indique, à la vérité, une Bible sans date, daus fes Documenta de Origine Typographix, © dit qu'il l'a vûe dans la Bibliotheque des Chartreux pres Mayence, mais qu'on en. avoit enlevé les derniers feuillets. . . . M. $S_{\text {chwart }}$, ajoute-til, croit que c'eft la uraie Bible dont il eft parlé dans la Chronique de Cologne. Les Caractères lui ant paru femblables à ceux du Peautier de 245 J . Si les derniers feuillets, fur lefquels on mettoit ordinairement la foufcription, manquoient à cet exemplaire, comment a-t-on pû favoir s'il étoit fans date? Une chofe plus forte, à laquelle M. Clément n'a pas penfé en citant ce paffage de M. Schwartz, c'eft que, files Caractères de cette Bible euffent été femblables à ceux du P feautier de 145 J , ou de Miffel , comme il le nomme, elle auroit formé pour le moins douze volumes in-fol. au lieu de deux. L'erreur de M. Schwartz eft auffi vifible que celle de M. Clément.

Le temps où l'on a commencé la $\mathrm{Bi}-$ ble de Mayence, \& les grands frais qu'elle a d'abord occafionnés, font de nouveaux fujets de doute pour M. Clé: ment. M. Sallier, continue-t-il, , fentant bien la difficulté qu'ily avoit de fixer l'année d'une femblable impreffion, fe contente de dire, en général, qu'elle a été imprimée entre 2450 É 2462 . M. l'Abbé Sallier n'ayant à conftater que l'exiftence de cette Bible rare, dont il donne la defcription, a pû le faire fans entrer dans des détails inutiles à fon objet, \& fe contenter d'en fixer en général l'exécution entre 1450 \& 1462, ce qui eft vrai. Pour s'en convaincre, il fuffit de fuivre, d'un côtéles opérations des premiers Artiftes, \& de l'autre les témoignages des Auteurs qui en ont parlé. :

Guttemberg a commencé l'exercice de cet Art vers 1445 , temps où il quitta Strasbourg. Il a fait d'abord le Donat \& le Catholicon, dont l'exécution a pû durer cinq ou fix ans, eu égard à la longue opération des Caractères fixes fur les planches; cela nous conduit vers 1450 ou 145 1. L'Abbé Trithème, Auteur contemporain, dit qu'en ce tempslà ils firent avec beaucoup de foins $\&$ de peines une Bible latine, pour laquelle il annonce un nouveau méchanifme de Caractères. La Chronique de Cologne confirme la même chofe. Dans la foufcription qui eft à la fin de l'ouvrage de Trithème, intitulé Compendium de origine Regum \& geftis Francorum, imprimé en 1515, par Jean Schoiffer, fils de Pierre Schoiffer Inventeur de l'Art, $\&$ qui eft citée par M. Clément, il eft dit que l'Imprimerie s'eft commencée en 2450, É complétée en 2452; ce qu'il faut entendre de cette première invention des Caractères mobiles de cette Bible, qui eft le commencement du véritable Art Typographique, fuivant ce témoignage de Jean Schoiffer, qui en
DE E'IMPRIMERIE. 201
parloit en Artifte ; ce qui avoit précédé appartenoit encore à l'art de la taille des images. La Gravure de vingt-cinq ou trente milliers de petites pièces mobiles, a bien pû durer depuis 1450 jufqu'en $145^{2}$, qui eft l'année ou Jean Schoiffer dit que l'Imprimerie fut complétée. Voilà donc une Bible latine bien décidément commencée dans ce temps. La rupture de fociété entre Guttemberg \& Fauft nous fait connoitre qu'elle étoit finie en 1455 , puifque dans la pièce originale qui nous en refte, il paroît que Guttemberg avoit achevé louvrage. La querelle furvenue entre ces deux premiers affociés regardoit uniquement des intérêts que l'un demandoit, \& que l'autre ne vouloit pas payer. L'ouvrage étoit fini en 1455 , puifqu'ils fe rendoient compte.

Ce qui jette de nouveau M. Clément dans le doute, ce font les grands frais, dit-il, qui étoient faits dès le commencement de cet ouvrage, en prenant à la lettre les paroles de Tritheme, qui dit que ces Imprimeurs avoient dépenfé plus de quatre mille florins avant d'a-

202 Dellorigine
voir fini la quatrième feuille. C'Atoit donc une raifon de plus pour ne pas laiffer imparfait un ouvrage qui avoit occafionné déjà tant de dépenfes. M. Clément ne fait pas réflexion quil eft impoffible que ces premiers affociés aient employé quatre mille florins, qui étoient une fomme confidérable dans ce temps-là, pour faire feulement quatre feuilles d'impreffion, ou quatre cayers, comme il le dit, furtout etant pour lors au fait de leur art qu'ils avoient déjà pratiqué, \& dans lequel ils avoient feulement fait quelques changemens. Trithème cite cette fomme d'une manièrevague, \& fans vouloir la déterminer d'une façon abfolue, comme je l'ai fait voir ci-devant : il veut feulement donner à entendre en général, que les. frais faits à l'occafion de cette Bible étoient confidérables; autrement il faudroit convenir quil s'eft vifiblement trompé, puifque tous les frais, en y comprenant les intérêts, ne montoient, fuivant le mémoire produit par Fauft, qu’à 2020 florins, ce qui eft démontré par la pièce originale dont j’ai rapporté́ ci-deflus la traduction.

$$
D E I I_{M P R I M E R Y E . \quad 205}
$$

- Ces intérêts arrêtent encore notre Critique. Par le détail qu'il en donne à fix pour cent par an, il fait remonter luimême le prêt des premiers 800 florins fait à Guttemberg, au 22 Août 1450 , puis le prêt des 800 autres florins, en 1452; \& confondant parmi ces frais \& dans ce temps la fabrique du Catholicon, il en conclud que la Bible n'a pû être commencée qu'en 1454 , $8 x$ que la diffention de Guttemberg \&x de Fault étant furvenue en 1455, il n'eft pas poffible qu'elle ait été achevée. Mais ily a ici plufieurs erreurs; la première eft qu'on ne peut décider le temps aù a été fait le prêt des feconds huit cens florins, puifque Guttemberg fe plaint de ce qu'ils ne lui ont pas eté donnés à la fois, mais peu à peu $\& x$ en différens temps, pourquoi il n'entend point en payer d'intérêts. La feconde, c'eft que M. Clément met dans ce même temps l'impreffion du Catholicon, qui cependant avoit précédé, $\&$ dont il n'étoit point queftion dans ces comptes, mais feulement de la Bible ; ainf le calcul qu'il a fait devient preuve contre lui-même.

204 Detiorigine
On ne peut donc difconvenir que cet ouvrage a été commencé \& fini de 1450 à 1455 , \& quill exifte, puifque les Auteurs qui en ont parlé, \& que cite M. Clément, font tous d'accord fur le temps, le format, le Caractère, le méchanifme, à quoi j’ajoute cette nouvelle mobilité de Caractères de bois qui annonce les progrès de cet Art naiffant, qui fe trouve cadrer parfaitement avec le temps, avec les Artiftes, \& qui diftingue $\&$ caractérife particulièrement cette Bible.
Cependant M. Clément faifant triomphe des preuves quill a données contre Con exiftence, s'écrie : Comment prow-vera-t-on à préfent qu'il y a une Bible aut monde antérieure à celle de 2462 ? plus bas, il ajoute : Il me femble à préfent que l'édition de 2450 eft chimérique, $\mathcal{E}$ que les éditions antérieures à celle de 1462 font bien douteufes .... EF courens grand rifque d'être reléguées pour toûjours dans le royaume des apparences, fans jamatais acquerir aucun degré de certitude.
Pour un Critique favant \& éclairé, tel que M. Clément, c'eft s'appuyer

$$
\text { DEL'IMPRIMERIE. } 20 \zeta
$$

bien fortement fur de foibles preuves. Après avoir nié l'exiftence de cette Bible, que l'on doit regarder comme le premier chef-d'œuvre Typographique, il feroit bien étonné fi on lui faifoit voir quil en exifte deux éditions différentes, faites l'une fur l'autre, ligne pour ligne, colonne pour colonne, page pour page, \& avec les mêmes Caractères de bois. Plus on perce avec des yeux critiques dans l'origine de l'Imprimerie, plus on y découvre de chofes intéreffantes qui n'étoient point connues. La preuve de cette feconde édition me fervira auffi à fixer la réfidence de Guttemberg à Mayence.

Dans le parallèle que M. l'Abbé Sallier fit des deux exemplaires de cette Bible connus à Paris, l'un dans la Bibliothèque du Roi, qui eft complet, l'autre dans celle du Collège Mazarin, qui n'a que le fecond volume, il remarqua dans la première ligne du fecond volume, qui eft ainfi, Jungat epifola quos jügit facerdotiü : im-*, que ce mot

[^39]206

## Deinorigine

 jügit étoit ainfi abrégé dans l'exemplairé du Roi, au lieu quil étoit entier, jungit, dans l'autre exemplaire, ce qui lui fit foupçonner une feconde édition. Cet exemple feul eût été infuffifant pour prouver le fait, c'eft ce qui m'a obligé à examiner ces deux exemplaires avec l'attention la plus fcrupuleufe. Pour cet effet, j’ai copié fidèlement plufieurs lignes fur l'exemplaire du Roi ; j'ai tenu une note de certains nombres de lignes, alinea, placemens de premières lettres de chapitres, \& autres chofes qui caractérifoient les pages que je vour lois comparer ; j’ai mefuré la hauteur des colonnes, la largeur des lignes; $\mathbb{\&}$ pour plus grande surreté, j'ai calqué exactement quelques lignes fur du papier verni tranfparent : muni de toutes ces remarques, $\mathfrak{j}$ 'ai fait avec une égale attention l'examen du fecond volume qui eft auCollège Mazárin, \& j’ai trouvé d'abord, par l'application de mes lignes calquées, qu'elles occupoient là mêmemis à la fin imp-pour im-; ce $p$ de trop a fait croire encore à M. Clément que cette Bible n'étoit pas la même que celle du Roi de Pruffe.

DEETMPRIMERIE. 207 place fur ce fecond exemplaire, \&x qu'elles rentroient, lettre pour lettre, les unes fur les autres, comme fi elles euffent été calquées fur ce modèle : cela prouve d'une manière décif̣̂e que c'eft le même Caractère qui a fervi à faire l'un \& l'autre exemptaire; ce qui d'ailleurs eft fenfible à la vûe par la ref. femblance parfaite defdits Caractères, \& par leur groffeur qui eft abfolument la même. Les chapitres $\& x$ les pages de ces deux exemplaires commencent $\& E$ finiffent de la même manière, \& fe fuivent ainfi jufqu'à la fir du livre, dans le même goût \& avec les mêmes alinea. Ces deux feconds volumes commencent également par denx lignes manufcrites en rouge, enfuite ces mots $J_{i m *}$ gat epiftola, \&rc. forment le commencement de limpreffion de la première colonne; celle du verfo commence par me É non; la feconde colonne par Deo E. hominibz; la $3^{\text {e }}$ page, $I^{\text {re colonne, par }}$ ftulto $\%$ exultatio; $2^{\circ}$ colonne, mee inclina; la $4^{\mathrm{e}}$ page, ${ }^{\text {re }}$ colonne, par principent parat: cette colonne finit en bas par na plurima, \& le refte dela ligne eft égale-

208 DE L'ORIGINE
ment vuide; la $2^{e}$ colonne de cette $4^{e}$ page commence le fecond chapitre Fili mi cuftodi. Cette reffemblance apparente de Caractère, de compofition, de goût, de manière de faire, étoit bien capable de tromper les Bibliographes fur cette double édition, \& de les empêcher de la reconnoître. Cependant, en y regardant de près, il y a des marques affez fenfibles pour la diftinguer. J'ai remarqué dans ces deux exemplaires beaucoup de mots différemment compofés, qui ne permettent pas d'avoir aucun doute fur cette feconde édition. Nous avons vû le mot jügit abrégé dans la première ligne d'un exemplaire, pendant quil eft plein dans l'autre. La feconde colonne de cette première page commence également dans chaque exemplaire par ces mots du premier chapitre des Proverbes de Salomon, Parabole Salomonis, avec cette différence, que la place laiffée vuide pour y peindre le $\mathbf{P}$, eft de trois lignes géométriques plus large dans lexemplaire du Roi que dans l'autre, ce qui fait que les fix lignes reculées
pour

$$
D E \Sigma^{\prime} I M P R I M E R I E . \quad 209
$$ pour placer ce $P$, font plus courtes; c'eft pourquoi on a employé dans cet endroit plus d'abréviations, afin de regagner par la compofition ce que l'on donnoit à la place. La première colonne de la quatrième page de l'exemplaire du Roi commence, comme je viens de le dire, par principem : ce mot, dans celui du Collège Mazarin, eft ainfi abrégé, principē. Cette même colonne finit dans ce dernier exemplaire par ces deux mots entiers, dona plurima; dans l'autre il y a na plurima. Chaque page fournit de pareils exemples, qui à la vérité ne changent rien au local ni à linfpection apparente des feuilles, mais qui prouvent clairement que les unes ont fervi de copies aux autres. J'ajouterai encore un exemple en faveur de ceux qui voudront fe donner la peine de confronter ces mêmes Bibles. Les deux exemplaires finiffent également par le folio verfo, dont la première colonne eft entière, la feconde ne contient que fept lignes. Dans l'exemplaire du Roi, la première de ces fept lignes commence ainfi, Deus fup illurr,

210 Del'Origine
la dernière eft, Gr̈a Dr̈i noftri ihefu crifti cü omnibus vobis, fans point à la fin faute de place. Dans l'exemplaire du Collège Mazarin, cette dernière colonne commence de même, mais le troifième mot eft abrégé, Deus fup illü ; la dernière ligne a fouffert auffi des changemens dans la compofition : la voici, mini nr̈i ihefu crifli cu omnibis vobis ame , avec un gros point en forme de virgule couchée. Donnons encore une preuve bien fenfible de cette double édition. Il y a, comme je l'ai dit, des $d$, des $g$, \& d'autres lettres, qui ont différentes figures; ces lettres font employées diverfement dans les deux exemplaires, de façon que les mêmes mots varient fouvent par ce changement de lettres, fans parler de certains mots plus ou moins abrégés.

Voilà donc bien certainement deux éditions de cette Bible fans date, que l'on a toûjours regardées jufqu'à préfent comme n'en faifant qu'une. Elles font faites l'une fur l'autre, \& avec les mêmes Caractères mobiles de bois. J'y ai remarqué encore une différence ef-

$$
b E \dot{L}^{3} I M P R I M E R I E . \quad \text { iIt }
$$

rentielle: on a tenu la juftification des colonnes de l'exemplaire du Roi d'environ une ligne géométrique plus large, ce qui fait que les deux colonnes enfemble ont deux à trois lignes de largeur de plus que celles de lexemplaire du Collège Mazarin, qui font auffi un peu moins hautes fur la totalité des 45 lignes. Cette longueur de plus donnée aux lignes de l'exemplaire du Roi, caractérife la feconde édition; il étoit tout naturel d'élaguer ces lignes, pour rendre la compofition plus aifée, \& diminuer un peu le nombre des abréviations. La hauteur des pages, qui diffère, tantôt un peu plus, tantôt un peu moins, \& d'environ une ligne géométrique, quoique chaque colonne foit également compofée de 45 lignes dans les deux éditions, paroitroit contradictoire avec ce que je viens de dire, que c'eft le même Caractère qui a fervi .à faire l'une \& l'autre. Cette difficulté m'avoit d'abord arrêté, mais une réflexion bien fimple a tout fait rentrer dans l'ordre. L'exemplaire du Collège Mazarin eft fur vélin, \& c'eft le plus

## 212 <br> Deiórigine

court ; celui du Roi eft fur un fort papier. Perfonne n'ignore que le parchemin ou vélin étant mouillé , comme il faut qu'il le foit pour l'impreffion, s'étend beaucoup plus que le papier, \& qu'il peut s'alonger d'une à deux lignes géomérriques fur la hauteur d'un in-fol. donc en féchant il doit fe raccourcir de la même quantité. L'impreffion ne peut manquer de fe reffentir de cette petite variation, \& c'eft ce qui a produit la différence dont il s'agit ici, laquelle, fans cette explication, auroit pû faire le fujet d'une critique mal fondée.

Si l'on fuppofoit pour un moment, dit M. Clément, que cette première Bible ait été rachevée, \& qu'elle n'ait point de date, à quoi la pourroit-on difcerner? Voici comment on peut non feulement la difcerner, mais encore diftinguer la première édition de la feconde, \& même les Artiftes qui les ont faites.

On difcernera cette Bible de tous les autres ouvrages de ce genre, comme l'on diftingue \& reconnoitt dans les Arts différentes pièces, par le goût, parle ton \& par la manière de faire, relatifs aux
temps \& aux Artiftes à qui on les attribue. Cette Bible a des marques diftinctives qui lui font propres, $\&$ tout contribue à lui affurer la primauté. Ces deux éditions ont certainement été faites par Guttemberg \& Fauft : voici comme je le prouve. Les premiers Auteurs qui ont parlé de l'Imprimerie, difent que Guttemberg \& Fauft firent une Bible latine vers 1450 , qu'ils la firent faire fous le fceau du fecret, qu'elle donna beaucoup de peine par une nouvelle manière de faire, \& qu'enfin elle fut vendue pour manufcrite. Or il n'y a que cette Bible latine au monde, à laquelle on puiffe appliquer ces particularités, quis'y trouvent exactement vraies. On y voit cette nouvelle manière de faire réalifée par un nouveau méchanifme de Caractères mobiles, qui étant de bois', annoncent inconteftablementles premiers progrès du nouvel Art, \& démontrent qu'ils font antérieurs à ceux de fonte, qui n'ont paru qu'en 1459 ; par conféquent cette édition fe trouve par-là rapprochée vers 1450 . Elle a été faite fans aucune marque de la gravure en bois; les O iij

214 DEL'ORIGINE
fommaires font écrits à la main en lettres rouges, \& non imprimés; les grandes lettres font peintes dans des places que l'on a laiffées vuides exprès. Ces fommaires écrits, en annonçant l'ancienneté de cette Bible, marquent bien clairement le deffein que ces Imprimeurs avoient de la faire paffer pour manufcrite. Enfin la forme du Caractère eft fi exactement dans le goût des Caractères de fonte que Schoiffer fit peu après, les contours \& la figure font fi parfaitement les mêmes, quavec des connoiffances médiocres $\&$ un talent très-ordinaire on les reconnoît tout d'un coup pour être de cet Artifte, qui, comme on fait, travailloit fous Guttemberg \& Fauft, de même qu'on reconnoît les pièces d'écriture d'un écrivain, \& qu'on les diftingue de celles d'un autre maitre. On eft donc forcé de convenir que ces marques affurent à cette Bible le droit d'ancienneté fur toute autre production régulière de l'Art Typographique.

Si ces preuves ne fuffifent point, en voici une autre prife d'une fingularité de travail qui eft propre aux premiers.

## DEL'IMPRIMERIE. 215

Typographes, \& dans laquelle ils n'ont point été imités par d'autres: c'eft l'ufage quills ont conftamment obfervé dans toutes leurs Bibles, de ne point imprimer les capitales qui font au commencement de chaque verfet du livre des Pfeaumes, pendant que dans tous les autres livres de ces mêmes Bibles les lettres capitales font imprimées partout.

Dans l'exemplaire du Roi, on voit à ce livre des Pfeaumes, qui termine le premier volume, une place que l'on a laiffée en blanc à l'impreffion, à la tête de chaque verfet : cette place vuide a été remplie à la main; on y a peint chaque capitale trois fois plus grande que celles qui font imprimées dans le corps de la Bible. Je ne parle point des grandes majufcules ou lettres initiales, j’ai dit qu'elles étoient peintes; il ne s'agit ici que des capitales proprement dites. Je n'ai pû vérifier cette fingularité fur lédition dont il n'y a que le fecond volume au Collège Mazarin, parce que ce volume ne contient point les Pfeaumes; mais M. Meerman, dont j’ai déjà parlé, a bien voulu m'envoyer la copie d'un

## $216 D_{\text {ehtorigine }}$

Pfeaume exactement calquée fur une Bi ble originale, femblable à celle du Collège Mazarin, qui fe trouve dans la Bi bliothèque de la Commanderie de S . Jean de Jérufalem à Strasbourg. Cette copie calquée eft celle du Pfeaume Laudate Dominum in fanctis ejus, qui eft le dernier, \& qui termine ce premier volume. Il eft compofé de fept lignes, à la fin de la première defquelles fe trouve un alinea fort inutile, de même qu'un autre à la fin de la dernière, ce qui eft parfaitement conforme à l'exemplaire du Roi, fur lequel j’ai préfenté ce fragment à l'endroit du même Pfeaume; mêmes alinea, mêmes Caractères, même nombre de lignes \& mêmes capitales peintes, enfin même façon de faire, fans que ce foit la même édition : car ce fragment préfente auffi les différences qui caractérifent les deux éditions; les lignes font un peu plus étroites que celles de l'exemplaire du Roi, \& fe trouvent rentrer avec la plus grande jufteffe fur celles de lexemplaire du Collège Mazarin, fur lequel je l'ai auffi préfenté: outre cela on y voit les mêmes variations de

$$
D E L^{\prime} T M P R I M E R I E . \quad 217
$$

compofition, c'eft-dे-dire, des mots plus ou moins abrégés.

Voilà donc encore ces deux éditions conformes en cette partie. Or cette fingularité de capitales peintes feulement dans le Pfeautier de la Bible, appartient aux Inventeurs de l'Imprimerie; car on la trouve encore, uniquement à l'endroit des Pfeaumes, dans la Bible de 1462, qui porte les noms de Fauft \& de Schoiffer, de même que dans celle de 1472 , imprimée par Schoiffer feul, dont il y a un exemplaire complet dans la Bibliothèque du Collège Mazarin.

Je demande à préfent fi après des manières de faire fi conftantes, fif fingulières, reconnues par ces derniers exemples pour être des premiers Artiftes, on peut leur refufer l'exécution de ces deux Bibles fans date, furtout après le témoignage de plufieurs Auteurs contemporains qui difent quils firent une Bible latine vers 1450 . Y en a-t-il une autre au monde que l'on puiffe fubftituer à celle-ci ?

Ce que j’ai dit au fujet de ces deux éditions fans date, prouve évidemment la fauffeté d'une foufcription manufcrite

218 Den'Origine
quife trouve en lettres rouges à la fin du premier volume de cet exemplaire de Strasbourg, immédiatement après ce dernier Pfeaume Laudate Dominum in fanctis ejus, \& qui m'a été également envoyée. La voici :

Explicit pfalterium ed.
p mgrm heinricum
Eggeftein anno lxviij.
Le P. Weiflinger * cite cette foufcription prife fur ce même exemplaire de Strasbourg : à ce fujet M. Clément dit, que ces notes à la main font fujètes à caution **. Il a raifon, car encore que celle-ci paroiffe avoir été écrite dans l'année 1468 , de la même main que les fommaires, $\&$ auffi en rouge, elle n'en eft pas moins fauffe. Eft-il poffible de croire qu'en 1468 , dix ans après l'invention des Caractères de fonte, dans un temps où Yon faifoit ufage de ces derniers à Mayence, à Rome, en diffêrens endroits de l'Allemagne, à Strasbourg même, Eggeftein eût été réduit à fculpter des Caracteres fur le bois, pour imprimer une ou deux Bibles latines,

[^40]
## DEL'IMPRIMERIE. 219

fans titres, fans fommaires, fans aucune chofe en un mot qui annonçât les progrès de cet Art? dans une ville enfin où lon donne à Mentel une Bible allemande imprimée l'an 1466 en Caractères de fonte, $\& \mathbb{x}$ où cet Eggeftein en faifoit ufage lui-même? car en 1471 il avoit déjà imprimé un livre plus grand $\&$ plus épais que tous les in-folio qui avoient été faits à Mayence. Ce livre contient le Decret de Gratien * : le texte eft imprimé dans le milieu de la page avec un Caractère de fonte de la groffeur du gros $P$ arangon, \& entouré artiftement par la glofe compofée en Caractères de la groffeur de celui que l'on appelle $S$. Auguftin: ni l'un ni l'autre ne reffemblent à celui de cette Bible. Ce volume, qui eft très-gros \& d'une compofition méchanique difficile, n'a pû être fait fans exiger beaucoup de temps, \& il n'eft sûrement pas le premier qui ait été exécuté de cette manière par cet Imprimeur : nous devons donc remonter plus haut que $1468 ; \&$ comme cet ouvrage n'a aucuns traits de reffemblance dans

[^41] imprimé cette dernière.

Il eft très -vraifemblable que cette foufcription n'a point de rapport à l'impreffion de ce livre, mais feulement au temps où lon a écrit les fommaires ou rubriques de cet exemplaire, $\&$ il eft très-poffible qu'Eggeftein ait été luimême l'écrivain. Ce qui confirme cette idée, c'eft qu'Eggeftein étoit Maitre-ès-Arts, fuivant qu'il l'annonce luii-mêime à la fin de ce Decret de Gratien que je viens de citer. Or l'on fait que ceux qui faifoient le métier d'êcrivains étoient pour la plufpart lettrés; \&que ce font eux qui les premiers ont fait ufage de l'Imprimerie. Il feroit done très - poffible qu'il eût rubriqué cet exemplaire dans ce temps. Cette fingularité de date, exviII, qui fuppofe auparavant, MCCCC , ne paroît être faite que pour l'écrivain, $\&$ non à deffein d'inftruire la poftérité. C'eft à M. Meerman que j’ai obligation de cette remarque ; \& pour l'appuyer, il m'a

## DEL'IMPRIMERIE. 221

 fait l'honneur de me marquer que M. Schœpflin , célèbre Profeffeur de Strasbourg, dont j'ai parlé plus haut, lui a écrit quill avoit découvert que Mentel étoit un de ces écrivains qu'on appeloit en langue vulgaire Gulden Schreiber, c'eft-à-dire, qui ajoutoit les lettres initiales peintes en or ou en couleur. D'un autre côté M. Schelhorn nous apprend * quill exiftoit dans la Bibliothèque de M. Krafft une Bible allemande, fans nom de lieu, de temps ni d'Artiftes, mais où la main qui avoit écrit les rubriques avoit auff écrit cette foufcription : An. Dn. millefimo quadringentefimo feptuagefimo tertio finitum eft prefens opus; \& à côté, fur la feuille collée à la couverture, étoit une autre note manufcrite du poffeffeur de ce livre, nommé Jean Gmif, qui dit qu'il l'a acheté \& fait rubriquer en cette année $1473^{* *}$. Tout cela fuffit pour réfoudre les difficultés qu'auroit pû́ oc-[^42]
## Delurigine

cafionner cette note d'Eggeftein *.
Il me refte un mot à dire fur lidée qu'ont eue ces premiers Artiftes, en faifant peindre les capitales de chaque verfet plus grandes \& plus fenfibles qu'elles ne l'auroient été fí on les eût imprimées avec les capitales ordinaires. Comme les Pfeaumes ont toûjours été chantés, \& que ces livres in-folio pouvoient fervir au chœur des Eglifes, je penfe que les verfets n'étant pas féparés par des alinea, on ne les a diftingués par de plus grandes lettres peintes alternativement en bleu $\&$ en rouge, que pour en rendre linfpection plus frappante à ceux qui chantoient.

Je connois une autre Bible latine en deux volumes in-folio, fans date, fans nom de lieu ni d'Artiftes, $\&$, qui plus eft , auffi en Caractères mobiles de bois, dont je parlerai plus bas ; mais elle eft poftérieure à celle-ci, \& ne peut être

[^43]$$
\text { DEEIIMPRIMERIE. } 223
$$
attribuée ni à Guttemberg, ni à Fauft, par la raifon que les grandes lettres initiales qui commencent les chapitres, font gravées en bois avec des ornemens fermés par un trait en carré, comme nos lettres grifes modernes, $\&$ imprimées avec le Caractère, ainfi que les fommaires qui font en rouge. Or on fait que ces lettres grifes carrées $\&$ fermées d'un trait, font poftérieures au premier exercice de l'Imprimerie. Cette dernière Bible annonce un art bien plus avancé, au lieu que l'autre nous en montre le commencement d'une manière évidente.

On peut juger auffi quelle eft la première édition, de l'exemplaire du Roi, ou de celui du Collège Mazarin. Comme dans la réimpreffion d'un livre, il n'eft pas naturel de paffer du plus aifé $\&$ du mieux à ce qui eft plus difficile $\&$ moins bien, il paroît tout fimple de conclure que l'exemplaire du Roi, dont les lignes ont été un peu alongées pour rendre la compofition plus facile \& diminuer un peu les abréviations, eft de la feconde édition. Il y a trois fortes de

## 224 Demorigine

( g ) dans ces deux exemplaires, comme je l'ai dit : un des trois, qui eft d'une figure plus gracieufe, fe trouve bien plus fréquemment dans cette feconde édition, pour laquelle on aura pû graver de nouveau quelques-unes de cette forte de lettre. Enfin, ce qui me fait croire encore que l'exemplaire du Collège Mazarin eft de la première édition, c'eft que les Caractères y font plus frais que dans l'autre, \& qu'il eft en vélin ou parchemin. On voit parmi les dépenfes qui font rapportées au procès par Guttemberg, que Fauft avoit fourni de l'argent en détail pour .... le parchemin, \&c. Ainfi on peut regarder cet exemplaire du Collège Mazarin comme étant la première édition faite en fociété avec Guttemberg \& Fauft. Mais qui a donc fait la feconde ? C'eft encore Guttemberg, après la rupture de fa fociété avec Fauft. Je ne ferai pas non plus d'accord fur ce point avec M. Clément, qui dit : Il feroit bien difficile de prouver que Guttemberg ait continué fon impreffion après sétre féparé de Fauft; car il quitta Mayence de dépit, E s'établit d Strasbourg.

$$
D E I^{\prime} I M P R Y M E R Y E . \quad 22 \xi
$$

Strasbourg. Je fais que M. Clément n'eft pas feul de ce fentiment, mais je ne le crois pas mieux fondé pour cela. Naudé \& d'autres Auteurs prétendent avec bien plus de raifon quil refta à Mayence, $\&$ c'eft-là quill a fait cette feconde édition, après laquelle il a renoncéà l'exercice de l'Art Typographique. Plufieurs motifs me confirment dans cette idée, qui me paroît être appuyée fur des fondemens folides. Le premier eft que Guttemberg étant l'entrepreneur \& le chef de la fociété, libre d'ailleurs par fon acte avec Fauft de le priver de cette fociété en lui rendant fes fonds, il n'a pû être obligé de quitter 'fon état, \& n'a pas dû abandonner fon Imprimerie à Fauft pour aller errer dans d'autres villes, où fon ne voit aucunes traces de ce paffage. Rien n'a pû́ forcer Guttemberg à ces prétendues tranfmigrations, puilque le procès que lui a intenté Fauft n'avoit pas pour objet le fond de la fociété, mais feulement des intérêts qui pouvoient être regardés comme ufuraires, \& que Guttemberg ne vouloit point payer. Et quoiquil paroiffe qu'il y ait été con-

## 226 <br> Deitorigine

damné, c'étoit une raifon de plus pour qu'il gardat fon Imprimerie, en accordant à Fauft les deniers quil demandoit, \& les lui donnant à prendre en nature fur les exemplaires mêmes de la Bible, au défaut d'argent.

C'eft ce qui paroît avoir été fait : voici les préfomptions que l'on en peut avoir. L'Imprimerie de cette fociété étoit dans one maifon dite Zumjungen, appartenant à la famille de Guttemberg, que Fauft ne pouvoit conferver malgre fon affocié ou fa famille; il a donc été obligé de l'abandonner, \& de fe retirer dans une autre maifon, oùil a établiune nouvelle Imprimerie; \& fait une nouvelle fociété avec Pierre Schoiffer. Lz preuve en eft évidente, puirque dans ce temps-là, fuivant le témoignage de Trithème, on connoifloit deux maifons d'Imprimerie, celle de Fauft, \& celle de Zumjungen, fur laquelle étoit encore de fon temps une inicription qui portoit que c'étoit la première Imprimerie. Guttemberg a donc gardé cette Imprimerie, c'eft-dे-dire, la maifon \& les Caractères, puifqu'on ne voit ces Carac-

$$
\text { DE Y'IMPRYMERIE: } 227
$$

tères dans aucune des éditions de Fauft, qui n'auroit pas manqué de les employer s'il les eût poffédés, attendu qu'ils étoient mobiles; mais Guttemberg les ayant gardés, ne les auta certainement pas laifés inutiles. Comme Faurt fe fera vraifemblablement rembourfé de ce qui lui étoit du, au moyen des exemplaires qui reftoient de cette Bible, qu'on a dû tirer en petit nombre, fuivant l'ufage de ce temps, \& qu'il feta venu vendre à Paris pour manufcrits, il eft naturel de croire que Guttemberg lauta réimprimée, d’autant plus quil en avoit les matériaux tour prêts dans les Caractères \& uftenfiles qui lui reftoient: cela aura engagé les nouveaux affociés, Fauft \& Schoiffer, à faire tous leurs efforts pour le furpaffer en perfection dans le travail qu'ils venoient d'entreprendre, \& cette émulation leur a fait produire deux ans après le Pfeautier, qui eft un chef-d'œuvre Typographique, \& tout de fuite les Caractères de fonte.

On ne peut donc attribuer qu'a Gut temberg feul la nouvelle édition de cette Bible latine, puifque le temps

## 228 Dem'ORIGINE

poftérieur à cette rupture de la première fociété, eft rempli par les livres. exittans \& par les opérations connues : de la feconde. Guttemberg, en effet, continua cet Art quelques années dans cette même maifon; mais voyant enfin que la nouvelle fociété l'emportoit fur lui par l'adreffe de Schoiffer \& par la nouvelle invention des Caractères de fonte, il y renonça de lui-même, ne pouvant atteindre à cẹ nouveau méchanifme qui effaçoit le premier, $\&$ il paffa au fervice d'Adolphe II, Electeur de Mayence, qui le reç̂tt au nombre de fes gentilshommes *. Il y mourut peu d'annees après.

Guttemberg, en quittant fon Imprimerie pour sattacher au.fervice d'Adolphe de Naffau, laiffa fa maifon à Conrad Homery, Docteur ès Loix, qui en fit une école publique de Droit, \& qui, pour conferver la mémoire du premier établiffement Typographique;

[^44]$$
\text { DEETMPRIMERIE. } 229
$$
fit mettre au deffus de la porte cette infcription, MAISONDELTMPRIMERIE; \& garda précieufement les CaraCtères de Guttemberg comme ur monument du premier établiffement de l'Imprimerie à Mayence; ce qui fut autorifé par ordre de l'Electeur $\&$ par un acte public daté de 1468 , qui enjoint à Conrad Homery de ne les diftraire nì vendre hors de ladite ville, où Bergellan \& Serarius affurent les avoir vûs.

Au défaut de preuves abfolues $\&$ décifives qui nous manquent, je ne crois pas qu'on puiffe trouver rien de plus fort que ces conjectures qui appuient mon fentiment fur les deux éditions de cette Bible, faites l'une fur l'autre, avec les mêmes Caractères, toutes deux par Guttemberg, la première en fociété avec Fauft, \& la feconde pour for compte feul.

Cette dernière édition eft la quatrième production de l'Art Typographique en taille de bois confidéré en général, $\&$ la feconde en Caractères mobiles de bois.

La cinquième production de ce genre P iii

230 DER'ORIGINE eft le Pseautier in-folio, dont jai déjà beaucoup parlé, à caufe des lumières qu'il répand fur l'hiftoire de l'Imprimesie. Fault ayant quitté Guttemberg, \& n'ayant plus de fecret à faire garder, fe fervit des talens de fon nouvel affocié pour procurer à limprimerie qu'il venoit d'établir, taute la perfection que la Gravure des ornemens en bois pouvoit y ajouter. Dès 1455 ils travaillèrent à ce nouvel établiffement, \&x commencètent par faire graver très-délicatement de grandes lettres, ayant trois aे quatre pouces de hauteur \& de largeur, avec des ornemens libres $\& x$ non renfermés dans un trait carré, comme on a fait depuis: ces lettres fervent aux commencemens des Pfeaumes, $\&$ tiennent lieu de celles qui jufqu'alors avoient été peintes. Schoiffer fit auff deux nouveaux CaraCtères, l'un de la hauteur de quatre lignes géométriques pour les Pfeaumes, lautre de trois lignes pour les antiennes $\&$ les répons. La forme de ces Caractères eft gothique, ils reffemblent à ceux qu'on employoit alors dans les épitaphes $\& x$ dans les infcriptions publiques,

## DEI'IMPRTMERIE. 231

$\&$ fe rapportent à peu près à la groffeur de nos gros $\mathcal{E}$ petit Canons.

Ces Caractères font de bois $\&$ mobiles: la variété qui règne dans les mêmes lettres, eft une preuve inconteftable du premier article. On voit des e plus grands, plus petits, plus gras, plus maigres les uns que les autres; les $i$ portent des points ronds ou carrés, \& des accens aigus plus ou moins inclinés d'autres ont des traits circulaires, $\&$ ainfi du refte des lettres : tout cela eft plus que fuffifant pour faire voir avec évidence qu'ils ne font point fondus. Quant à la mobilité, elle eft décidée par une fecondé édition différente de la première. Au refte, ces lettres font coupées \& taillées très-hardiment ; le tout eft imprimé avec la plus grande propreté $\&$ avec une intelligence furprenante, les lettres en beau noir, les capitales après chaque point en rouge par une double impreffion, \& les grandes majufcules du commencement de chaque Pfeaume à la façon des camayeux, par rentrée à trois couleurs fur la même capitake, dont les divers ornemens

232 Dex'ORIGINE
font en bleu, en rouge $\&$ en pourpre: Ces rentrées ou tierces impreffions font faites avec un goût $\&$ une exactitude qui ne laiffent rien à defirer, \& cela feul fuffiroit pour rendre ce livre précieux, quand même il n'y auroit rien autre chofe de remarquable. Il y a cependant deux ou trois grandes lettres qui n'ont pas été ainfí gravées ni imprimées, parce qu'elles étoient de peu d'ufage, ce qui aura déterminé à n'en point faire la dépenfe ; les $H$, par exemple, ne fe trouvant au commencement d'aucun Pfeaume, mais feulement à celui de quelques antiennes, ont été peintes à la main. Chaque page de cette édition contient vingt lignes, $\&$ on a laiffé des places vuides fous quelques répons, pour y tracer à la main des notes de plein chant.

Ce livre, deftinéà fervir dans le chœur des Eglifes, eft un chef-d'œuvre de l'Art ; c'eft le premier qui foit connu par une date $\&$ par les noms de lieu $\&$ d'Artiftes : l'impreffion en a été portée à un degré de perfection auquel n'a jamais pû atteindre aucun Typographe,

## DEI'IMPRIMERIE. 233

 foit ancien, foit moderne. On voit à la fin une foufcription imprimée en pourpre, furmontée de deux écuffons gravés en bois, qui paroiffent liés enfemble à une petite branche d'arbre, \& qui font les armes ou marques de Fauft \& de Schoiffer, lefquels s'en font fervis depuis dans leurs éditions. Cette foufcription eft en latin, elle porte que le préfent livre des Pfeaumes, orné de belles Capitales, $\mathcal{E}$ fufffamment diftingué par des rubriques, a été ainfî fait \& induffrieufement terminé pour la gloire de Dieu, fans aucun fecours de la plume, au moyen d'une inventon ingénieufe de Caracteres $\mathcal{E}$ d'imprefion, par Jean Fauff, citoyen de Mayence, E Pierre Schoiffer de Gernsheim, l'an du Seigneur 245 J , la veille de l'A fomption.Enfin la fixième \& dernière production de cette première Typographie avant l'invention des Caracteres de fonte, eft une feconde édition de ce Pfeautier, faite avec les mêmes Caractères $\&$ les mêmes Capitales, le tout imprimé dans le même goût que la première édition : la feule différence

## 234 Dem'OrIGINE

quill $y$ ait, c'eft que les pages de la feconde portent vingt-trois lignes, au lieu que l'autre n'en a que vingt ; les lignes en font auffiz plus longues, ce qui fait que le livre eft moins épais. On voit à la fin de cette édition la même foufcription qui termine la première, avec cette difference qu'elle eft datée du 29 Août 1459 , \& qu'on y a ajouté qu'elle eft faite en Chonneur de S. Jacques *. C'eft pendant l'impreffion de la première édition de ce livre, que l'intelligent \& induftrieux Schoiffer, ennuyé de la longueur du travail qu'exigeoient ces petites pièces de bois, ainfi que de

[^45] la difficulté quil y avoit à y bien réuffir, \& voyant limpoffibilité de pouvoir faire ainfí de petits Caractères, fe trouva dans lheureufe néceffité de chercher de nouveaux moyens, \& parvint à inventer enfin l'Art admirable de l'Imprimerie tel que nous l'exerçons actuellement, \& dont nous lui fommes entièrement redevables.

Comme cette differtation n'a uniquement pour objet que les productions de 1 Imprimerie primitive en taille de bois, je nirai pas plus loin quant à préfent; mais ne voulant plus revenir fur les chofes de difcuffion, \& ce que je vais ajouter pouvant fervir à éclaircir \& à rendre plus intelligible ce que j’aurai à dire par la fuite, je vais m'arrêter un moment à cette nouvelle Typographie métallique, pour établir un faiz qui fem. ble être contradietoire, favoir, que le premier livre qui a paru en Caractères de fonte, n'eft cependant pas le premier ouvrage qui ait été entrepris par ce nouvel Art, ainfi que je l'ai annoncé dans ma première differtation.

Le 6 Oetobre 1459 , on vit pour la ciorum, in-fol. En 1460 , c'eft-à-dire, quelques mois après, on publia une feconde édition du Catholicon Johannis Januenfis, auffi in-fol. en Caractères de fonte, mais avec des différences dans le Caractère, qui prouvent la priorité du Catholicon : voici comment. Le Caractère de ce livre, dont la groffeur revient à celle de notre Cicero, eft maigre, mal formé, \& annonce à la feule infpection un premier effai dans ce genre de travail, au lieu que celui du Rationale, qui a la même groffeur, eft plus gras, bien mieux fini, \& beaucoup plus régulier. Eft-il vraifemblable que Schoiffer, qui étoit l'Auteur de cette invention, ait d'abord fait un Caractère beau \& bien exécuté pour le Rationale, \& qu'enfuite il en ait fait pour ce Catholicon un autre imparfait, de la mềme groffeur, dont on ne voit pas la. néceflité, \& cela dans l'efpace de quelques mois? N'eft-il pas plus naturel de croire qu’il a commencé par le Carac-

## DEL'IMPRIMERIE. 237

 tère de ce dernier livre? que les poinçons étant gravés, les matrices frappées $\&$ juftifiées, $\&$ le Caractère fondu, il en aura fait épreuve, \& qu'il aura commencé tout de fuite ce Catholicon, qui eft un très-gros volume infolio? Mais cet Artifte, auffi adroit qu'intelligent, \& qui connoiffoit fi bien la belle forme des lettres, n'a pû manquer de s'apercevoir bientôt des défauts de ce premier Caractère, qu'il n'avoit pû travailler fur l'acier avec la même facilité que ceux qu'il avoit précédemment gravés fur le bois. Il eft donc vraifemblable qu'il en aura entrepris tout de fuite la réforme ; pour cela, il aưra travaillé de nouveau les mêmes poinçons, \& leur aura donné un peu plús de force ou d'épaiffeur fur la lettre, ce qui fe fait en limant ou ufant la furface avec une pierre à l'huile ou quelqu'autre inftrument, pour pouvoir retailler \& corriger ; enfin il aura gravé quelques nouveaux poinçons à la place de ceux qui n'auront pû être raccommodés, ou dont il aura voulu changer la figure, comme des $g$, dont il y a différentes fortes dans ce dernier Carac-238 Den'ORIGINE tère : au moyen de ces changemens, il en aura fait un Caractère nouveau, plus parfait que le premier, \& qui par une fuite néceffaire eft refté de la même groffeur, autrement il y auroit eu de la ttupidité à ne les pas varier.

Schoiffer devant être néceflairement plus content de ce dernier Caractère, s'en fera fervi pour imprimer un autre livre, moins confidérable que le Ca tholicon, pendant le temps que l'on continuoit limpreffion de celui-ci, \&c ce livre eft le Rationale qu'il publia le premier, quoiqu'il n'eût été commencé que le fecond, afin de faire paroitre fa nouvelle invention avec plus d'éclat $\& x$ d'en retirer plus de gloire. On voit dans la foufcription de ce Rationale, comme dans celle des deux Pfeautiers, les noms de Fauft \& de Schoiffer, leurs armes, \&xc. mais Schoiffer n'a pas jugé à propos de mettre de noms dans celle du Catholicon dont l'exécution lui plaifoit moins. D'ailleurs la foufcription de ce Catholicon eft conçue bien différemment des précédentes, $8 x$ de celles des ouvrages qu'il a faits depuis. Quoiqu'elle ne dife abfolument rien de pofi-

$$
\text { DE L'IMPRIMERIE. } 239
$$

tif touchant cette nouvelle invention, cependant, lorfqu'on l'examine attentivement, on voit qu'elle en dit affez pour qu'on puiffe conclure que cet ouvrage eft le premier fruit du nouvel Art $\mathrm{T}_{\mathrm{y}}$ pographique en Caractères de fonte. Avec $T$ affiftance du Tout-Puiffant, porre cette foufcription latine, qui rend les enfans éloquens, \& qui leur rénelle fouvent des chofes quil cache aux fauans, ce livre intitulé Catholicon a été achevé d'impri-. mer en 2460, à Mayence, vilte d'Allemagne, ( qu'il a plû à Dieu d'élever au deffus de toutes les autres nations par le don gratuit d'une fi grande praduction de l'efprit.) Il n'a pas été fait avec le rofeau, le fyylet ou la plume, mais il a été imprimé par Un ACCORD, UNE PROPORTION ET UNE JUSTESSE ADMIRAbles desmoules et des matrices. M. Schœepflin, dans fa differtation fur l'Imprimerie que j'aicitée plus haut, a déjà fait remarquer que les mots mira patronarum formarıemque concordia, proportione ac moduclo, qui font à la fin de cette foufcription, pouvoient être relatifs à limvention des lettres de fonte.

240 Del'ORIGINE
Les termes de Schoiffer femblent le décider : ces mots Avec Laide du ToutPuiffant, qui rend les enfans éloquens, $\mathcal{E}$ qui leur révèle fouvent des chofes qu'il cache aux favans, paroiffent être une application qu'il fe fait à lui-même au fujet de cette invention, dont il rend hommage à Dieu, \& dont il fait honneur à la ville de Mayence, en la mettant au deffus des autres à caufe de cette heureufe découverte. Ceci joint aux raifons que j'ai apportées plus haut, prouve clairement que ce Catholicon eft le premier fruit du véritable Art Typographique en Caractères de fonte, tel que nous l'exerçons aujourd'hui.

On connoît encore plufieurs livres faits avec des Caractères en taille de bois, qu'on ne peut attribuer aux premiers inventeurs, Guttemberg, Fauft $\&$ Schoiffer, par la raifon que ce dernier ne grava plus de Caractères de bois après avoir inventé ceux de fonte, \& que l'efpace de temps qui a précédé eft exactement rempli par leurs opérations connues. Une autre preuve bien plus forte eft que ces autres livres

$$
D E I I_{M P R I M E R I E . \quad 24!}
$$

en taille de bois font faits avec différens Caractères, qui ont à la vérité la même figure $\&$ à peu près la même groffeur que ceux de ces premiers Artiftes, mais cette figure \& cette groffeur varient du plus au moins; les uns font un peu plus ferrés, les autres un peu plus larges; enfin on $y$ aperçoit des manières de faire fenfiblement différentes. Or il n'eft pas probable que ces premiers Artiftes aient fait plufieurs Caractères qui n'auroient différé que par•des nuances de groffeur $\&$ de goût, $\&$ qui par conféquent ne pouvoient fervir qu'à leur faire perdre un temps précieux, à augmenter inutilement la dépenfe, \& à jeter de la confufion dans leurs ouvrages : auffi ne les trouve-t-on point dans les éditions connues pour être d'eux.

Mais il n'eft pas difficile de découvrir les Auteurs de ces diverfes éditions poftérieures à Guttemberg. Schoiffer ayant inventé l'art de fondre les lettres, \& Guttemberg ayant en conféquence abandonné vers ce temps, comme je l'ai dit, l'exercice de l'Imprimerie pour paffer au fervice de l'Électeur de Mayence, on conçoit aifément que tous les

242 Det'ORIGINE ouvriers en Caractères de bois ceffèrent tout à coup d'avoir de l'ouvrage; mais il ne faut pas croire pour cela qu'ils foient reftés oififs : chacun prit fon parti; quelques-uns fans doute demeurèrent avec Schoiffer pour l'aider dans fon nouveau travail ; ceux qui avoient du talent pour la taille de ces lettres de bois, , $e$ difperfêrent de différens côtés, \& furent les premiers qui répandirent cet Art en l'exerçant pour leur propre compte, ou pour ceux qui fe les attachèrent en attendant quills puffent parvenir à faire ufage des Caractères de fonte. Ce font eux qui ont produit les livres en Caractères de bois, foit fixes, foit mobiles, dont il refte encore quelques exemplaires ; ils les ont exécutés d'une manière proportionnée à leurs moyens, c'eft-à-dire que n'ayant pas de gros fonds, ils ont fait de petits livres. C'eft en effet de ce temps que l'on date les in-4 $4^{\circ}$. \& les in- $8^{\circ}$. comme le Liber Regule Paforalis Gregorii Pape, in $\mathbf{- 8}^{\circ}$. dont $j$ 'ai parlé plus haut ; les différentes éditions du Speculum humana Salvationis, en Caractères mobiles ; quelquesuns des fragmens que cite M. Schœpflin

$$
\text { DE L'IMPRIMERIE. } \quad 243
$$

dans fa differtation, comme Soliloquium Hugonis, en 10 feuilles; Gefta Chrifti, en in feuilles, à deux colonnes, \&c. Horologium Beater Virginis Maria; quelques livres allemands avec figures, \& d'autres de cette nature qui font moins intéreffans. Ces ouvriers quittant des maitres chez lefquels ils avoient travaillé plufieurs années, it eft naturel quils aient confervé leur goût $\&$ continué de les imiter : on ne doit donc pas être furpris de voir que tous ces ouvrages approchent fi fort les uns des autres par la manière de faire $\& x$ par la groffeur des Caractères. Ils ont pouffé l'imitation jufqu'à ne mettre à leurs premiers ouvrages ni date, ni nom de lieu, ni nom d'Artiftes.

Le livre le plus confidérable qu'ils aient fait de cette façon, eft une nouvelle édition d'une Bible latine *, en 2 volumes in-folio, à deux colonnes de 49 lignes chacune, les deux portant enfemble fept pouces fix lignes $\&$ demie de large, fur onze pouces dix li-

[^46]244 Dex'Origine gnes de haut. Le Caractère eft de la même forme que celui de la Bible faite par Guttemberg, mais un peu plus petit; les chapitres commencent par des lettres gravées en bois avec divers ornemens gothiques : ces lettres ont été appelées par la fuite lettres grifes; elles diffèrent, par le goût \& par l'exécution, de celles que Schoiffer a employées dans les deux éditions du Pfeautier \& dans le Rationale : celles de cette Bible font en carré, de la hauteur de quatre \& quelquefois de fix lignes dimpreffion. L'on trouve dans ce Caractère des (\&) femblables à celle-ci ; la marque du papier eft un D barré ; les lettres font de bois $\&$ mobiles : on y obferve les mêmes chofes que j'ai fait remarquer dans celles de la première Bible; elles ne font pas égales; il y en a beaucoup de liées enfemble, par la néceffité où 'on étoit de rendre plus épaiffes $\& x$ plus folides ces petites pièces fragiles dont les mêmes figures ne fe reffemblent pas toûjours, ce qui caractérife
foit partie, fe font trompés en difant qu'elle eft pareille à celle tu Roi \& plus ancienne que celle de Mayence, Ces deux affer, tions font tout-à-fait contraires à la vérité.

$$
\text { DE L'IMPRIMERIE. } 245
$$

particulièrement cette forte de travail.
Il y a dans la Bibliothèque du Roi plufieurs ouvrages de ce genre $\&$ de ces Artiftes poftérieurs: j'en ai vû un entr'autres, intitulé Preceptorium Divine Legis Fratris Johannis Nyder, petit in-fol. dont la page contient 37 lignes : le Caractère eft de la même groffeur $\&$ de la même figure que celui de la Bible ci-deffus. J'ai remarqué dans cette même Bibliothèque un fecond exemplaire de ce livre, auffi fans date, fans nom de lieu $\&$ d'Artiftes, en tout femblable au premier, foit pour le Caractère, foit pour la forme, mais cependant d'une édition différente. Parmi les feuilles de papier qui le compofent, il $y$ en a quelques - unes qui portent la marque de la tête de bœuf.

On y voit encore un autre livre qui eft comme une fuite de celuici, auquel il reffemble parfaitement pour l'exécution; il a pour titre Johannis Nyder Formicarius ; le format eft le même, la page contient également 37 li gnes, \& les Caractères font auffi de bois. Ceux-ci, indépendamment des marques générales par lefquelles on les

## 246 Del'ORIGINe

 diftingue, en ont encore de particulières : on aperçoit par intervalles fur les gros traits des lettres, de petites marques blanches caufées par des filamens d'un bois poreux, qui n'étoit pas affez compacte pour l'ufage auquel on l'employoit.Ces éditions \& toutes celles qui leur reffemblent, n'ont qu'un mérite du fecond ordre, à l'exception du Speculum qui fera toûjours précieux à caufe des fingularités de fon exécution : elles font inférieures de toutes manières à celles qui annoncent l'origine \& les progres de l'Art Typographique, \& elles ne méritent pas à beaucoup près le cas que bien des perfonnes, d'ailleurs verfées dans la connoiffance des livres, en ont fait jufqu'ici, faute d'en connoître la vraie valeur. Un Donat, un Catholicon, par exemple, de la première édition en planches fixes, feroient infiniment précieux, comme repréfentant les premières productions de l'Art ; mais les ouvrages dont je viens de parler, quoique faits en Caractères de bois, ne doivent pas être regardés comme étant d'un grand prix, vû quils ne font plus.

DE L'IMPRTMERIE. 247 que de foibles reftes d'un Art abandonné , \& qu'ils n'annoncent dans les Artiftes que l'impuiffance de faire mieux, \& d'imiter un nouvel Art qui leur étoit inconnu. Le feul avantage qu'on puiffe retirer de ces éditions, c'eft qu'elles repréfentent, ainfi que les premières, le texte original des manufcrits.

Parmi ces productions, il y en a plufieurs qui font accompagnées de figures ou images auffi gravées en bois, $\&$ imprimées d'un feul côté, comme l'Ars memorandi notabilis per figuras, \& l'Ars moriendi, dont j’ai parlé ; Hiftoria $B$. Maria Virginis in figuras, auxquels on peut ajouter l'Hiftoire de l'ancien $\mathcal{E} d u$ nouveau Teftament, l'Hiftoire de S. Jean en figures; la première édition du Speculum, \& les figures qui font dans les autres éditions. Ces ouvrages peuvent $\hat{\mathbf{e}}$ tre regardés comme appartenant à l'Art de graver en bois, antérieur à l'idée d'imprimer des livres. Quant aux autres, ceux dont le difcours eft gravé fur des planches fixes, \& qui portent des marques d'antiquité, peuvent paffer pour appartenir encore au même Art ; mais ceux où l'on voit des Caractères

248 Dentorigine, Éc: mobiles au deffous des figures, viennent certainement des Artiftes poftérieurs, \& font dûs aux ouvriers qui avoient travaillé précédemment fous Guttemberg, fous Fauft \& fous Schoiffer.


Première Differtation, page $\mathbf{5}^{2}$, $\mathbf{3}^{e}$ ligne de la note : ¿̀ la Bibliothèque du Roi, lifez, à la Bibliothèque de S. Germain des Prés.

## DANSCEVOLUME.

Page 43 , à la fin de la première ligne, ajoutez en note :
On voit des exemplaires de cette Bible de 1462 , qui portent différentes foufcriptions; les unes marquent que ce livre n'eft point écrit à la plume ni au ftylet, mais qu'il eft IMPRIME par un nouvel Art; les autres font entendre feulement qu'il eft le fruit de l'induftric de Fauft \& de Schoiffer. Dans l'un \& l'autre cas, Fauft n'a pû vendre cette Bible pour manufcrite, \& cela quinze ans au moins après l'origine de l'Imprimerie.
Page 98 , après la $2 \mathrm{I}^{\mathrm{c}}$ ligne, ajoutez en note:
Ce livre fut acheté par Gabriel de la Gardıe, Chancelier du Royaume de Suède, qui en fit préfent à la Bibliothèque publique d'Upfal.

## A P PROBATION.



## ADDITION.

JE me fuis beaucoup étendu fur l'article du Speculum humana falvationis : j’ai fait voir qu'il en exifte trois éditions différentes dans quatre exemplaires latins qui font à Paris, \& qui fe trouvent être les feuls que l'on connoiffe en France. Je m'étois contenté d'en indiquer trois autres en langue flamande, d'après divers témoignages, parce qu'il ne mavoit pas été poffible de parvenir à en voir aucun; mais maintenant je fuis en état d'en parler d'une manière plus pofitive. C'eft un avantage que je dois à la politeffe \& au caractère obligeant de M. Meerman : il vient de mettre le comble aux obligations que je lui avois déjà, en m'envoyant de Roterdam un exemplaire précieux d'un de ces $S_{\text {peculum en flamand, }}$ qui fait partie de fa riche Bibliothèque, uniquement pour fatisfaire l'enR

2 20 Delotigine
vie que je lui avois marquée de connoître ce livre par moi-même.

Cet illuftre Savant, non moins recommandable par les qualités du cœur que par celles de l'efprit, \& par la vafte étendue de fes connoiflances, vient de recevoir de la part de la République dont il eft Membre diftingué, une marque éclatante de l'eftime qu'elle fait de fon mérite. Les Etats-Généraux l'ont nommé lun des Miniftres extraordinaires quils envoient en Angleterre, pour défendre leurs intérêts dans les différends qui font furvenus entre les deux Puiffances.

C'eft dans le temps même que M. Meerman part pour Londres chargé des affaires les plus importantes, qu'il veut bien ne point perdre de vûe celles de la Littérature, \& me communiquer un exemplaire qui n'avoit été connu jufqu'ici en France que de nom. Je l'ai reçu lorfque la dernière feuille de cette Differtation étoit fous preffe : c'eft ce qui a occafionné cette addition.

DESLIMPRIMERIE. $2 \boldsymbol{L}$ I
Cet exemplaire en flamànd eft, ainfi que je l'ai dit, une traduction de l'édition latine, non en profe rimée, comme celle-ci, mais en profe ordinaire, ce qui fait que les lignes ront pleines. Il commence par un prologue qui contient trois feuillets : les cinq, \& non pas les quatre premiè res lignes, ont été reculées pour laiffer une place vuide propre à recevoir le deffein d'un $S$ majufcule; la première eft ainfi,

So wie ter rechtuaerdichet vele mēschē
Je l'a répète ici, parce qu'a la /he page 174 , où je l'ai citée, il fe trouve deux mots différemment écrits, faute d'avoir eu loriginal pour lors fous les yeux. Cette ligne eft furmontée d'une autre en forme de titre, qui finit par ces mots Speghel onfer behoudeniffe : c'eft la traduction exacte de ceux-ci, Speculum noftra Salutis. Le quatrième feuillet comprend une table ; vient enfuite l'ouvrage même, qui commence par une R ij

grande H deffinée dans l'efpace que Ton a ménagé en reculant les cinq premières lignes.

Les eftampes ou vignettes font conftamment les mêmes que celles des exemplaires latins; elles fe fuivent dans le même ordre, $\&$ font auffi imprimées de couleur grife par le même méchanifme, c'eft-à-dire en frottant le revers du papier avec un inftrument quelconque, ce qui fait qu'en cet endroit il eft rembruni $\&$ liffé, mais un peu moins fenfiblement que dans les exemplaires latins. J'ai examiné ces vignettes avec la plus grande attention, fans oublier même des caffures qui $\mathfrak{r e}$ trouvent à quel-ques-uns des traits qui les bordent: je puis affurer qu'elles font parfaitement femblables aux autres, fi ce n'eft qu'elles font un peu moins jaunes, \& d'un gris qui tire un peu plus fur le noir; ce qui prouve que l'on a auffi imprimé de ces vignettes à différentes fois.

Au refte, cette édition flamande

DE L'IMPRIMERIE. 253 a été imprimée en deux temps, comme les autres, les vignettes d'abord, enfuite le difcours : cela eft démontré par des fignes qui ne font pas équivoques, je veux dire les différentes teintes des vignettes $\&$ du Caractère, leur approche inégale, fouvent même de travers, \& la marque fenfible de deux fortes d'impreffions que préfente le revers. Le difcours contient auffi 25,26 , \& quelquefois 27 lignes à chaque colonne, $y$ compris une ligne de titre qui eft ordinairement la traduction de celle que l'on voit en latin au bas de l'intérieur des vignettes, $\& x$ une ligne $\grave{\text { à }}$ la fin, qui fert à marquer la citation: de l'endroit de la Bible d'où les.fujets font tirés.

Le Caractère eft exactementle même que celui dont on s'eft fervi pour imprimer les deux éditions latines en noir, dont j'ai donné la defcription; mais il a été employé plus proprement $\&$ avec beaucoup plus de foin; on n'y voit point la forte macule que $R$ iij
254. Deforigine
j’ai remarquée dans les autres. Cette propreté a pu contribuer encore à feduire ceux qui ont cru que ces Caractères étoient de fonte. J'ofe néanmoins répéter avec confiance, quils ne font pas une production de cet art, comme on l'a prétendu. Ils partent à la vérité d'une main füre \& habile ; la régularité \& la hardieffe de l'exécution le prouvent; mais, malgré cela, il eft certain qu'ils font de bois, \& mobiles. Pour s'en convaincre, on n'a qu'a fe rappeler ce que j’ai dit en parlant du Caractère des éditions latines imprimées de couleur noire : les mêmes marques fe retrouvent encore ici; il y a plus, j'en ai obfervé de nouvelles. Les points, par exemple, qui ne fe trouvent pas dans ces premières éditions latines, font très-fréquens dans celleci : ils differrent effentiellement entre eux par la figure; on en voit de gros, de petits, les uns carrés, les autres en lozange, \& c. Les ( $t$ ) font accompagnés d'un trait plus ou moins

DEL'LMPRIMERIE. 255 incliné ; quelques-uns ont des efpeces de petits boutons, tantôt en haut, tantôt en bas; d'autres n'en ont point. Les (y) finiffent par un trait fin, qui eft différemment contourné : l'on aperçoit encore des différences effentielles dans les ( $h$ ) ainfi que dans plufieurs autres lettres; mais elles ne peuvent être faifies que par des yeux infiniment attentifs \& très-exercés. De pareilles variations ne permettent pas de croire que ces lettres aient été formées par une matrice. C'eft une vérité dont tous les Artiftes feront forcés de convenir, \& qui ne peut être parfaitement fentie que par ceux qui ont une connoiffance particulière de la Typographie.

Dans ce même exemplaire, les. feuillets $49 \& 60$, qui font formés par une feuille pliếe en deux \& mife en cayer, repréfentent encore une autre édition du Speculum en flamand, tout-à-fait différente. Les vignettes de ces deux feuillets font parfaitement femblables aux autres; leur

256 De l'ORIGINE impreffion diffère pareillement de celle du texte. Le Caractère de ce fragment a toûjours la même figure que celui des autres feuilles, il eft auffi imprimé en noir, mais il fe trouve d'un treizième plus petir, c'eft-à-dire que les 27 lignes qui compofent chaque colonne de ces deux pages, n'occupent pas plus d'efpace que 25 de celles qui forment les autres pages de cet exemplaire. La différence quill $y$ a entre ce Caractère \& l'autre, frappe les yeux d'une manière fenfible; fon exécution eft beaucoup moins égale, moins parfaite, en un mot il laife voir plus à découvert la fabrique des Caractères mobiles de bois. De plus, on n'aperçoit aucuns points. dans ces deux pages, au lieu quils font très-communs dans toutes les autres. M. Meerman me marque que cette fingularité fe trouve auffi dans. un exemplaire du $S_{\text {peculum }}$ en fla-: mand, qui appartient à M. Schwenke, Profeffeur d'Anatomie à la Haye.

Voilà donc bien exactement cinq

## DE L'IMPRIMERIE. 257 éditions du Speculum que j’ai eu l'avantage d'examiner. M. Seitz en annonce encore d'autres dans le chapitre iv * de l'ouvrage qui a pour titre, Annus tertius faccularis invente artis Typographica. Il les attribue toutes fans exception à Laurent Cofter **. Voici quel eft, felon moi, l'ordre fucceffif de ces éditions.

[^47]La première eft fans contredit lè́dition latine dont on voit un fragment de vingt feuillets dans les exemplaires du Roi, de Sorbonne $\&$ de M. le Préfident de Cotte, imprimés avec des planches de Caracteres fixes, en couleur grife comme les vignettes, \& par le même méchanifme, c'eft-̀ -dire en frottant le revers du papier avec quelque inftrument, par conféquent avant l'ufage des prefles, \& vraifemblablement avant toute autre production Typographique. La feconde eft une autre édition latine en Caractères mobiles de bois imprimés en noir, \& qui compofe le refte de ces trois exemplaires. La troifième eft encore une édition lati-
rie, aient jamais pu imaginer un moyen plus propre a thi enlever l'honneur de cette invention \& à le couvrir de ridicule. M. Seitz donne des variantes de différentes éditions du Speculum, mais il ne fait pas mention de celles que j’ai remarquées dans trois exemplaires de Paris, \& qui confiftent dans ces vingt feuillets imprimés en entier de couleur grife, avec des planches de Caractères fixes, \& fans le fecours de la preffe. Cette première edition fe-roit-elle inconnue a Harlem ? Un pareil manque de connoiffance s'accorderoit mal avec les prétentions de cette ville. ne faite avec les mêmes Caractères imprimés auffi en noir, dont il exifte un exemplaire fomplet dans la Bibliothèque des Céleftins de Paris. Je regarde ces deux dernières comme étant la feconde \& la troifième, parce qu'elles portent des marques qui prouvent qu'elles font antérieures à celles dont je vais parler: ces marques font une manière de faire plus timide, une exécution moins régulière, un enfemble moins parfait ; ajoûtez à cela que dans ces éditions il ne fe touve aucuns points. Le difcours des éditions en flamand n'étant que la traduction du latin, fuivant le témoignage de Maittaire, que perfonne n'a contredit, il s'enfuit qu'elles font poftérieures : on en voit d'ailleurs des preuves. Cet exemplaire de M. Meerman eft beaucoup mieux imprimé que les deux éditions qui précèdent, quoiqu'avec les mêmes Caractères; on y trouve des points, des titres \& une table, toutes chofes qui n'exiftent pas dans celles - là , \& qui annoncent un ou-

260 Den'Origine
vrage perfectionné. Le fragment qui forme les pages $49 \& 60$, dont le texte eft deftitué de ppints, \& le Caractère moins parfait, paroît repréfenter la premiere traduction du latin en flamand, \& fait par conféquent la quatrième édition. Les autres feuillets de cet exemplaire conftituent la cinquième. Enfin celle de Cullembourg faite en 148 ; eft la fixième, $\&$ vraifemblablement la dernière, puifque les planches des vignettes, quoique précifément les mêmes d'ailleurs, ne s'y trouvent plus en entier, \& qu'eHes font fciées en deux.

Je ne conçois pas comment M. Seitz a pu rapprocher dans fon imagination, des faits fi vifiblement oppofés concernant ce prétendu inventeur de l'art Typographique. Il faut que l'amour national l'ait léduit d'une étrange manière, \& que préoccupé du fentiment que lui dictoit ce préjugé, il y ait ramené tous les faits fans s'apercevoir que c'étoit aux dépens de la vérité. Eft-il naturel de croire

$$
\text { DEL LIMPRIMERIE. } 26 t
$$

que Cofter, qui en fe promenant à la campagne auroit imaginé le premier, comme on le prétend, de graver des lettres fur du bois de hêtre pour imprimer un livre, fe foit borné à l'exécution d'un feul ouvrage ; qu'il l'ait répété cinq ou fix fois fans néceffité ; qu’il ait gravé pour cet effet au moins trois Caractères qui n'auroient différé entre eux que par des nuances de groffeur ; qu'il les ait imprimés tous avec les mêmes images, \& qu'enfin la fagacité de fon efprit lui ait fait imaginer les Caractères de fonte qui, au dire de M. Seitz, parurent pour la première fois dans ces Speculum, dont les lettres hardiment faites auroient été, felon lui, formées par des matrices de terre féchée ? D'ailleurs, $\sqrt{ }$ Cofter eût été véritablement le père de la Typographie, \& Harlem le lieu de cette découverte, n'y en feroit-il pas refté d'autres veftiges? n'auroitil pas continué de l'y exercer ? n'y auroit-il pas laiffé des fucceffeurs? On lui attribue à la vérité l'édition

262 Destorigine
d'un $D$ onat dont on a trouvé quelques fragmens en parchemin, collés fur la couverture d'un vieux livre. M. Seitz en repréfente le Caractère par un autre qui eft actuellement d'ufage en Allemagne, comme fi un Caractère original pouvoit être autrement repréfenté que par une imitation fidèle \& fcrupuleufe? Au refte, tout ce que l'on pourroit conclure de-là , c'eft que les Caractères mobiles de bois qui ont fervi aux $S_{\text {peculum, }}$, auront été auffi employés à faire l'ćdition du Donat dont M. Seitz donne un fragment, page $213 \mathcal{E}$ fuivantes, fans qu'on puiffe pour cela l'attribuer à Cofter, d'autant mieux que la première édition de ce livre eft annoncée par divers Auteurs, comme ayante été faite avec des planches de Caractères fixes, \& non en lettres mobiles telles que celles de ce fragment.

Je m'en tiens donc à ce que j'ai dit plus haut fur ces $S_{\text {peculum }}, \&$ je fouhaite que les remarques que j'ai faites à ce fujet puiffent fervir à

## DEI'IMPRIMERIE, Éc. $26_{3}$

 donner une connoiffance plus étendue $\&$ plus exacte d'un ouvrage fir célèbre , \& jufqu'à préfent fi mal connu.FIN.


$$
\begin{aligned}
& \therefore \text { • } \\
& 1 \\
& \therefore \therefore \quad y \quad u
\end{aligned}
$$

## OBSERVATIONS

Sur un Ouvrage intitulé $\mathcal{D}_{\text {iudicia }} \mathscr{T}_{\text {ypographica, }}$, POUR
fervir de fuite au Traité De l'Origine $\mathcal{E}$ des productions de l'Imprimerie primitive en taille de bois. PAR
M. Fournier le Jeune.


A Paris,
De l'Imprimerie de J. Barbou.
M. DCC. LX.


## OBSERUATIONS

## SUR UN OUVRAGE

INTITULE<br>VINDICIE TYPOGRAPHICE.

 ( Mr ${ }^{\circ}$ $\&$ d'Hiftoire à Strasbourg , ※ist bre de l'Académie des Infcriptions, \& de la Société Royale de Londres, vient de mettre au jour, cette année 1760 , un ouvrage intitulé, Vindicice Typographica. Il avoit déjà donné en i74I une Differtation qui a été inférée dans le Tome xvir des Mémoires de l'Académie des Infcriptions \& Belles-Lettres. Le but de ces deux ouvrages eft, en général, d'attribuer à la ville de A ij
$4 \quad$ ObSERVATIONS
Strasbourg la gloire de linvention de l'Imprimerie.

J'ai répondu à quelques articles de cette Differtation dans le Traité que j’ai publié l'année dernière, fur l'Origine $\mathcal{E}$ les Productions de l'Imprimerie primitive en taille de bois.

L'ouvrage que M. Schœpflin vient de faire paroitre, eft bien plus étendu que le premier: les idées en font les mêmes, mais elles font plus développées. Ce Traité a particulièrement pour objet de fixer lorigine des CaraZ̈ères mobiles de bois à Strasbourg : l'Auteur fe fonde fur la découverte qu'il a nouvellement faite de quelques Pièces originales, dont il tire des principes $\&$ des conféquences qui ne me paroiffent rien moins que juites.

Quand on a deffein d'écrire fur les Arts, il faudroit préalablement s'attacher à les connoître. La connoiffance de l'Art Typographique paroit manquer entièrement à M. Schœpflin, \& c'eft ce qui a occafionné les fautes effentielles qui fe trouvent dans fon nouveau Traité.

Typographiques. 5
J'ai déjà fait remarquer que la plufpart des erreurs qui ont été avancées fur l'origine de l'Imprimerie, nous viennent de perfonnes favantes, qui n'étant point artiftes, n'ont pas été en état de faire une jufte application de l'hiftoire aux productions $\&$ au méchanifme de. l'Art. Ce défaut général eft très-fenfible en particulier dans l'ouvrage de M. Schœpflin, qui par là n'elt propre qu'à répandre de:nouveaux nuages fur l'hiftoire de.limprimerie. Je vais tâcher de les diffiper' avec tous les égards dûs au mérite perfonnel d'un Auteur fi recommandable.

L'ouvrage de M: Schœpflin, comme je viens de le dire, a pour but en général de prouver que linvention de l'Imprimerie eft dûe à la ville de Strafbourg. J'avois déjà établi ce point dans les deux Differtations que j’ai données: en $1758 \& 1759^{*}$, où je fais voir que cet Art: a commencé à Strasbourg, \&c que c'eft Guttemberg qui en a fait les premiers effais, en s'avifant le premier

[^48]A iij
d'appliquer à l'Imprimerie l'art de la Gravûre en bois, dont il n'étoit pas l'in* venteur.
Perfonne avant moi n'avoit fait remarquer que l'Art de l'Imprimerie étoit dû à celui de la Gravûre en bois, que j’ai prouvé être antérieur à Guttemberg. M. Schœppflin, qui n'avoit pas fait la moindre mention de cette origine dans fon premier ouvrage fur l'Imprimerie, l'établit pofitivement dans celui qu'il vient de publier en 1760 , mais de manière à laiffer croire quil a fait lui-même cette découverte; car il ne parle de moi en cet endroit que pour m'imputer précifément le contraire de mes principes. A l'en croire, je n'ai pasconnu la gradation des Caractères, \& j’ai paffé des planches fixes aux Caractères. de fonte, fans faire mention des Ca ractères mobiles de bois: il cite pour preuve la page 53 de ma Differtation. Sil eût jugé à propos de citer la page 45 , on auroit vâ tout le contraire.

Au refte, l'allégation de M. Schœepflin n'eft fondée que fur une expreflion équivoque, dont il tire une fauffe con-
féquence. Je nomme, dans cette page 53 , les Caractères de fonte, le véritable Art Typographique; il en conclut que je ne connois pas les caractères. mobiles de bois, qu'il dit être le véritable Art. On ne peut douter que M. Schœepflin n'ait lû mon Ouvrage, puifquil le cite ; comment donc n'a-t-il pas vû que loin d'avoir ignoré la mobilité de ces fortes de Caractères, j'établis clairement la gradation des Caractères de bois fixes, des Caractères de bois mobiles, \& des Caractères de fonte; que ce principe eft clairement énoncé en plufieurs endroits, \& qu'il fait, pour ainfi dire, toute la bafe de mon Ouvrage. Pour s'en convaincre, il fuffit feulement de le parcourir.
'A l'égard de la dénomination de véritable Art Typographique, qu’il plaitt ̀̀ M. Schœpflin de donner aux Caractères mobiles de bois, je doute quill y ait mûrement penfé ; car ces Caractères ayant été bien-tôt abandonnés comme infuffifans aux befoins de l'Imprimerie, comment peuvent-ils mériter cette qualification préférablement aux Caractè$A$ iv

8 Observatrons res de fonte, qui fatisfont à tous les: befoins de cet Art, \& qui conftituent fa perfection. Si on vouloit abfolument s'écarter d'une idée fi raifonnable, ce feroit aux Caractères en planches fixes, \& non aux Caractères mobiles de bois, qu'il faudroit accorder ce titre, parce qu'avec de la patience on pourra venir à bout d'imprimer tout ce qu'on voudra, lorfqu'on l'aura une fois gravé fur des planches, au lieu que la mobilité des lettres de bois ne peut s'étendre que jufqu'au gros Romain; jamais on n'en a vû d'un corps inférieur, la fragilité des petites tiges de bois ne permet pas d'aller plus loin. Cette manière étant donc infuffifante pour fournir à toutes les productions de l'Art, comment peut-on raifonnablement la regarder comme étant le véritable Art. Mais c'eft vraifemblablement ce que l'Auteur ignore, $\&$ ce que peut-être il lui feroit permis d'ignorer, s'il n'eût pas entrepris de traiter ce fujet d'une manière particulière.

Cette méprife eft précédée d'une autre, qui confifte à mettre Laurent Cof

Trpographiques.
ter au rang des Guillaume Baur, Martin Schon \& Albert Dure, comme s'étant appliqué à l'exercice $\&$ ayant contribué aux progrès de la Gravûre en bois. Cofter n'eft connu par aucune production de ce genre*; M. Schœpflin n'en peut pas citer une : pourquoi donc veut -il le placer parmi des Artiftes connus? Rien ne prouve mieux qu'il ne s'eft pas mis affez au fait des arts dont il vouloit parler, \& c'eft le défaut de lumières dans cette partie qui lui a fait commettre des erreurs trèsconfidérables, comme je vais le faire voir.

Il dit, page 9 , que ceux qui voudront fuivre les progrès de l'art de Guttemberg, qui confifte, felon lui, dans les Caractères mobiles de bois, pourront le faire au moyen des Exemples qu'il donne à la fin de fon Traité, tant de la Bible de Mentel, que de celle d'Eggeftein, des Offices de Cicéron, \& autres, qu'il prétend être tous en Caractères mobiles de bois,

[^49] Bible attribuée à Mentel; la première ligne commence par De profondis clamavi; au-deffous fe trouvent les mots Der falm der 3wolffen : l'infpection de ces deux lignes dépofe, ainfi que le refte, contre le fentiment de M. Sa on y voit des $f, f f, l, \int, \&$ autres lettres longues, fortir hors de ligne, $\& \dot{x}$ anticiper plus ou moins les unes fur les autres; ce qui prouve aux yeux les moins éclairés dans l'Art, que ce ne font point des lettres mobiles taillées. fur le bois, parce qu'il auroit fallu que les petites parcelles de bois qui auroient excédé le corps pour entrer fur la ligne voifine, euffent étê ifolées, \& qu'elles n'euffent pas porté fur la tige, d'où il feroit arrivé qu'elles n'auroient pû fupporter le moindre effort de la preffe fans fe caffer. D'ailleurs, il y auroit eu de la ftupidité à échancrer ces lettres, qui par là fe feroient nuiréciproquement

## Typographiques. if

 đans la compofition. Mais cequi démontre fans replique que cette page a été taillée en entier fur une planche, c'eft que les lettres quicompofent les cinq lignes du fecond alinea font plus petites $\&$ moins efpacées que celles du premier. Il faut donc convenir, ou que la maladreffe du Graveur qui a rendu cet exemple en taille douce eft inconcevable, ou que cette Bible a été exécutée en planches fixes, \& non en Carattères mobiles *.Secondement, la Bible attribuée ici à Eggeftein n'eft certainement pas de cet Imprimeur : la raifon en eft que sill eût fait un affez grand nombre de Caractères mobiles de bois pour imprimer les deux gros volumes de cette Bible, il n'auroit pas manqué d'employer ces mêmes Caractères dans quel-ques-unes de fes impreffions, notamment dans le Décret de Gratien qu'il

[^50]12 Observations
donna en 1471 , \& dans les Offices de Cicéron qu'il fit paroître l'année fuivante, dont le Caractère du texte eft à peu près de la même groffeur, fans cependant être le même. La foufcription qui fe trouve au bas du premier volume de cette Bible, \& qui a induit M. Schœpflin en erreur, veut dire feulement qu'Eggeftein qui, felon le fentiment de cet Auteur même, étoit un habile Ecrivain, a pubriqué cet Exemplaire en y ajoutant les titres \& fommaires à la main en lettres rouges, ce qu'il a fait en 1468. La preuve en eft encore que s'il eût imprimé cette Bi ble, il n'auroit pas manqué d'en imprimer auffi la foufcription, comme il l'a pratiqué dans les autres ouvrages qui font fortis de fa preffe, d'autant phus. que l'on voit par cette foufcription manufcrite qu'il n'avoit pas deffein de cacher fon favoir-faire *. Cette Bible eft, felon moi, l'ouvrage de Guttemberg, qui l'a faite à Mayence : je crois l'avoir démontré **.

[^51]La troifième erreur de M. S. eft en core plus palpable , \& prouve combien la connoiffance de l'Art Typographique lui eft peu familière : il donne pour des Caractères de bois mobiles ceux qu'Eggeftein a employés en 1471 \& $147^{2}$, à l'impreffion du Décret de Gratien $\& x$ des Offices de Cicéron. Il ne faut qu'une très-médiocre intelligence dans l'Art, pour s'apercevoir au premier coup d'œil qu'ils font de fonte : la parfaite reffemblance, l'uniformité \& l'égalité qui règnent entre eux, le temps même de l'impreffion, tout concourt à le prouver*. Mais ce qui le démontre encore mieux, $\&$ fans replique, c'eft le petit Caractère qui entoure le texte: on y voit des lettres les plus minces, telles que des $i$, gravées féparément ; ce qui n'auroit jamais pû s'exécuter en bois, \& c'eft ce que M. S. paroît ignorer, faute d'être fuffifamment initié dans la connoiffance des Caractères Typographiques. Doit-on

[^52]14 Observations
être furpris après cela de mair que les erreurs fe foient accumulées dans fon ouvrage, \& qu'il nous donne encore pour des Caractères mobiles de bois ceux du Soliloquium Hugonis, repréfentés dans l'Exemple ir. Ils font, autant qu'on en peut juger par cette copie informe, les mêmes que ceux qui ont fervi à imprimer un Catholicon dont on voit un exemplaire dans la Bibliothèque des Jéfuites de la rue S . Jacques, $\&$ un autre dans celle de Sainte Geneviève, comme auffi un ouvrage de Vincent de Beauvais intitulé Speculum Naturale, en deux volumes, le tout fans indication de lieu, de temps \& d'Imprimeur, en Caractères de fonte parfaitement femblables à ceux du $\mathrm{So}_{\mathrm{o}}$ liloquium Hugonis: on y voit les mêmes figures de lettres ; les ( \& ) de cette forme, inconnues dans les premières productions de l'Imprimerie, font les mêmes dans tous ces ouvrages; elles font partout femblables entre elles dans l'imprimé, parce qu'elles viennent d'un poinçon \& d'une matrice, au lieu que le Graveur en taille douce qui a fait

## Typographiques. its

PExemple que nous donne M. Schœpflin, n'a pû rendre la même égalité en les gravant fur le cuivre. Enfin, pour m'affurer irtẻvocablement que les Ca ractères de cet Exemple font les mêmes que ceux qui ont fervi au Catholicon $\&$ au Speculum Naturale dont je viens de parler, \& que j'établis être des productions de Mentel à Strasbourg *, j'ai calqué quelques lignes de ces deux ouvrages fur du papier verni $\&$ tranfparent, je les ai préfentées fur cet Exemple, \& j'ai trouvé entre eux la conformité la plus parfaite, foit pour l'efpace des lignes, foit pour la groffeur \& la forme des Caractères, à la maladreffe près du Graveur qui a exécuté cette copie. Or les Caractères qui ont fervi à imprimer ces trois gros volumes in-folio font inconteftablement de fonte; donc ceux du Soliloquium, que je démontre être les mêmes, font auffi de fonte.
M. Schœpflin fe trompe donc vifiblement en prenant des Caractères de fonte pour des Caractères de bois ; de

[^53]16 Observations
là eft venue l'erreur qu'il commet encore, page 49 , en difant que les Imprimeurs de Strasbourg continuèrent à faire ufage des Caracteres de bois cing luftres ou vingt-cinq ans après le premier exercice de l'Imprimerie à Mayence. Le premier ouvrage en Caracteres de fonte qui ait paru à Strasbourg, n'a été imprimé, felon lui, qu'en 1473 , par Mentel ; c'eft-à-dire que pendant qu'on imprimoit à Rome dès 1467 , à Paris, à Venife \& dans d'autres villes en 1469 , non feulement en Caractères de fonte, mais en Caractères romains, qui étoient déjà une nouvelle perfection des Caractères de fonte, la ville de Strasbourg dans laquelle il y avoit plufieurs Imprimeurs en 1472 , étoit encore réduite à fe fervir de Caractère de bois. Enfin cette ville qui, fuivant notre Auteur, avoit eu une fucceffion non interrompue d'Imprimeurs depuis 1439 , étoit encore dans l'enfance de l'Art 33 ans après fon origine, $\&$ lorfque cet Art étoit déjà parvenu à fa perfection dans d'autres villes de l'Eu rope. Cette méprife n'eft pas du nombre

## Tipographiques.

de celles qui échappent à la chaleur de la compofition ; elle eft réfléchie, étendue \& répétée. M. Schœpflin avoit déjà dit, $p .9$, que les Caractères de bois dont on fe fervoit à Strasbourg en 1470, étoient plus parfairs que ceux de fonte dont Schoiffer faifoit ufage à Mayence en 14 59. Cette année, Schoiffer publia le Rationale Durandi, quil venoit dimprimer avec les Caractères dont il fe fervit pour exécuter en 1465 \& 1466 les deux éditions des Offices de Cicéron, qui lui ont tant fait d'honneur par la beauté defdits Caractères \& par le mérite de l'exécution. Ces deux éditions font infiniment fupérieures de toute manière à tout ce qu'on a imprimé à Strasbourg jufqu'en 1470, je ne dis pas en bois, comme M. Schœpflin, parce qu'il fe trompe, mais en fonte. y'ai fous les yeux des originaux des uns $\&$ des autres, \& mon état me permet d'en juger.

Les fix Exemples d'anciennes éditions que M. Schœpflin donne à la fin de fon ouvrage, \& les conféquences qu'il en tire, ne font propres qu'a je:

18 ObSERVATTONS
ter dans l'erreur : il les préfente tous comme des fragmens d'impreffions en Caractères mobiles de bois, tandis qu'il $y$ en a qui font en planches fixes, \& d'autres en Caractères de fonte, comp me nous venons de le voir. Ces Exemples gravés en taille douce ne peuvent donner qu'une idée groffière $\&$ trèsimparfaite des originaux, attendu l'inexactitude \& le peu d'habileté du Graveur, qui a eftropié la figure des lettres. Il faut que de pareils Exemples foient rendus avec l'exactitude la plus fcrupuleufe, fans quoi le commun des connoiffeurs $\&$ des artiftes mêmes ne pourra reconnoître la nature des Caractères, ni diftinguer s'ils font mobiles ou non, en bois ou en fonte. Ce qui contribue encore à rendre ces Exemples imparfaits, c'eft qu'on y donne pour des modèles dimpreffion des lettres peintes $\&$ des foufcriptions manufcrites, de façon que le lecteur peut prendre pour de l'impreffion tout ce qu'on lui préfente, parce qu'on le lui donne comme tel ; c'eft ce qui m'oblige à faire un examen particulier de chacun de ces Exemples.

## Trpographiques. 19

Le premier repréfente un Caractère qui paroît être de bois $\&$ mobile, ainfi que le penfe l'Auteur. Le défaut de reffemblance quis'obferve entre chacune des mêmes fortes de lettres, doit être cependant attribué pluftôt à llignorance du Graveur qu'à l'original. M. Schœpflin devoit avertir que les deux grandes lettres qui commencent le texte font peintes, parce que fi elles étoient imprimées, l'idée du méchanifme changeroit, $\&$ l'on pourroit croire que l'ouvrage a été fait en planches fixes.

Le fecond Exemple eft, comme je l'ai fait voir, en Caractères de fonte, $\&$ non en Caractères de bois: il ne faut pas s'en rapporter à la grande inégalité qui règne entre les lettres; elle vient du Graveur. M. Schœepflin doit s'apercevoir mieux que perfonne du peu de reffemblance qu'il y a entre cette copie \& l'original, qu'il a fous les yeux: La grande (L) qui eft au commencement de l'ouvrage doit être peinte.

Le troifième Exemple eft un frag= ment d'une Bible Allemande, que $\mathrm{M}_{\text {。 }}$

Schœpflin attribue à Mentel. Il auroit dû marquer fi la foufcription qui eft au bas eft manufcrite ou imprimée. La rature de la feconde ligne annonce qu'elle eft manufcrite; dans ce cas, l'attribution que l'on fait à Mentel de cette Bible fur la foi d'une pareille foufcription, eft au moins très-problématique, d'autant que l'on ne connoît que ce feul exemplaire. Au refte, cet ouvrage ne s'accorde nullement avec les idées de M. Schœpflin fur la continuité de l'Imprimerie à Strasbourg en Caractères mobiles de bois; car fi Mentel a imprimé cette Bible en 1466, comme il le prétend, la fucceffion chronologique de ces Caractères mobiles, qu'il foûtient n'avoir point été interrompue dans cette ville depuis 1439 , fe trouve entièrement dérangée, parce que tout annonce, comme on l'a vu plus haut, que ce fragment a été gravé fur une planche en Caractères fixes.

Le guatrième Exemple repréfente d'abord fept lignes 8 un quart d'un pe-. tit Caractère, dont les traits anticipent les uns fur les autres de haut en bas.

## TfPOGRAPHIQUES. 2I

 \& de droite à gauche, ce qui par conféquent ne peut convenir à des lettres mobiles de bois. Mais ces fept lignes ne feroient-elles pas manufcrites, au lieu d'être imprimées? c'elt ce dont on n'avertit pas, fans doute faute d'en avoir pû faire la diftinction. Cependant ces grands traits jetés en marge paroiffent ávoir été faits à la main après l'impreffion, ainfi que la grande majufcule qui tient neuf lignes du texte. Il eft affez fingulier que l'on nous donne à chaque Exemple des effets de la plume \& du pinceau pour de l'impreflion. Le refte de cet Exemple ne peut être non plus en Caractères mobiles de bois, à caufe de la petiteffe du corps ou des tiges, qui n'auroient jamais pû foûtenir l'effort de la preffe. Que l'on fe repréfente vingt ou trente milliers de petites tiges d'un bois fec $\&$ coupé tranfverfalement, de façon que le fil du bois foit horizontal à la tige, parce qu'on ne grave pas fur dubois debout; une partie de ces tiges n'auroient pas eu une demi-ligne d'épaiffeur fur un pouce de haut. ComB iij22 ObSERVATAONS
ment des morceaux de bois fi frêles auroient-ils jamais pû réfifter à l'effort de la preffe, fur-tout ceux qui auroient borné les marges? Les Caractères de bois mobiles ont toûjours été plus gros que ceux de cet Exemple, qui, à l'inexactitude du Graveur près, annoncent au premier coup d'œil des Carace tères de fonte. Ce qui confirme encore cette idée, c'eft qu'en 1469 , où cet ouvrage a été exécuté par Mentel, fuivant la foufcription imprimée, l'on faifoit communément ufage des Caractères de fonte dans toute l'Europe, \& à Strasbourg même, comme nous le verrons encore plus bas.

Le cinquième Exemple repréfentela fin du premier volume d'une Bible Latine attribuée par l'Auteur à Eggeftein, fur la foi d'une foufcription manufcrite. Je n'ajoûterai rien à ce que je viens de dire ci-deffus contre cette prétention, \& à ce que j'en ai déjà dit ailleurs *. Je crois avoir prouvé que cet ouvrage appartient à Guttemberg, qui f'a exécuté à Mayence. Pour le Carac:

[^54]tère, M. Schopflin ne s'y trompe pas. cette fois; il eft de bois \& mobile, j'en ai donné les preuves * : mais il aum. roit dû avertir que les cinq ( L ) que lon voit dans le texte, \& qui font plus grandes que le refte, ont été faites à la main après l'impreffion, ainfí que la foufcription, fans quoi le lecteur pourroit regarder le tout commeétant imprimé, non en lettres mobiles, mais en Caractères fixes, à caufe de ces grands trạits jetés en marge, \& de ceux des (L) qui couvrent les lettres voifines.

C'eft ce même fragment qui m'a démontré le peu d'habileté du Graveurqui a rendu ces Exemples, \& par conféquent le peu de cas qu'on en doitfaire. J'ai ce même morceau calqué fidèlement fur l'original qui eft dans la. Bibliothèque de la Commanderie de S. Jean de Jérufalem à Strasbourg, avec les variations des différentes couleurs des. cinq ( $L$ ) \& la foufcription en lettres rouges; je vois clairement. par là que le Graveur n'a pas fû ren-

[^55]B iv:

24 :OBSERVATIONS dre le Caractère tel qu'il eft dans l'original : en voici une preuve fenfible pour tous les lecteurs. Que l'on jette les yeux fur la première ligne, Laudate dominum in fanctis ejus; les lettres en font repréfentées plus groffes que celles de la ligne inférieure, quoiqu'elles foient exactement les mêmes dans l'original ; ce qui rend ces Exemples faux \& inutiles.

Le fixième \& dernier Exemple repréfente les Caractères qu'Eggeftein employa pour exécuter en 1471 le Décret de Gratien en 2 volumes infolio, \& en 1472 les Offices de Cicéron *. Si ces Caraßtères étoient de bois, comme le prétend M. Schœpflin, il feroit bien peu honorable à la ville de Strasbourg d'avoir ignoré fi long-temps la perfection d'un Art pratiqué avec fuccès dans d'autres villes, $\&$ dont elle fe glorifie d'avoir donné les premiers élémens. Mais on n'a pas ce reproche à lui faire ; cette igno-

[^56]
## TyPOGRAPHIQUES. $2 \xi^{\prime}$

 rance n'exifte que dans l'idée de l'Auteur : c'eft au contraire, après Mayence, une des premières villes qui aient fait ufage des Caractères de fonte. Rendons-lui donc la gloire qu'il lui enlève fans y penfer, en lui prêtant gratuitement un ufage idéal de Caractères de bois, au lieu des Caractères de fonte qui feuls conftituent le véritable Art Typographique, \& cela fans fondement $\&$ fans aucun titre, puifque les Exemples qu'il rapporte tournent en preuve contre lui-même.Je fuis perfuadé que non feulement Mentel \& Eggeftein n'ont jamais fait ufage des Caractères mobiles de bois, comme le veut M. Schœpflin, mais que cette partie de l'Art n'a point été exercée à Strasbourg, ou du moins qu'elle ne l'y a été que très - fuperficiellement, puifqu'il n'en refte aucuns veftiges qui puiffent légitimement lui être attribués, $\&$ que lui-même ne peut donner aucunes preuves du contraire. Le premier ouvrage que l'on attribue à Mentel eft cette Bible Allemande, dont le fragment que l'on nous donne d'une impreffion faite en Caracteres de bois fixes ; ce qui prouve que cette foufcription manufcrite eft fauffe, puifqu'en 1466 les Caractères de fonte avoient déjà, depuis environ fept: ans, pris la place des Caractères mobiles de bois : donc cet Exemple en Caractères fixes doit être reculé de plufieurs années, \& ne peut être attribué à Mentel en 1466. Cet Imprimeur faifoit alors, ou étoit près de faire ufage des Caractères de fonte déjà inventés fept ans auparavant, comme je viens de le dire : voici comme j’établis ce fait. Mentel eft reconnu parM. Schœpflin lui-même pour avoir impriméles ouvrages de Vincent de Bearvais en dix volumes in-folio. En 1473 il avoit publié le Miroir Hiforial de cet Auteur en 4 volumes*, dont le dernier porte la date de cette année. Ces quatre volumes font exécutés en Caractères romains, qui annoncent les nou-

[^57]
## TyPographiques. $\quad 27$

veaux progrès des lettres de fonte, la forme des premières étant demi-gothique. Or fi Mentel a fini ce quatrieme volume en 1473 , les trois précédens, qui font fans daṭe, ont dû̂ être commencés en 1469 , en ne mettant qu'une année pour l'exécution de chaque gros volume in-folio. Le Miroir Naturel, qui eft en deux volumes, \& en Caractères demi-gothiques, par conféquent antérieur, mais dont le format \& le faire font les mêmes, a dụ précéder le Miroir Hiforial au moins de deux années. Si on lui donne encore le $C a$ tholicon fans date, exécuté dans le même goût quele Miroir Naturel, \& avec les mêmes Caractères, qui font inconteftablement de fonte, il s'en fuivra que cet Imprimeur a employé cette forte de Caractères dès 1466 ou 1467 , \& que par conféquent la ville de Strasbourg en a fait ufage auffi-tôt que toute autre ville de l'Europe, à l'exception de Mayence. La proximité de ces deux villes eft d'ailleurs un préjugé légitime qui porte naturellement à le croire.

## 28 Observations

Je dis la même chofe d'Eggeftein: Cet imprimeur exécuta en 477 le Décret de Gratien en deux volumes infolio avec deux fortes de Caractères de fonte demi-gothiques. Le Caractère du texte eft de la groffeur du grosparangon; le Caractère de la glofe qui entoure le texte répond à celui que lon nomme Saint-Auguftin. En na comptant que deux années pour l'exécution de ces deux volumes, il s'en fuit qu'ils ont été commencés en 146.9; $\&$ comme cet ouvrage eft très-bien exécuté, \& d'un méchanifme difficile, à caufe de la glofe qui encadre artiftement le texte, il eft naturel de croire que ce n'eft pas le premier ouvrage d'Eggeftein dans ce genre, \& que par coneéquent il a exercé l'Art de l'Imprimerie en Caractères de fonte auffitôt que Mentel, ou peu après.

Je crois que M. Schœepflin atroit à préfent de la peine à foûtenir fon opinion fur les Caractères mobiles de bois, qui n'ont eu qu'une exiftence très-courte, leur ufage ne s'étant établi dans les autres villes d'Allemagne qu'aprés.
'que Guttemberg \& Fauft les eurent abandonnés à Mayence, \& ayant ceffè peu après 1462. Alors l'Art des Caractères de fonte fe répandit avec une rapidité furprenante, parce que les premiers Graveurs \& Fondeurs fortis de l'Imprimeric de Schoiffer en 1462 , ayant fait des frappes de leurs poinçons, furent en état de fournir en peu de temps plufieurs villes de Caractères de fonte.

Mais ce qui a induit M. Schœpflin en erreur, c'eft le procès que Guttemberg a eu contre George Dritzehen à Strasbourg en 1439 . Il en a trouvé quelques pièces originales dont il fait le fondement de fon ouvrage, $\&$ par lefquelles il prétend établir linvention des Caractères mobiles de bois à Strasbourg par Guttemberg ; c'eft ce qui me refte à examiner. ll ne me fera pas difficile de faire voir que ces Pièces ne prouvent rien moins que les prétentions de cet Auteur, \& qu'il n'y eft nullement queftion de Caractères mobiles. Le préjugé l'a féduit, \& il s'y eft liveré fans penfer à faire ufage de fa critique.

30 Observatyons
M. Schœepflin, dans fa Differtation imprimée parmi les Mémoires de l'Académie des Infcriptions \& Belles-Lettres, Tome XVII, nous repréfente Guttemberg occupé à Strasbourg à chercher différens fecrets, \& formant des fociétés, dont une pour la poliffure des pierres réuffit quelque temps. En voici une autre faite avec trois bourgeois de la même ville, nommés AnGré Dritzehen, Jean Riff \& André Heilmann, pour exercer plufieurs Arts $\mathcal{E}$ fecrets. Notre Auteur avoit déjà annoncé cette fociété dans la Differtation que je viens de citer, mais elle eft ici plus détaillée, ce qui demande un examen particulier:

On n'a rien fû au jufte des objets de cette dernière fociété, aucunes productions n'en font connues; il ne nous tefte que quelques fragmens de la procédure, par lefquels on voit que le fujet du procès étoit qu’André Dritzehen l'un des trois affociés étant mort, fon frère George Dritzehen demanda à Guttemberg d'être admis dans la fociété à la place du défunt, pour jouir

## TYPOGRAPHIQUES. 3I

 par là des avances faites par ledit André ; ce que Guttemberg refufa, difant que par les conventions faites avec André Dritzehen, perfonne n'avoit droit d'entrer à fa placé, \& que quant aux fonds avancés par celui-ci, une partie lui avoit été donnée feulement pour apprendre les fecrets de l'Art, \& \&c. De là naît un procès, pour l'éclairciffement duquel on entend feize témoins, favoir, trois pour Guttemberg \& treize pour George Dritzehen. Le jugement ne fut pas favorable à ce dernier, qui fut débouté de fa demande.D'après les dépofitions des témoins, M. Schœpflin prétend prouver que Guttemberg a inventé à Strasbourg en 1439 la manière d'imprimer en Caractères mobiles de bois, qu'il appelle mal à propos, comme je l'ai fait voir, le véritable Art Typographique. De là il veut établir dans cette ville une fucceffion non interrompue de l'exercice de cette manière d'imprimer depuis cette origine jufqu'en 1473 , c'eft-àdire, pendant 33 ou 34 ans. Il divife

## 32. Observations

 enfuite l'Art en trois parties, favoir; la gravire en planches fixes, qu'il attribue, fans en donner de preuves, $k$ Cofter de Harlem, \& qu'il appelle en conféquence l'Imprimerie Cofétérienne; les Caractères mobiles de bois, qu'il dit avoir été inventés à Strasbourg par Guttemberg, \& quil nomme pour cette raifon l'Imprimerie Guttembergienne ; enfin les Caractères de fonte inventés par Schoiffer à Mayence, quill appelle l'Imprimerie Schoifférienne du nom de fon inventeur. Il y a bien des obfervations à faire fur tout ceci: commençons par le procès.Il réfulte principalement quatre chofes des dépofitions des feize témoins. $\mathbf{I}^{\circ}$. Tous conviennent que Guttemberg avoit formé une fociété pour plufieurs Arts \& fecrets, dans laquelle André Dritzehen étoit entré , \& avoit mis non feulement tous fes fonds, mais encore des fommes qu'il avoit empruntées à cet effet. La plus grande partie des témoins ne fait rien de plus, \& aucun d'eux ne connoiffoit la nature de ces Arts \& fecrets.

$2^{\circ}$. L'on

## Typographteves. 33

 $2^{\circ}$. L'on voit par le rapport de plufieurs témoins, quill sagiffoit dans cet te fociété d'une fabrique de miroirs qui devoient être portés à la foire d'Aix la Chapelle. Il eft auffi queftion d'un achat de plomb dont on ignore la deftination ; car ce n'eft point ici le temps où l'on puiffe en appliquer l'ufage à l'Imprimerie *.$3^{\circ}$. Il paroît quill ne reftoit plus de reffources à André Dritzehen que dans l'efpérance de tirer parti de leurs entreprifes. Il avoit dit que fi Dieu béniffoit ces entreprifes, il deviendroit riche : il avoit encore dit que pour engager Guttemberg à ne lui cacher aucun de fes autres fecrets, il avoit été obligé de lui donner de l'argent; il lui avoit auffi envoyé par préfent du $\operatorname{vin} \&$ des poires.
$4^{\circ}$. Il réfulte des dépofitions de plufieurs témoins, quil s'agiffoit auffi de l'Imprimerie, parce quil eft fait mention de preffe \& de pages. Ces témoignages étant ceux fur lefquels M. S.

[^58]fe fonde principalement pour établir linvention des CaraCtères mobiles de bois à Strasbourg par Guttemberg , comme il paroit par le foin qu'il a pris de les faire imprimer en Caractères différens de ceux du texte, je fuis obligé de les rapporter chacun en particulier. Cette fimple expofition fuffira feule pour faire voir que M. Schcepflin a pris le change, \& qu'il n'y eft nullement queftion de Caractères mobiles. Je me fervirai de la traduction littérale $\&$ exacte de ces pièces originales allemandes, qu'a bien voulu me faire M. Duby, attaché depuis plufieurs années à la Bibliothèque du Roi en qualité d'Interprète pour les Langues du Nord, \& très-verfé dans la connoiffance de l'ancien allemand. C'eft à lui que je dois déjà la traduction de la pièce originale du procès entre Guttemberg \& Faut, que j’ai donnée dans mon dernier ouvrage fur l'origine de l'Imprimerie.

Le premier de ces témoignages eft celui d'Anne femme de Jean Schultheiff ouvrier en bois, qui dit que Laurent

## TyPographiques. 35

 Beldeck vint un jour chez elle trouver Nicolas Dritzehen fon coufin, \& lui dit: Mon cher Nicolas Dritzehen, feu André Dritzehen a quatre PIĖCES placées dans une Preffe; or Guttemberg a prié que vous les ôtiez̧ de la Preffe et les sépariez, afin qu' on ne puiffe pas favoir ce que c'eft, parce qu'il n'a pas envie que perfonne les voie.$2^{\circ}$. Jean Schultheiff a dit qu'après la mort d'André Dritzehen, Laurent Beldeck étant venu un jour chez lui trouver Nicolas Dritzehen, lui avoit dit : Feu André Dritzehen votre frère a là bas quatre PIÈCES placées dans une Preffe; or Jean Guttemberg a prié que vous les en ôtiez et les mettiezz SÉPARÉMENT SUR LA PRESSE; alors on ne peut pas voir ce que c'eft.
$3^{\circ}$. Conrad Sahfpach a dit qu'André Heilmann vint un jour à lui dans la rue des Marchands, \& lui dit : Mon cher Conrad, comme André Dritzehen eft mort, tu as fait les Preffes, $\mathcal{E}$ tu es au fait de la chofe; ainfi vas $y$, ôte les PİLES déla Preffe et sépares-LEs; alors perf.anne ne fait ce que c'eft.
$4^{\circ}$. Laurent Beldeck a dit que Jean
C ij

36 Observations Guttemberg l'envoya un jour à Nicolas Dritzehen après la mort de fonfrère André, pour lui dire de ne montrer à perfonne la Preffe qu'il avoit entre les mains, ce que ce témoin fit auffi; \& il ajoûta que Guttemberg lui avoit dit d'aller au pluftôt aux Preljes, E d'ouyrir celle qui avoit deux vis; QU'ALORS Les Pièces se sépareroient, $\mathcal{E}$ qu'il les mettroit au dedans ou au deffus de la Preffe; alors perfonne ne pourroit yoir ni comprendre ce que c'étoit.
$5^{\circ}$. Antoine Heilmann a dit qu'il favoit bien que Guttemberg, peu de temps avant Noël, avoit envoyé fon domeftique aux deux André pour chencher toutes les formes, qui furent sÉPARÉES en fa préfence, parce qu'ily en avoit QUELQUESunes a rectifier. Enfuite il ajoûta que comme il n'ignoroit pas qu'après la mort d'André Dritzehen le monde feroit curieux de voir les Pre $\int$ es, Guttemberg avoit donné ordre d'envoyer quelqu'un pour empêcher qu'on ne les vît., É qu'il avoit envoyé fon domeftique. pour les SÉPARER (les preffes).

Je demande à ceux qui font verfés
dans la connoiffance de l'Imprimerie, s'ily a dans ces témoignages quelque chofe qui annonce la mobilité des Caractères: : n'eft-il pas vifible, au contraire, qu'il n'y eft queftion que do planches fixes? Dans la première dépofition, il s'agit de quatre Pièces qui étoient fous la Preffe, \& qu'il faut en ôter, EG féparer ; dans la feconde, il eft auffi fait mention de quatre Pièces qu'il faut ôter de la Preffe É les mettre deflus Séparément; dans la troifième, il eft parlé d'un ouvrier qui a fait les Preffes \& qui eft au fait, à qui l'on dit d'al, ler ôter les Pièces de la Preffe EG de les féparer; dans la quatrième, il eft queftion de deux vis qu'il faut ôter pour Séparer les Piéces $\mathcal{E}$ les mettre dedans ou aue deffus de la Prefle; dans le cinquième, on voit un domeftique de Guttemberg aller chercher les formes, qui furent Jéparées en fa préfence, parce qu'il $y$ en avoit quelques-unes à rectifier; enfin. la fixième nous apprend que Guttemberg, dans la crainte qu'on ne vît les Preffes, envoya fon domeftique pour. les Séparer, c'eft-à-dire, pour defunir

C iij. eft compofée, n'eit autre chofe que les ôter du chaffis qui les affemble pour l'impreffion, ce qui convient parfaitement à des planches de bois fur lefquelles font gravés des Caractères fixes. La décompofition \& la diftribution des Ca ractères mobiles eft toute autre chofe. M. Schœpflin a confondu ces deux objets, \& c'eft faute d'avoir fû les diftinguer qu'il a cru voir la mobilité des Caractères où elle n'eft pas, comme je le prouverai plus amplement ci-après. Reprenons cette procédure.

Le réfultat des divers témoignages eft donc que cette fociété n'avoit été formée en premier lieu par Guttemberg que pour des chofes tout à fait étrangères à l'Imprimerie, puifqu'il eft d'abord queftion de miroirs qui devoient être portés à la foire d'Aix la Chapelle. La partie de plomb dont il eft parlé annonceroit encore toute autre chofe;

## Typographiques.

car on ne peut pas dire qu'elle puife regarder l'Imprimerie, puifque Guttemberg n'a jamais fait ufage des Caractères de fonte. Ce que dit André Dritzehen, quil a été obligé de donner de nouveau de l'argentà Guttemberg pour quill ne lui cachât rien de fes autres fecrets, paroitt regarder l'Imprimerie, qui étoit en effet fon fecret favori, fecret quil a caché avec grand foin à Strasbourg, \& à Mayence même, Or André Dritzehen étant mort en 1438 après la fête de Noël, fans avoir joui d'aucuns fruits de cet Art, il s'enfuit néceffairement quil n'en avoit encore paru pour lors aucune production.

Après le jugement de ce procès, Guttemberg a-t-il continué fa fociété avec Jean Riff \& André Heilmann? c'eft ce qui ne fe voit par aucuns monumens de l'Art Typographique. Il eft feulement à préfumer que Guttemberg n'aura pas négligé cet Art qui ne faifoit que de naître, puifque les inquiétudes d'André Dritzehen étoient de favoir s'il réuffiroit. Il eft vraifemblable auffi quill aura continué encore quelque Civ

40 ObSERTATIONS
temps fes effais à Strasbourg ; mais eftce en Cara\&tères mobiles de bois, comme le croit M. Schœpflin, ou en planches fixes, comme je le foûtiens? voila le point de la difficulté, \& c'eft ce qu'il faut éclaircir.

Tout le monde convient que l'Art de l'Imprimerie a commencé par les planches de bois, fur lefquelles on tailloit en Caractères fixes tout le difcours que devoit contenir chaque page. Ces. prémices de l'Art font dû̀s, fuivant M. Schœpflin, à Cofter, $\&$ ont été faits à Harlem. J'ai fait voir * que cette opinion eft dépourvûe de fondement, de preuves, même de vraifemblance, \& que Cofter n'eft qu'un être idéal dans lhiftoire de l'Imprimerie ; aucune production Typographique ne dépofe en fa faveur ; il n'elt connu que par des préjugés nationaux, \& par des récits accompagnés de contradictions \& de fables ridicules. Le monument fur lequel fes compatriotes veulent établir fa qualité d'Imprimeur, eft un livre connu fous le titre de Speculum humana falvationis,

[^59]TyPOGRAPHIQUES. 4I que j’ai prouvé encore ne pouvoir être de lui , \& qui contredit le fentiment de M. Schœpflin, en ce que les diverfes éditions de cet ouvrage font en Caractères mobiles, à l'exception de quelques fragmens. D'ailleurs la ville de Harlem n'a exercé l'Imprimerie que long-temps après Strasbourg \& plufieurs autres villes de l'Europe ;'preuve qu'elle n'a pas vû naître les prémices de cet Art: c'eft à la ville de Strasbourg que cet honneur appartient. Guttemberg eft le premier qui ait imaginé dans cette ville vers 1438 , d'appliquer l'Art de la Gravûre en bais déjà connu \& pratiqué , à la fabrique d'un livre, à quoi cet Art n'avoit point encore fervi, \& cela s'eft fait en planches fixes $\&$ non en Ca raßtères mobiles, comme le veut $M$. Schoepflin : j'en tire la preuve des Pièces mêmes fur lefquelles il cherche à établir fes prétentions, \& dont j’ai rapporté ci-deffus les principaux endroits.

Pour imprimer ces planches, il étoit de toute néceffité qu'elles fuffent ferrées ou retenues dans un chaffis, par

42 Observations
des vis ou un inftrument quelconque, afin qu'elles ne fe dérangeaffent point par les coups réitérés de la balle qui dittribuoit l'encre, \& par les efforts de la Preffe qui fervoit à les imprimer. Lors donc qu'il eft parlé dans les dépofitions que j’ai rapportées plus haut, de féparer les Pages $\mathcal{E}$ de les mettre ave dedans ou au deffus de la Preffe, afint qu'on ne devine pas ce que c'eft, cela doit s'entendre fimplement de la féparation des pages d'avec le chaffis qui fervoit à les affembler; il n'eft nullement queftion de Caractères mobiles: M. Schœpflin ne les a vûs dans ces paffages que parce qu'il étoit préoccupé de cette invention, dont il vouloit établir l'origine à Strasbourg. Quelques. réflexions acheveront de le démontrer. Si les pages qui étoient fous la Preffe euffent été compofées de Caractères mobiles, il y auroit eu dans le laboratoire des caffes ou d'autres machines équivalentes, propres à contenirles Caractères non employés, qui auroient également découvert le fecret, \& c'eft ce dont il n'eft pas fait la moindre men-

$$
\text { TYPOGRAPHIQUES. } 43
$$

tion. D'ailleurs, s'il eût effectivement été queftion de décompofer ces pages, il auroit fallu en diftribuer toutes les lettres dans les cafes, ce qui auroit fait un étalage peu propre à être caché au deffus ou au dedans d'une Preffe fans être vû ; au lieu que fi cette Preffe ne contenoit que des planches de Caractères fixes, il étoit facile, après les avoir ôtées $\&$ féparées du chaffis, de les placer dans quelque coin de la Preffe de façon à n'être pas aperçues. Il eft d'autant plus naturel de le croire, que les dépofitions des témoins ne parlent expreffément que de la féparation des pages $\&$ non de leur décompofition, ni d'aucune autre chofe qui puiffe $y$ avoir le moindre trait. Or, je le répète, féparer les pages n'eft pas la même chofe que les décompofer : ce font deux opérations tout-à-fait différentes.

Mais ce qui autorife encore plus à penfer que ce n'étoient que des planches fixes, c'eft le témoignage formel d'un Auteur contemporain, je veux dire l'Abbé Trithème, qui rapporte que Guttemberg étant venu s'établir à

44 Observations Mayence, y fit avec Fauft, \& fous le fceau du fecret, un livre intitulé Catholicon, en planches fixes. Ils ne purent rien faire de plus avec ces Caractères, ajoute-t-il, parce qu'ils n'étoient pas mobiles. Ce témoignage eft pofitif \& précis : it n'en eft pas de cet article comme de certaines parties de l'Art, que cet Auteur pouvoit confondre ou ignorer ; il s'ağit de l'exiftence d'un gros volume qu'il devoit connoître, \& même avoir vû, puifqu'il étoit contemporain. Or fi Guttemberg ne faifoit encore ufage que de planches fixes vers 1447 ou 1448 , il n'avoit donc pas inventé les Caractères mobiles neuf ou dix ans auparavant. Mais, dit M. Schœpflin, Trithème peut s'être trompé en prenant le Donat pour le Catholicon. La méprife feroit forte de la part d'un homme de Lettres auffi favant \& auff éclairé que l'étoit Trithème; mais quand elle feroit vraie, il n'en eft pas moins conftant que ce Donat fut exécuté en planches fixes, puifque M. Schœpflin lui-même convient d'en avoir vû une feuille imprimée de cette façon.

## TYPOGRAPAIQOES. 45

Il paroit donc évident que ces premiers effais de Guttemberg a Strasbourg ne confiftoient que dans de fimples planches de bois ; encore n'étoient-elles pas en grand nombre, puifqu'il n'eft queftion que de celles qui étoient fous la Preffe.

On doit conclure de tout ce qui précède, que l'Art de l'Imprimerie n'a point fait à Strasbourg d'autres progrès que ces planches fixes. Si cet Art avoit eu quelque fuite confidérable dans cette ville après la mort d'André Dritzehen, il s'y feroit perpétué avec le même fuccès qu'à Mayence $\&$ dans les autres lieux où il a été une fois établi; mais bien loin de là nous voyons la ville de Strasbourg refter au moins vingtcinq ans fans donner aucunes marques de cet exercice ; encore l'attribution d'une Bible à Mentel en 1466 , quoiqu'en planches fixes, eft-elle pour le moins, comme je l'ai dit, très-problématique.

Si M. Schœpflin n'a pas d'autres preuves à nous donner pour établir à Strasbourg l'invention des Caractères mobiles, \& une fucceffion non interrom-

46 Observations
pue d'Imprimeurs en bois depuis 1439 jufqu'en $147^{2}$, il faut qu'il renonce à ce fŷtème, qui s'écroule de lui-même, puifque les preuves fur lefquelles il fe fonde, tournent contre lui, \& quil eft dans l'impuiffance de nous faire voir aucune production typographique que l'on puiffe attribuer à cette ville pendant les vingt-cinq ou trente premières années qui ont fuivi ce procès de Guttemberg. En vain s'autorife-t-il du témoignage de Daniel Specklin, architecte, mort en 1589 , quidit avoir vû à Strasbourg des Caractères de bois percés par le bout. Il avoit avancé déjà le même fait dans fa Differtation imprimée parmi les Mémoires de l'Académie des Belles-Lettres; d'où il arriyoit, a-t-il dit, que cela tenoit comme il pouvoit. Le récit de Specklin ne paroît être encore fondé que fur une méprife : cet architecte, qui vraifemblablement fe connoiffoit peu en Imprimerie, a pu voir en 1589 des reftes de Caractères mobiles de bois à Strasbourg; car je ne nie pas qu'il y en ait jamais eu : je fuis perfuadé, au con.

$$
\text { TYPQGRAPHIQUES. } 47
$$

traire, que quelques ouvriers en bois devenus fans occupation après linvention des Caractères de fonte à Mayence, auront pafféà Strasbourg, qui n'en eft pas éloigné, pour y faire des impreffions en Caractères de bois, comme ils avoient fait à Mayence fous Guttemberg, Fauft \& Schoiffer, puifqu'on en voit quelques - unes fans date \& fans nom de lieu, qui ne peuvent être attribuées aux premiers Imprimeurs de Mayence. Mais la méprife de Specklin eft d'avoir pris pour des trous fervans à enfiler les lettres qui compofoient les lignes, ce que nous appelons le cran de la lettre. C'eft une petite ouverture en demi cercle, qui entaille par un bout toutes les lettres mobiles, de quelque nature qu'elles foient; elle eft faite exprès pour que louvrier diftingue le fens de la lettre, \& quil ne mette pas un $b$ pour un $q$, un $d$ pour un $p$, $\&$ ainfi des autres lettres dont la figure dépend du fens où elles font pofées. J'avois déjà combattu dans mon dernier ouvrage fur l'Imprimerie, cette idée fauffe de lettres percées à jour cet Art, \& qu'il en ait tiré de fauffes conféquences; mais on a lieu d'être furpris lorfqu'on voit que cette connoiffance lui manquant, il ne laiffe pas pour cela de nous donner fes productions comme des arrêts. Ce ne font point ici, dit-il, page 120 , des raifonnemens vagues, ce ne font point des conjectures douteufes, comme dans la plûpart des Auteurs qui ont écrit fur le méme fujet; ce font des preuves fondées fur les monumens les plus authentiques inconnus $j u \int q u ' d$ ce jour. On eft en état à préfent d'apprécier la valeur de cette affertion.

L'ouvrage que M. Schœpflin vient de publier fous le titre de Vindicia Typographice, n'établit donc rien de nouveau; il eft de la nature de ceux que nous ont déjà donnés d'autres Savans, qui parlant d'un Art dont les dif-
férens

$$
\text { TYPOGRAPHIQUES: } 49
$$

férens méchanifmes leur étoient inconnus, ont pluftôt nui à fon hiftoire qu'ils n'ont contribué à éclaircir fes opérations. Ce Traité n'eft propre qu’à épaiffir les ténèbres qui enveloppoient lhiftoire de I'Imprimerie, \& les erreurs en font d'autant plus dangereufes qu'elles partent d'un Auteur qui jouit d'une réputation juftement acquife.
M. Schopflin ne nous apprend rien de plus dans ce nouvel ouvrage fur l'Origine de l'Imprimerie, que ce que j'en avois déjà dit auparavant dans mes deux Differtations fur le même fujet, favoir, que Guttemberg a imaginé le premier à Strasbourg de faire des livres par le moyen de la Gravûre en bois qui étoit employée à un autre ufage; qu'il a fait fes premiers effais dans cette ville -vers 1440, avec des Caractères taillés fur des planches de bois; qu'il a quitté Strasbourg peu après cette invention, pour aller l'exercer en fecret à Mayence fa patrie, où cet Art s'eft perfectionné, d'abord par la mobilité des lettres de bois, \& enfin par l'invention des Poin. çons, des Moules \& des Matrices pro
so Observat. Typograph. pres à faire des Caractères en fonte, ce qui lui a donné un nouvel être, \& lui a mérité le titre de véritable Art Typographique, que perfonne, je crois, ne savifera de lui refufer.

Le Public doit cependant favoir bon gré à M. Schœepflin de fes recherches fur la Typographie ; fon zèle nous a procuré la connoiffance de ces Pièces du procès entre les premiers affociés pour l'Imprimerie, qui fans lui feroient encore inconnues. Elles font utiles, non reulement pour déterminer le féjour de Guttemberg à Strasbourg, mais auffi pour fixer fûrement l'époque du commencement de cet Art dans cette ville. Ma reconnoiffance particulière eft d'autant plus grande, que la publication de ces Pièces ne fait que confirmer de nouveau ce que j’avois déjà dit touchant t'origine de l'Imprimerie.

## $F I N$.

$\boldsymbol{L}_{E S}$ deux précédens Ouvrages fur l'Im* primerie, favoir, la Differtation fur l'Origine de la Gravûre en bois, Ef le Traité de l'Origine \& des Productions de l'Imprimerie primitive en taille de bois, pouvant être reliés en un feul volume avec ces Obfervations, l'on a cru devoir. ajoûter ici une Table pour les trois Parties.

$D_{i j}$
52. Table
TABLE
Pour la Differtation fur l'Origine $\mathcal{E}$ les Progrés de l'Art de graver en bois.
A.A $_{\text {ibert }}$ Aldegrave, Graveur.66
Albert Altoffer, Graveur. ..... 68
Albert Dure , Peintre \& Graveur. ..... 56-64
Ars memorandi notabiliss. ..... 33
Ars moriendi. ..... 32
B $_{\text {Aide Green }}$, Peintre \& Graveur. ..... 66
Baur, Peintre \& Graveur. ..... 56-6x
Bernard Salomon , Peintre \& Graveur. ..... 82
Bibles Allemandes. ..... 57
Bible Latine, fans date. ..... 38
Bible Latine [ autre] fans date. ..... 59 ..... 67.
Burgkmair, Graveur.
Burgkmair, Graveur.
C.
Cabinet des Eftampes du Roi。
84
84
Calmot [ Nicolas ] Dominotier.
Calmot [ Nicolas ] Dominotier. ..... 71
Capitales en camayeux. ..... 46-48
Caratères de fonte. ..... 48
Cartes à jouer. ..... 24-26
Carte géographique en bois. ..... 83
Catholicon. ..... 52
Chine [ la ]. ..... 12-16
Chriftophe, dit le Suiffe, Graveur. ..... 78
fur la Gravûre en bois. ..... 53
Contretailles en Gravûre, ..... 62
Coufin [Jean] Peintre \& Graveur. ..... 82
D:
Debresse; frères, Graveurs. ..... 69
Dominotiers. ..... 80
Durandi: Rationale, \&c. ..... 48
E.$E_{t e n d u e ~ d e ~ l a ~ G r a v u ̂ r e . ~}^{\text {. }}$51
F.$F_{\text {aust [Jean }] .}$36
G.
Gravureen bois. ..... 8
Gravûre en bois [long ufage de la ]... ..... 30 ..... 35
Guttemberg [ Jeạn ].
Guttemberg [ Jeạn ].
H.
H Graveur.55
Hiforia Beata Virg. en figures. ..... 33
Hiftoires en figures.
27
27
Holben [ Jean] Peintre \& Graveur. ..... 70
Hugo da Carpi, Peintre \& Graveur. ..... 72
I.
Inscriptionenreliefàn. D. ..... 23
Iollat, Graveur: ..... 59
K.
Koeck [ Pierre $]$ Peintre \& Graveur. ..... $z^{1}$
$\$ 4$ Table
L.
$L_{\text {ecierc }}$ Jean ] Graveur. ..... 82
Lefueur, Graveur. ..... 84
Lucas Cranis, Peintre \& Graveur. ..... 68
Lucas de Leyde, Graveur. ..... 69
M.
$M_{\text {Arc }}$ Antoine, Graveur. ..... 65
Marie de Medicis. ..... 77
Manteigna, Peintre \& Graveur. ..... 56
Maffo Piniguera, Orfevre. ..... 61
Maximilien I. ..... 65
Meydinbach [Jacque] Graveur. ..... 40
Meydinbach [Gafpard] Deffinateur. ..... 41
Mocetus, Graveur. ..... 67P.
Papilion, Graveur. ..... 56-67-84
Parmefan [le ] Peintre \& Graveur. ..... 72
Proces de Guttemberg \& Fauf.
42
42
Pfeautier de 1455. ..... 45
Q.Quentin Meffis; Peintre.34R.$\mathbf{R}_{\text {Avy [Jean] Maçon. }}$23
S.
$\boldsymbol{S}_{\boldsymbol{r} .}$ Jérôme, pour les lettres en bais. ..... 11
Schoiffer, premier Typographe. ..... 44-53
Schonfperger, Imprimeur. ..... 78
Sculpture en bois. ..... 8
Sebald Beham, Graveur. ..... 67

$$
\text { fur la Gravûre en bois. } \$ 5
$$

Secret des premiers Imprimeurs. ..... 37
Speculum humane falvationis. ..... 29
Strasbourg.
T.
T abletties des Anciens. ..... 9
Tavernier [Gabriel ] premier Grav. a Paris. ..... 79
Tavernier [ Melchior]. ..... 79
Tewrdannchs, livre fingulier. ..... 73
Titien [le] Peintre \& Graveur. ..... 69
Totila, Roi des Goths, ..... 12
V.
$\boldsymbol{V}_{\text {An Eyck }}$, Peintre \& Graveur. ..... 18

D iv
56 Table
T A B L E
Pour le Traité de EOrigine Ef des Pro: ductions de l'Imprimerie primitive en taille de bois.
A.
$A_{\text {nNates }}$ Hirfaugienfes:35
Ars memorandi.179-181
Ars moriendi.179
B.
$\mathrm{B}_{\text {eughem [ Corneille de ]. }}$43
Bible Latine, fans date. ..... 188-205-218-222
Bible fans date [ autre ]. ..... 243
Bible de Charles le Chauve. ..... 105
Boxhorn. ..... 128-137
Breviarium Hij. de orig. Franc. ..... 17.
C.
C
Catholicon. ..... 79-85-186-239
Chevillier [André ]. ..... 45-49
Chronique de Cologne
9
9
Clément [David ].
Cofter [ Laurent]. ..... 11-179-194 ..... 96-127-257-261
Deboze [M.].
D,
Décrets de Gratien. ..... 72
Der Sondaren Troot, ..... 135
Dialog. Gregorii. ..... $\$ 3$

de l'Orig. de l'Imprimerie. $\quad 57$

de l'Orig. de l'Imprimerie. $\quad 57$

de l'Orig. de l'Imprimerie. $\quad 57$

de l'Orig. de l'Imprimerie. $\quad 57$ .....  .....  ..... 57 .....  .....  ..... 57 .....  .....  ..... 57 .....  .....  ..... 57

Donat.

Donat.

Donat.

Donat.

Durandi Rationale.

Durandi Rationale.

Durandi Rationale.

Durandi Rationale.
E.
E.
E.
E.
E
E
E
E ggestein. ggestein. ggestein. ggestein. ..... 134-137-184 ..... 134-137-184 ..... 134-137-184 ..... 134-137-184 ..... 236 ..... 236 ..... 236 ..... 236
Engel [ Simon].
Engel [ Simon].
Engel [ Simon].
Engel [ Simon]. ..... 219-220 ..... 219-220 ..... 219-220 ..... 219-220
Evangiles d'Ulphilas.
Evangiles d'Ulphilas.
Evangiles d'Ulphilas.
Evangiles d'Ulphilas.
Evangiles d'Ulphilas. ..... 97 ..... 97 ..... 97 ..... 97 ..... 97
Evangiles en lettres d'or:
Evangiles en lettres d'or:
Evangiles en lettres d'or:
Evangiles en lettres d'or:
Evangiles en lettres d'or: ..... 105 ..... 105 ..... 105 ..... 105 ..... 105
F.
F.
F.
F.
F.
$F_{\text {aust [ Jean ]. }}$
$F_{\text {aust [ Jean ]. }}$
$F_{\text {aust [ Jean ]. }}$
$F_{\text {aust [ Jean ]. }}$
$F_{\text {aust [ Jean ]. }}$ ..... 147 ..... 147 ..... 147 ..... 147
Furetière.
Furetière.
Furetière.
Furetière.
Furetière.
G.
G.
G.
G.
G.
$G_{\text {erarini Harderwincenfis Camment: }}$
$G_{\text {erarini Harderwincenfis Camment: }}$
$G_{\text {erarini Harderwincenfis Camment: }}$
$G_{\text {erarini Harderwincenfis Camment: }}$
$G_{\text {erarini Harderwincenfis Camment: }}$ ..... 12 ..... 12 ..... 12 ..... 12 ..... 12
24-34-144-184-224
24-34-144-184-224
24-34-144-184-224
24-34-144-184-224
24-34-144-184-224
H:
$H_{\text {ariem. }}$ ..... 125-139
Hiftoire de S. Jean, en figures. ..... 130-142
Hiftoire de l'Anc. \& Nouv. Teft. en fig. ..... 131
Humery [ Conrad ]. ..... 228
I.
J acob [le père].35Ihre, Profeffeur à Upfal.
Infriptions pour Cofter. ..... 98 ..... 136-137
Jubilé Typographique. ..... 51
Junius [ Adrien ]. ..... 25
K.
Koheref David ]. ..... 10-96
L.
Lacailife[Jean de] Libraire: ..... 50
Lebé [ Guillaume ] Typographe. ..... 50
58 Table
Leffer [ Frédéric Chrétien ]. ..... 96
Liber Regule Paftoral. livre ancien. ..... 41
Lottin [ Auguft. Mart.] Imprimeur: ..... 109
M.
M ..... 36-136
Marchand [ Profper ] Libraire. ..... 52-76
Mariangelus Accurfius. ..... 137-138
Mayence.
147
147
Meerman, de Rotterdam [M.] 173-215-220 ..... 249
Mentel [Jean] premier Impr. de Strasbourg. ..... 33
Mentel, Medecin.
29
29
Mollerus [ Jean ]. ..... 10
Moreri. ..... 108
Munden [ Chrifian ]. ..... 89
N.
$\mathbf{N}_{\text {audé [ Gabriel ] }}$
29-39-138
29-39-138
Nyder Precept. \& Formic. livres en lettres de bois. ..... 245
P.
$P_{\text {almer, }}$ Imprimeur à Londres.
53
53
Poinçons.
Poinçons. ..... 66 ..... 66
Procès de Guttemberg \& de Fauf.
Procès de Guttemberg \& de Fauf. ..... 116 ..... 116
Pfeautier de 1457. ..... 73-230-233
Pfeautier en lettres d'or. ..... 103
R.
$R_{\text {ega }}$ Jofeph ]. ..... 132
S.
$S_{\text {Alifer [ M. l'abbé ]. }}$ ..... 193-195-205
Sanlecque [ Jacques ] Typographe. ..... 50
Schopplin [M.]. ..... 59
Schoiffer, premier Typographe. ..... 22-32-71-234

## de l'Orig. de l'Imprimerie. $\quad \$ 9$

Scriverius [ Pierre ].
29-138
Schwartz [M.] Profefleur. 94
Seitz [M.].
171-257
Strasbourg.
Speculum Hiforiale.
142
Specculum Humana falvationis:
Speulum Naturale.
Speculum Naturale.

## T.

## 

Tête de bœouf, marque du papier: 8zV.Vigneul Marville.109
V. . . . . Achitecte. ..... 112
Vitré, Imprimeur. ..... 109
Ulphilas, Evêque des Goths. ..... 99 ..... 46
Wood [Antoine].

Faute à corriger dans ce Traité. Page 61. lignes 6 \& 14. dix, lifer fix.


# T A B L E 

Pour les préfentes Obferíations.
A.

Ant Typographique. 7-8
B.

Brideck (témoignage dé Jean ):
Bible attribuée à Mentel. $10-20$
Bible Lat. attribuée mal à propos à Eggeftein in $i=2,2$

## C.

C aracteres mobiles de bois:
Catholicon, fans date. 14
Cofter.
D.

12-28
34 E fuiv.
Dépofition de cinq témoins. 30-32-33
$\underset{\text { Dritzehen }}{\text { Dritzehen }} \begin{aligned} & \text { André }) . \\ & \text { George. .). }\end{aligned}$ 30
$\mathrm{Decret}_{\text {ér de Gratien. }}$
Eggesteino
E.
G:
H.
$H_{\text {eilmann' }}$ (Antoine ). ..... 36
des préfentes Obfervations. $\mathbf{6 I}$ M.
$M_{\text {enteit. }}$150-20-25
Miroir Hiftorial. ..... 26
Miroir Naturel. ..... 29
O.
O.ffices de Cicéron. ..... 13
R.
$R_{\text {ationale }}$ Durandi.
17
Réfultat des dépofitions de $\varsigma$ témoins. ..... 36 \& $\int_{u i v}$.
S.
S
Schoiffer. ..... 35
Schultheiff (Anne). ..... 17-32 ..... 17-32 ..... 34
Schultheiff (Jean ).
Soliloquium Hugonis. ..... 35 ..... 35
Speculum Naturale, fans date: ..... 14-27
Speculum Vita humana. ..... 40
Specklin (Daniel) ArchiteCle. ..... 46
Strasbourg. ..... 16-25-27-4
T.
Temoins au Procès de Guttemberg. ..... 32
Trithème ( ${ }^{\prime}$ Abbé ). ..... 43
Vincent de Beaurais. ..... 26

62

## $A P P R O B A T I O N$.

J'ai lut , par ordre de Monfeigneur le Chancelier, un Manufcrit qui a pour titre, Obfervations fur un Ouvrage intitulé Vindicie Typographica, \& je n'y ai rien trouvé qui puiffe en empêcher l'impreffion. Fait à Paris, le 20 Février 1760.

> Salifie.

Le Privillge eft à la fin de la Difertation fur COrigine E les Progrts de lArt de graver en bois.

$$
\|
$$

E

## REMARQUES

 Sur un Ouvrage intitulé, Lettre furLO POURfervir de fuite au Traité
De l'Origine $\mathcal{E}$ des prodưtions de l'Imprimerie primitive en taille de bois.

> PAR
M. Fournier le Jeune.

A. IPATRTS

De l'Imprimerie de J. Barbou.

> M. DCC. LXI.



#  SURUN OUVRAGE 

INTITULE,

Lettre fur l'Origine de l'Imprimerie.

U
N nouveau nuage vient encore de fe répandre fur la partie hiftorique de l'Imprimerie ; mais les vapeurs dont il eft formé font fi légères, quill fera facile de les diffiper.

Il y a dix-huit mois que je rendis publiques les Obfervations que j’avois faites fur un Ouvrage ayant pour titre, Vindicia Typographica, par M. Schœpflin, Profeffeur en l'Univerfité de Strasbourg. Je relevois dans cet Ouvrage des fautes effentielles fur l'hiftoire \& la pratique de l'Imprimerie : je fuis entré dans des détails, A ij

Remarques
\& j’ai fourni des preuves. Ce font les Obfervations que j'ai faites fur ce livre, qu'on attaque, non en entrant dans quelque détail de l'Art, \& en détruifant mes preuves, mais en combattant ma Logique. C'eft un nouveau moyen d'inftruire fur les Arts, inventé par Baeterint Monfieur B. ehr. Miniftre de la Rol Prit R $\%$ qui, fans la moindre connoiflance de l'Art même dont il parle, veut bien entrer en lice avec moi par un petit Ouvrage intitulé, Lettre fur l'Origine de l'Imprimerie, qu'il vient de faire imprimer fous la dénomination de Strasbourg. ( Rarid $^{2}$ ) $1761,8^{\circ}$ !

C'elt fur cette Lettre que je vais propofer mes Remarques ; elles ferviront à faire connoître que M. B. . . a eu tort d'écrire fur une matière qui lui eft tout-à-fait étrangère, \& à prouver combien il eft dangereux, en général, pour l'hiftoire des Arts, que des perfonnes qui ne les connoiffent pas, s'avifent d'en parler, \& de vouloir décider fur des faits de pratique. Si la lettre que je vais réfuter étoit écrite fur tout autre Art, tel que la

$$
T Y P O G R A P H I Q U E S .
$$

Peinture, l'Architecture, l'Horlogerie, \&c. dont les connoiffances hiftoriques $\&$ pratiques font plus répandues, elle n'auroit befoin d'aucune réponfe; mais il n'en eft pas de même de l'Art Typographique, les connoiffances que lon en a font communément accompagnées de tant de préjugés, que l'on eft obligé de répondre férieufement aux chofes les plus abfurdes.
M. B. . . fentant jufquà un certain point fon infuffifance dans la matière qu'il traite, dit, en parlant de moi: Comme je ne veux attaquer principalement que fa logique, $\mathcal{E}$ que je prétends être auffı bon Logicien qu'il eft habile Fondeur, je m'en rapporterai au jugement du Public ; puis il ajoute: J'ai dit que je n'attaquerai principalement que la logique de M. Fournier, EJ par conféquent je pourrai me difpenfer de faire d'autres obfervations fur les écrits de ce Fondeur. On voit par-là que la première démarche de cet Auteur eft un faux pas qui.le fait reculer. Il importe peu au Public que je fois bon ou mauA iij dans ceux de divers Auteurs : ç'auroient été autant de faits éclaircis. Pour cela, il falloit s'arrêter aux chofes, \&x non aux mots ; mais notre Auteur n'en fait pas davantage. Voyons donc fa logique, \& fuivons-le pied à pied.

Il prend d'abord un ton ironique $\& x$ continue de même, comme s'il avoit, dans la partie 'qu'il traite, une fupériorité de connoiffances qui pût lui donner de l'orgueil; il commence par citer infidèlement, en jetant du ridicule fur deux faits que j'ai rapportés. Le premier eft le dépériffement des Arts caufé par les ravages des Gots, des Huns, des Vandales, \&c. fait connu de tout le monde, dont je n'ai parlé qu'en paffant à caufe de l'analogie quil avoit avec mon fujet, \& que je me fuis contenté de rapporter en peu de mots, loin de prétendre l'annoncer comme une découverte, ainfi que le dit notre critique. Le fecond regarde Sebaftien Brant. M. B. . . me fait dite que cet Auteur n'a dé que le Graveur des Eftampes de la Nef des Foux: Voici mon texte mot pour mot. Sebaftich Brant, autre Graveur, fit en $\mathbf{2} 49$ dent figures d'apris Jacques Locher*, quel l'on voit dans un livre intitulé, $S_{\text {TUETIFE- }}$ RA NAVIS. On ne trouvera pas là ce que qui ôte à Sebaftien Brant fa qualité de Poëte, dont je ne devois point parler, attendu qu'elle étoit étrangète à mon fujet.

Avec la même fagacité \& la mêfne logique il nomme la plus grande partie des Auteurs dont jai relevé les erreurs ou les préjugés dans ma feconde Differtation fur l'Origine de l'Imprimerie, \& il en fait une lifte qu'il accompagne de notes de fa façon, auxquelles il met des guillemets pour faire entendre que c'elt mon texte quil cite; par ce moyen il me fait dire toutes les fotifes qu'il veut, comme celle-ci : Ces

[^60]
## A iv

 contre ces Auteurs, \& cela pour de bonnes raifons à lui connues; il fe contente de conclure firituellement que tout le monde a tort, \& que moi feul a raifon.Pour donner du fel à cette fine plaifanterie, il falloit laver ces Auteurs des erreurs que je leur reproche, $\&$ faire voir qu'ils ont tous eu raifon; ce qui auroit été d'autant plus facile à M. B... qu'il en paroitt convaincu, quoique ces Auteurs foient d'avis différens, tant eft grande fa pénétration dans cetre partie. Mais comme il n'a point infirmé mes remarques, elles fubfiftent encore dans leur entier, $\&$ il demeure pour conftant, jufqu'a ce qu'on ait fait voir le contraire, que ces Auteurs, quoique célèbres d'ailleurs pour la plûpart, fe font trompés en certains points, $\&$ que c'eft moi (ignare fuivant M. B... ) qui ai relevé leurs er-

$$
\text { TYPOGRAPHIQUES. } 9
$$

reurs, $\&$ qui vais auffi, avec fa permiffion relever les fiennes. J'avouerai cependant que je fuis réellement fâché de ce qu'il m'oblige de revenir à la charge fur celles de M. Schœpflin, auffi eftimable par fon mérite perfonnel que diftingué par fes connoiffances littéraires.

Cet Auteur, qui paroît n'avoir pas fait une étude particulière de ce qui concerne l'Imprimerie, avoit avancé il y a vingt ans dans une Differtation inTérée parmi les Mém. de l'Acad. des B. L. \& cela fans preuves $\&$ fans vraifemblance, que Schoiffer avoit inventé les Caractères de fonte vers $145^{2}$ 2. J'ai oppofé à cela des faits qui prouvent le contraire, $\&$ j'ai fait voir que le premier livre qui ait paru en Caractères de fonte eft le Rationale Durandi, imprimé par Schoiffer en 1459 , \& que cet intervalle de fix à fept ans a été rempli par deux éditions du Pfeautier, exécutées par Schoiffer, l'une en 1457 , l'autre en 1459, avec les mêmes Caractères mobiles de bois gravés exprès de deux groffeurs différentes; opération

10
Remareves
longue $\&$ difficile, qui auroit été inutile \& furabondante, fi les Caractères de fonte euffent été fabriqués cinq ans auparavant. Mais, dit notre Critique, M. Schapflin déclare que, de l'aveu général de tous les Experts qu'il a confultés, il falloit plus de fix ans pour rens dre ce livre aufli parfait qu'il l'eft. Quel livre? le Pfeautier ? mais il eft en Caractères de bois, encore une fois; \& s'il falloit fix ans * pour faire un livre avec des Caractères de bois, c'étoit une raifon de plus pour faire ufage de ces Caractères de fonte inventés, fuivant vous, cinq ans auparavant, fans fe donner l'inutile peine d'en faire de nouveaux en bois. D'ailleurs, que veut dire cet aveu général de tous les $E x$ perts? ces termes vagues fentent autant le charlatanifme, que ceux dont vous vous fervez en difant que le Vindicioe Typographice a été reçûu avec applaudiffement par tous les Savants de

[^61]
## TyPOGRAPHIQUS. II

$\mathcal{P}$ Europe ... E tous le regardoient comme décifif dans la fameufe difpute fur l'Origine de l'Imprimerie. C'eft fans doute vous, Monfieur, qui avez été recueillir les voix. Pour l'intelligence du premier article, il eft bon de favoir que bien loin d'avoir des Experts à choifir parmi les Graveurs en bois, cet Art au contraire eft fi délaiffé, que M. Schoepflin auroit peut-être eu bien de la peine à trouver un feul Graveur en bois qu'il pût confulter. S'il a entendu par ce mot d'Experts les Imprimeurs de Strasbourg, ville où il compofoit fa Differtation, il ne fera pas plus heureux ; car comment pourroient-ils être Experts dans ce qui regarde des Caractères de bois quizls ne connoiffent point, \& dont ils ne font aucun ufage?

A cette autorité de M. Schœepflin, notre Critique ajoûte une réflexion, toûjours au fujet de ce Pfeautier de 1457. Puifque cet Artifte, tout habile qu'il eft, dit-il en parlant de moi, n'a pu atteindre à ce degré de perfection depuis tout le temps gu'il exerce fon $A r t$, \&c. Quel degré de perfection entend-
12. Remareves
il ? veut-il parler des Caractères de bois de ce Pleautier? je n'en fais point dans ce genre. Il s'agit donc de l'impreffion de ce livre, que j’ai vantée furtout pour la rentrée de plufieurs couleurs en manière de camayeux qui forment les grandes majufcules. Ces rentrées, ou tierces impreffons, ai-je dit, font faites avec un goût EG une exactitude qui ne laiffent rien à defirer. C'eft cette perfection à laquelle n'a jamais pu atteindre aucun Typographe, foit ancien, foit moderne. Mais, quelque habileté qu'il me fuppofe pour limpreffion, je n'ai en effet jamais pu atteindre à ce degré de perfection, puifque je ne fuis point Imprimeur ; il doit s'en fouvenir, lui qui me caractérife fi fouvent par cette dénomination triviale $\&$ affectée, ce Fondeur. Si dans la Réponfe que je lui fais je l'apoftrophois de temps en temps par ces mots, ce Miniftre, que penfe-roit-il de cette gentilleffe ?

C'eft ainfi qu'il s'égare dans les détours de fa logique, $\&$ qu'il perd fon objet de vûe pour le faire perdre aux autres ; car il s'agit ici d'établir d'apress
TYPOGRAPHIQUES.
M. Schœpflin des Caractères de fonte dès $145^{2}$, ce que fes raifonnemens ne prouvent point, non plus que le Pfeautier qu'il cite, qui eft en Caractères de bois.

Il s'agit à préfent des lettres fculptées fur métaux, quels qu'ils foient, $\&$ des lettres de bois enfilées comme un chapelet, dont je nie la poffibilité pour limpreffion. Des idées fi fingulières ne peuvent être foûtenues que par des perfonnes à qui leur ignorance dans le méchanifme des Arts ne permet pas de fentir la difficulté ou l'impoffibilité de ce qu'ils avancent, une foufcription mal entendue ou le récit d'un Auteur: peu inftruit fuffifant pour leur faire adopter des chofes qu'ils ne comprennent point.

J'ai combattu ces opinions fingulières par des raifons fondées fur l'Art même : M. B... les trouve foibles, cependant il ne les détruit point ; mais, pour les contrebalancer, il cite de nouveau deux livres qui ont fait prendre à M. Schœpflin le change fur la nature de ces Caractères, la foufcription por-

14 RemARQUES
tant qu'ils ne font point écrits, $\&$ cela en 1473 \& 1476 , mais qu'ils font faits avec des lettres fculptées en airain; ce que l'on doit entendre tout naturellement des matrices d'airain qui ont fervi à former les lettres de fonte. Lefdites matrices ayant reçu la preffion des poinçons, font enfuite dreffées, polies \& limée's avec beaucoup de précaution, ce qui autorife la dénomination de fculptées, employée dans ces foufcriptions, où les Imprimeurs ont voulus faire connoître les merveilles de l'Art, en défignant le tout par les parties, chofe d'autant plus raifonnable à croire, que M. Schœpflin prend encore le change en donnant dans fes Specimens des lettres fondues dans des matrices pour des Caractères fculptés, comme le Soliloquium \& les Offices de Cicéron. Pour n'avoir pas faifi un effet de $l^{3}$ Art fir fimple \& fi naturel, nous allons voir nos Auteurs s'égarer jufqu'a fe perdre ; car il réfulte de leurs opinions trois chofes infouttenables;
$1^{\circ}$. Que la ville de Strasbourg, où l'Imprimerie a pris naiffance, éroit en- cinq ans après fon origine, pendant que toute l'Europe jouiffoit du fruit des Caractères de fonte depuis 1462.
$2^{\text {a }}$. Que non feulement les Imprimeurs de Strasbourg ne jouiffoient pas des nouveaux progrès des Carafteres de fonte en 1476 , date du livre cité, dix-fept ans après avoir paru pour la première fois, \& lorfque plus de cinquante villes de l'Europe en avoient fait ufage, mais encore qu'ils fe glorifioient de leur ignorance, en annonçant dans cette foufcription quils étoient encore réduits aux lettres fculptées.
$3^{\circ}$. Que Mentel, Eggeftein, Hufner \& les autres Imprimeurs de Strasbourg, tous enfemble ou féparément, fe feroient fervis conftamment de Caractères fculptés pendant vingt-cinq ans de fuite, comme le dit M. Schœpflin, fans quills euffent befoin de les renouveler, ou que sills les ont renouvelés, ils auroient préféré des Caractères en bois ou en bronze, fculptés, groffiers 8: cqûteux , à des Caractères plus par-

16 Remareues
faits \& moins chers, qui étoient le comble \& la perfection de l'Art.

Voilà ce qui s'appelle pouffer la prévention auffi loin qu'elle peut aller. $\mathrm{La}_{\mathrm{a}}$ ville de Strasbourg n'a pas cette inaction à fe reprocher, comme je l'ai fait voir ; au contraire, elle a joui des Caracteres de fonte auffi-tôt que toute autre ville après Mayence. Ce qu'il ya de fingulier, c'eft que M. Schœepfin, qui a écrit exprès pour illuftrer la ville de Strasbourg au fujet de l'invention de l'Imprimerie, l'avilit réellement en lui attribuant une ignorance profonde des premiers progrès ; ce quil fait gra. tuitement, fans preuves \& fans railon M. B... y met le comble par fes préjugés particuliers, \& fournit encore trois moyens quil regarde comme victorieux pour établir cette ignorance des premiers Imprimeurs de Strasbourg. Le premier eft le témoignage de l'Abbé Trithème, qui eft contre lui; le fecond eft celui de Hans Dunne, Orfèvre, qui n'apprend rien, \& le troifième eft cette réflexion judicieufe: Les Imprimeurs de Strasbourg avoient des. Caracitères fculptés,

$$
\text { TYPOGRAPHIQUES. } 17 .
$$ tés, qu'ils ont trouvé bons; ils s'en font fervis. M. Fournier peut-il y trouver d redire? Non fans doute, Monfieur, je ne trouverois pas à redire au fait, $s^{\prime}$ 'll étoit vrai ; mais ce que je trouve de bien fingulier, c'eft le parti que vous avez pris d'écrire fur un Art dont vous ignorez les premiers élémens. Vous prétendez prouver ici que les Caractères dont on fit ufage dans la première fociété de Guttemberg à Strasbourg, étoient fculptés fur métaux ; vous citez pour cela Tritheme, qui, fuivant vous, le prouve clairement, en difant que Schoiffer E Fauft trouvèrent la manière de fondre les formes de toutes les lettres de l'Alphabet latin, qu'ils appelloient Matrices, dont ils fe fervoient après cela pour fondre des Caractères de cuivre ou d'étain, au lieu qu'auparavant ils les tailloient à la main. Ce même Trithème prouve le contraire par le témoignage de Schoiffer lui-même, de qui il dit avoir appris le fait, \& qui devoit le favoir ; le voici. En parlant de Guttemberg \& de Fauft etablis à Mayence, ils commencerent, dit-il, par imprimer un

18 Remareues
Vocabulaire intiulé Catholicon, avec des Caraitères gravés de fuite fiar des planches de bois; meais ils ne purent imprimer autre chofe avec ces planches, attendu que les Caractires n'étoient pas mobiles, mais gravés fur la planche même, comme je l'ai dit. Comment trouvezvous ces termes? font-ils affez décififs?

Or fi Guttemberg étoit encore obligé de fe fervir de planches fixes à Mayence, il n'avoit donc pas précédemment inventé à Strasbourg, non feulement les Caractères fur métaux, qui font imaginaires, mais les Caractères mobiles de bois; \& fi vous aviez eu un peu plus d'intelligence dans cette matière, vous auriez fenti que le paffage de Trithème que vous citez, eft encore contre vous; car, quand bien même il feroit vrai que Guttemberg \& Fauft euflent trouvé la manière de fondre des lettres dans des matrices à Mayence, ces lettres auroient donc été fondues $\&$ non fculptées à la main, comme vous le prétendez. Si vous euffiez tù en homme inftruit ce paffage de Trithème, vous auriez vû que cet $A u-$ teur écrit d'après lui-même des chofes qu'il confond; premièrement, en difant qu'ils fondirent les lettres de l'Alphabet latin. Jamais Guttemberg, Fauft ni Schoiffer ne fe font fervis de ces fortes de lettres; vous ne trouverez pas une feule de leurs éditions qui ait été faite avec ces Caractères. Secondement, on n'a jamais fondu des matrices, mais on les a toûjours frappées avec un poinçon; jamais ces matrices de cuivre n'ont fervi à fondre des lettres de cuivre, mais des lettres d'étain ; auffi Trithème dit-il que ces lettres étoient de cuivre ou d'étain, ce qui marque fon incertitude, $\&$ fait voir que ce Savant pouvoit fe tromper en parlant de l'Art d'après lui-même, au lieu que l'autre trait que j'ai cité eft un fait qu'il rapporte d'après Schoiffer, de qui, dit-il', il l'a appris, ce qui eft d'une toute autre force.

Le témoignage de Hans Dunne, dont vous vous autorifez, ne vous eft pas plus favorable, puifquil n'annonce en aucune façon qu'il ait fculpté des Caractères. Mais, dites-vous, ce Hans B ij

Dunne étoit un Orfevre, qui déclare avoir gagné depuis trois ans environ cent florins, que Guttemberg lui a payés pour le Service de l'Imprimerie. Cela, encore une fois, n'indique point qu'il ait fculpté des Caractères fur du plomb. Mais voici quelque chofe de pofitif, $\&$ digne de remarque. Tout le monde fait, ditesvous, que dans ce temps les Orfevres exerçoient.auffil'Art de la Gravîre; Eg nous concluons de-là que Guttemberg a commencé par des Caractères de bois, que de-là il a paffé aux Caractères de plomb, \&c. Tout le monde fait au contraire que dans ce temps il n'y avoit pas un. feul Graveur dans le genre dont vous parlez, \& cela par une raifon bien fimple ; c'eft que cet Art de la Gravûre n'a été inventé que vingt-trois ans après ce que vous citez, c'elt-à-dire en 1460 , par Maffo Piniguera, Orfèvre. Que devient donc votre conclufion ?

On fera peut-être bien aife de favoir la caufe de cette heureufe découverte de Caractères fculptés en plomb. Parmi les témoins entendus dans le procès de Guttemberg, où il s'agit de

## TyPOGRAHIQUES.

plufieurs arts \& fecrets, comme la fabrique des Miroirs, \&cc. un de ces témoins a fait mention d'une partie de plomb, fans en indiquer l'emploi. Il n'en a pas fallu davantage à M. B. . . pour en faire fculpter des lettres. Que n'en faifoit-il faire plutôt une goutière à la maifon ? cela auroit été plus vraifemblable, que de fuppofer des Graveurs qui n'exiftoient pas.

Revenons à nos lettres de bois percéęs à jour, que M. B... défend avec la même fagacité \& la même intelligence de l'Art. Ces lettres cependant, fuivant fes principes, ne devroient pas avoir lieu, puifqu'il vient de donner à l'Imprimerie de Strasbourg des lettres de métal dès fa plus haute origine; mais cela eft égal pour une perfonne qui n'a que des mots à dire. Avant de foûtenir que ces lettres étoient percées, il eût été beau à notre Auteur de faire fentir la néceffité qu'elles le fuffent, mais il ne pouffe pas fes recherches fi loin ; \& pour nous convaincre, il fe contente de dire que, pour ajoûter foi au fentiment de M. Schoepflin, il nous fuffit de

22 Remarques
favoir que Specklin, célèbre Architeĉte $\mathcal{E}$ Géomètre du feizième fiècle, nous déclare avoir vu ces Caractères, pour ne plus douter de leur exiftence. Si-tôt que Daniel Specklin, Architecte, \& qui plus eft, Méchanicien EE Ingénieur, comme il l'ajoûte fort bien, l'a dit, il n'y a plus lieu au doute, il faut fe rendre, même fans concevoir la chofe, fur-tout après que trois ou quatre autres Auteurs auffi aifés à perfuader que lui \& M. S. l'ont répété d'après. la même autorité.

Permettez-moi feulement de vous demander à vous M. B... qưti êtes fil intelligent, comment vous concever que dix ou douze cents petits morceaux de bois propres à former une page, lefquels morceaux n'ont que deux ou trois lignes géométriques de large fur douze ou quinze de haut, peuvent fe tenir de bout, fans autre affujétiflement qu'une ficelle qui les traverfe, $\& z$ affez fermement pour réfifter continuellement à une preffion de quatre à cinq cents pefant, à quoi on peut évaluer l'effort de la preffe, \& cela fans

## Typographiques.

 s'écrouler. Mais, dites-vous, en parlant de moi, qui lui a dit qu'il n'y en a pas eut d'nutre (aflujétiffement) ?Puifque vous commencez à reculer, permettez-moi de vous fuivre. C'eft ce Savant que vous défendez, c'eft M. Schœpflin lui-même qui le dit, \& qui nous apprend que les premiers Caractères de bois étoient percés $\&$ enfilés avec de la ficelle, \& cela tenoit comme il pouvoit, dont il arrivoit fouvent que la pefanteur de la preffe féparoit $\mathcal{E}$ renverfoit les lettres. Le texte de M. Schœpflin eft formel, comme vous voyez, \& ne fouffre point d'autre affujétiffement que cette ficelle qui enfile ces lettres. Il falloit au moins, comme je l'ai dit, accorder aux ingénieux inventeurs de l'Imprimerie une ficelle pour lier la page entière, \& non pas leur faire enfiler ridiculement des lettres. Vous croyez éluder la difficulté, en difant que c'eft un malheur pour eux de n'avoir pu profter de mes confeils. La plaifanterie eft toûjours déplacée lorfqu'elle tient lieu de raifon, fur-tout pour vous, Monfieur, qui avez fi grand B iv

24 Remareves
befoin de vous inftruire fur la matière que vous traitez, ce dont chaque article de votre lettre nous fournit des preuves. Je n'en veux point d'autre que celle de ce Specklin que vous citez avec emphafe, dont le récit feul vous fuffit pour fixer votre foi fur un fait dépourvû de vraifemblance : cet homme fi célèbre,qui n'a pu prendre,dites-vous, une entaille circulaire, qu'on appelle le cran de la lettre, pour un trou, eft cependant le même qui a fait des erreurs bien plus effentielles fur l'hiftoire de l'Imprimerie de Strasbourg, ville où il faifoit fa réfidence, \& où, felon vous, il exerçoit tant de talens divers. C'eft lui qui nous débite les abfurdités, " que Mentel inventa l'Art de l'Im"primerie à Strasbourg en 1440 ; que * Gensfleifch, fon valet, lui déroba le " fecret de cet Art qu'il alla exercer à " Mayence avec Guttemberg, homme " riche ; que Mentel en eft mort de " chagrin, \& que Dieu punit l'infidélité du valet en le rendant aveugle; " abfurdités qui ont été crues $\&$ débitées par d'autres Savants comme lui, \&
que vous ne révoquerez point en doute, puifqu'il vous fuffit que Specklin, célèbre Architecte, \&c. l'ait dit. Voilà cependant tout le fyftème par lequel M. Schœpflin veut établir l'invention de l'Imprimerie à Strasbourg, détruit par ce paffage. Vous verrez par-là qu'avec des citations l'on pourra dire tout ce que l'on voudra, $\&$ que tout Savant qui n'aura que des citations à nous donner pour établir des faits fur l'Imprimerie, fera néceffairement beaucoup de fautes; ce qui eft arrivé à M. Schœpflin, \& à tous les autres qui n'ont été que Savants.

Ce n'eft pas affez de vous avoir combattu par vos propres armes fur ce fait imaginaire de lettres percées $\&$ enfilées, \& qui ne tenoient que par une ficelle, il faut vous convaincre par vousmême ; peut-être ne vous recuferezvous pas. Ayez la bonté de voir la page 39 de votre lettre que je réfute, $\&$ lifez-y vos paroles. Or je demande à chaque Lecteur comment quatre Planches mifes en pre (fe EE férées par deux vis, peuvent tomber en Séparation dès qu'on

26 Remareves
relâche les vis; qui ne voit qu'elles refteront en place, à la différence près qu'elles ne seront plus ferrées enfemble? Cela eft-il fort? Quoi, vous établiffez d'une main, \& vous détruifez de l'autre! Qu'eft donc devenue cette puiffante logique avec laquelle vous deviez m'écrafer ? car voilà un défaut de raifonnement le plus formel. Si les premières Planches de l'Imprimerie de Strasbourg, avant même que vous puiffiez établir aucune autre opération typographique dans cette ville, étoient retenues \& preffées enfemble avec des vis, il n'eft donc pas vrai que les mêmes premiers Caractères étoient enfilés comme un chapelet, \& que cela tenoit comme il pouvoit. Voyez à prendre votre parti, le cas eft embarraffant.

J'ai relevé une expreffion nouvelle \& impropre de lettres de laiton, qu'un maitre Imprimeur de Paris ajoûtoit aux lettres imaginaires de fer, de cuivre, de bronze, \&c. avancée fans plus de fondement par d'autres Auteurs. M. B... qui veut bien m'enfeigner quelque chofe de plus que le francois de ma nour.

$$
\text { TYPOGRAPHIQUES. } 27
$$

rice, m'envoie au Dictionnaire de Trévoux, pour apprendre que du laiton ne fignifie pas du cuivre réduir ou coulé en lames; $\&$ il dit cela à un Artifte qui fair fouvent ufage de laiton. Je l'envoie à mon tour aux marchands de cuivre, qui doivent favoir la qualification de leurs marchandifes; qu'il demande du laiton, on ne lui préfentera pas autre chofe que du cuivre réduit en lames, parce que c'eft fous cette dénomination de laiton que les planches de cuivre jaune font diftinguées de la même nature de cuivre jaune qui eft en maffe.

J'ai marqué ma furprife à $M$. Schœepflin de ce que, contre des faits qu'il produit lui-même, il a adopté la qualification de domeftique donnée par quelques Auteurs à Schoiffer. J'ai ajouté, autrefois on comprenoit fous le nom de domeftique tous les ouvriers qui étoient employés fous un Maître ou Directeur de Manufactures quelconques ; maintenant cette expreffion préfente une autre idée. Que répond à cela notre critique? $M$. Fournier a raifon de defendre l'honneur

28 Remareves de fa Communauté, en niant que Schoiffer ait été domeftique ; \& plus bas : au refte, M. Fournier a tort de confondre les mots de domeftique EE de valet. Voilà ce quir s'appelle de la bonne critique, noble, folide $\&$ fpirituelle, à laquelle il n'y arien à répondre ; auffi en triomphe-t-il, car il ajoûte tout de fuite: Ces obfervations fuffisent pour faire juger du poids de la critique que M. Fournier a faite de la Dissertation de M. Schoepfin.

Il y a dans la Bibliothèque d'Upfal en Suède, un livre précieux en lettres onciales gothiques d'or \& d'argent, fur du vélin couleur de pourpre. M. Ihre, Profeffeur à Upfal, a prétendu que ce livre n'étoit pas fait à la main, comme on l'avoit toûjours cru, mas qu'il étoit imprimé en encauftique avec des fers chauds. Cette idée de fers chauds appliqués mille ou douze cens fois de l'un $\&$ de l'autre côté d'une feuille volante de vélin, que le feul attouchement de doigts échauffés fait recoquiller, m'a paru hazardée ; je l’ai combattue par des raifons $\&$ par des faits ; j'ai dit qu'il y a dans la Biblio-

Typographiques.
thèque de Saint Germain des prés un Pfeautier en tout femblable, pour le faire, au livre décrit par M. Ihre, ainfi que d'autres que j’ai cités, qui certainement n'ont point été imprimés en encauftique. M. B... qui croit tout; pourvû qu'un Savant l'ai dit, trouve ce que dit M. Ihre très-poffible; fa raifon eft fimple : il dit que les relieurs allemands font ufage de fers chauds fur du vélin, qu'il en a été témoin luimême, \& que je peux l'en croire fur fa parole. Mais s'agit-il d'un millier de groffes lettres appliquées de l'un $\&$ de l'autre côté ? non fans doute, ce n'eft pas là le fait des relieurs : qu'eft-ce donc? il ne le dit pas. Si ce font des livres couverts en vélin, ce qui n'eft pas rare, \& ce qui eft en effet l'ouvrage des relieurs ou doreurs, ceci change bien la nature des chofes. Ce vélin adhérant à un carton fur lequel il eft collé, forme un tout fort épais: malgré cela, que l'on décole ce vélin après qu'il a reçu la preffion d'un fer chaud, on découvre derrière une forte macule ineffaçable, preuve évidente qu'on

30 Remareves
ne pourroit répéter cette opération de l'un $\&$ de l'autre côté d'une feuille de vélin, fans quill ne fe recoquille.

En faisant le proceds à la ville de Harlem, le fieur Fournier, dit M. B... renverfe tout ce que d'autres en ont dit. C'étoit en effet mon deffein, $\&$ je crois $y$ avoir réuffi : les erreurs des Auteurs qui ont écrit pour attribuer l'invention de l'Imprimerie à cette ville, même en Caractères mobiles $\&$ de fonte, étoient fi évidentes, qu'il m'a été facile de les détruire par la nature même des faits. Ce qu'il y a de mieux, c'eft que M. B... n'a pas ofé entreprendre d'infirmer les preuves que j'en ai done/ nées, cela n'eft pas de fa compétánce; il faut fe fouvenir qu'il n'en veut qu'à ma Logique. Il eft bien plus aifé de dire des mots que de prouver des chofes, mais au moins faut-il rapporter jufte; car je ne nie pas, comme il le dit, $l_{e-}$ xiftence de Laurent Cofter, mais je nie qu'il foit l'inventeur de l'Imprimerie, ce qui eft bien différent.

J'ai reproché aux Auteurs qui ont voulu établir l'invention de l'Imprime- rie à Harlem par Cofter, de fonder leurs prétentions fur des difcours de vieillards fans noms, fans titres \& fans états qui puffent autorifer leurs témoignages: cela me vaut une réponfe grave, où ma bonne foi eft intéreffée. M. B... dic que Junius rapporte ce qu'il nous apprend, d'après Nicolas Gallus fon Précepreur, \& Quirinus Talefius Bourguemeftre de la ville de Harlem, qui le tenoient l'un \& l'autre de Cornelius, relieur au fervice de Cofter. Pour fentir la force de ce raifonnement, il faut favoir que ce même Junius qui dit avoir appris cela de fon Précepteur \& d'un Bourguemeftre fon contemporain, écrit, il $y$ a cent vingt-huit ans que Laurent Cafter inventa l'Imprimerie. Voilà une tradition de 128 ans, qui paffe directement du relieur de Cofter à deux témoins contemporains de Ju nius, qui lui rapportent le fait. Ce devoit donc être là de ces vieillards fi âgés, quils ne pouvoient manquer de radoter; auffi louvrage de Junius fe fent-il bien de pareilles autorités. De plus, leurs noms, leurs titres $\&$ leurs

32 RemARQUES
états de Précepteur \& de Bourguemel. tre n'avoient rien en effet qui pût autori. fer leurs témoignages fur le fait de llmprimerie, ainfique je l'ai dit. Mais, dira-t-on, au moins Junius les nomme-t-il Cela eft vrai ; auffi, à l'article de ce Junius que j'ai réfuté, je dis fimplement qu'il fonde fes preuves fur des difcours de vieillards, qui font ceux que l'on vient de nommer.

Un autre chef de méprife que lon me reproche, eft d'avoir dit que les Auteurs qui défendent la ville de Harlem, ne font point d'accord fur le nom de l'inventeur de l'Imprimerie. Ce que j’ai dit là-deffus eft fondé fur les prellves que voici. Les uns nomment cepritendu inventeur, Laurent Jean, furnommé 生dituus, Cuftofve ; les autres, Laurent Jenfon, d'autres enfin, Laurent Cofter. Ce qui a fait dire à Naudé, ajoûtai-je, $\sqrt{i}$ la diverfité des opinions dénote la fauffeté de quelque docrine, celle-ci ne peut aucunement être vraie; parce que Naudé a trouvé cela aufif ridicule que je l'ai trouvé. Il n'en eft pas de même de M. B... tout cela eft naturel,
naturel, fuivant lui. Laurentius Janfonius Cofterus, dit-il, ne fignifie autre chofe que le nom de baptème, le nom particulier \& la qualité de l'Inventeur ; $\& \times$ il finit par dire que les ténèbres offufquent mes yeux. Il ne s'agit point ici d'yeux, mais de connoiffances, \& les miennes font fi peu offufquées à cet égard, que c'eft juftement ce que j'ai. reproché aux auteurs favorables à la ville de Harlem; de n'être point d'accord fur le nom de ce prétendu inventeur de l'Imprimerie, en ce qu'ils ont diftingué plufieurs perfonnes par ces différens noms, qui n'en annoncent qu'une, comme d'autres ont fait de Gensfleifch, dit Guttemberg, \& de Schoiffer, en latin Opilio, autant de différentes perfonnes. Je fuis même entré dans le détail, jufqu'à dire que le mot allemand Cufter, dont on a fait le. nom de ce héros de la Typographie. Hollandoife, fignifie Sacriftain. En effet, dit-on, il étoit Sacriftain de l'Églife de Harlem, charge qui a été long-temps héréditaire dans fa famille. D'autres Auteurs, ajouté-je, difent qu'il étoit Con-

34 Remareves cierore du Palais. Ce n'eft donc pas moi qui le fais Sacriftain, comme le dit notre Critique ; mais au contraire, je reproche aux Auteurs d'avoir confondu jufqu'à fa qualité, dont ils ont fait fon nom. Ce neft pas-là je crois avoir les yeux trop offufqués. Il me refte pourtant une petite difficulté, dont je fouhaiterois d’être éclairci : je prie M. B... de la lever, \& de nous dire quelle étoit la charge de ce Cofter, puifqu'il ne veut pas qu'il fùt Sacriftain, comme le dit un Auteur allemand, \& pourquoi Junius \& d'autres Auteurs fi inftruits fur l'Imprimerie de Harlem ont fait une faute if groffière, que de nous donner la qualité de leur héros de la Typographie pour fon nom.
M. B... me reproche pour troifième chef, de nier à Cofter la façon d'un Donat, \& de refufer le titre de Livre au Speculum humance falvationis. Le premier fait eft vrai, je fais plus, je nie auff que Cofter foit linventeur de l'Imprimerie. Il feroit bien difficile de prouver par des faits, qu'il ait jamais imprimé un livre quelconque.

$$
\text { TYPOGRAPHIQUES. } 35
$$

Comme M. B... ne combat point les raifons que j'en ai données, elles reftent encore dans leur force. Quant au $S_{p e-}$ culum, j’ai fait voir par des preuves évidentes, que les 58 Eftampes avoient été imprimées antérieurement aux Ca ractères, \& par un autre méchanifme que celui de l'Imprimerie, chofe qui étoit inconnue à tous les Auteurs qui en ont parlé avant moi. A ce fujet jai dit : ce Livre, ou plufôt ce Recueil d'Eftampes, \&c. Eft-ce là refufer le titre de livre : chicanne pitoyable, comme celle qui fuit. Il ne veut pas qu'un Artifte qui prend toutes fortes de précautions pour ne fe pas tromper, reconnoiffe l'identité des mêmes Caractères de bois d'une édition à une autre ; \& fur la reffemblance parfaite que j'ai trouvée dans les Caractères des deux éditions de la Bible fans date, il en conclud fingulièrement, ou que j’ai mal obfervé, ou que les Caracteres en queftion sont de fonte; comme fi on ne pouvoit pas juger de la reffemblance des défauts mêmes qui fe trouvent dans la figure des lettres. J'ai fait voir deux chofes dans ces

Caractères, de la différence dans les mêmes fortes de lettres, ce qui caractérife le bois, \& la reffemblance des mêmes Caractères dans l'une \& l'autre édition, ce qui prouve qu'ils avoient fervià toutes les deux. Voilà ce qui embrouille l'intelligence de M. B... \& lui fait dire, que ce seul tratit .uffira pour faire connoitre la logique de M. Fournier.
ll trouve encore ma logique en défaut, fur ce que j’ai fait voir qu'on ne devoit pas attribuer à Eggeftein, fur la foi d'une foufcription manufcrite , l'impreflion d'une Bible en Caractères de bois, dix ans après l'invention des Cara\&tères de fonte : j'en ai donné les raifons, qu’on ne détruit point, mais au lieu de le faire, on dit des mots à lordinaire : les voici. Eggeftein pouvoit poljéder des Caracteres depuis plufieurs années; il pouvoit s'en être fervi pour d'autres ouvrages; il pouroit les avoir trouvé bons, © par conféquent les avoir employés. M. Fournier.peut-il l'en blamer? Pouvez-vous M. B... avec tant de logique, raifonner fi mal ? eft-ce là de la critique? Penfez-vous que M.

## Typographiques. 37

Schcepflin foit bien fatisfait d'une pa- reille défenfe?

A la fuite de ce foible raifonnement, notre prétendu critique met un peu de méchanceté ; il raffemble fous un même point de vûe différentes expreffions, qui amenées par la nature des faits dans le corps de mon ouvrage, fe trouvent à leur place, mais qui raffemblées ainfi, font un effet contraire. Il a jugé apparemment cette tournure néceffaire a a fa caufe.

Nous voilà enfin arrivés à l'examen du VindiciaTypographica de M. Schœepflin, cet ouvrage célebre, qui a été reçu avec tant d'applaudiffement par tous les Savans de l'Europe, fuivant M. B.. Examinons fi fa critique fera un peu mieux éclairée du flambeau de la raifon \& de l'intelligence. Il s'agit d'abord d'un cas grave, voyons-en le préambule. Je débute, felon lui, par une affertion fauffe, qu'on pardonneroit aifément à la vanité d'un Artife qui s'eleve à la qualitéd' $A u$ teur, fi la manière dont elle eft propofée. ne devenoit pas offenfante pour M. Schopfin. Quoi, Monfieur, c'eft une témérité

Ciij

- à un Artifte de s'élever à la qualité d'Auteur, en écrivant fur fon Art \& fur ce qui y eft analogue! Qui donc, je vous prie, eft plus en état de traiter ce qui concerne les Arts, que les Artiftes mêmes? Qui eft-ce qui décidera mieux des points de difficultés fur l'Horlogerie, la Gravûre, la Mufique, \&c. que MM. Julien le Roy, Cochin fils ', Rameau? fera-ce M. Schœpflin, qui vraifemblablement ne connoit pas mieux ces Arts que celui de l'Imprimerie? fera-ce vous, dont la Lettre que je réfure eft un tiffu de faux raifonnemens, fruits de votre capacité dans cette partie? Paffons au fait. J'ai dit, page 6 de mes Obfervations Typographiques : Perfonne avant moi n'avoit fait remarquer que l'Art de l'Imprimerie eft dîu à celui de la Gravûre en bais, que j'ai prouvé être antérieur à Guttemberg. M. Schoppflin, ajoûté - je, qui n'avoit pas fait la moindre mention de cette $O_{\text {RI }} I$ INE dans fon premier ouvrage fur l'Imprimerie, l'établit pofitivement dans celui qu'il vient de publier en 2760, mais de manière à laiffer croire qu'il a fait lui-
même cette découverte. Voilà ce qui devient offenfant pour M. Schœpflin, fuiviant M. B... qui ajoûte : on ne fauroit plus formellement accufer quelqu'un de plagiat. Oui, Monfieur, j’ai dit, \& je fuis le feul, en effet, qui aie fait voir que l'Art de la Gravûre en bois étoit antérieur à Guttemberg \& à tous ceux qu'on a voulu faire paffer pour inventeurs de l'Imprimerie, qu'ils ne l'ont ni imaginé ni inventé, mais feulement qu'ils en ont fait l'application à l'Imprimerie; \& pour prouver ce fait, qui étoit inconnu à M . Schœpflin \& à tous les autres Auteurs qui ont écrit avant moi fur l'Imprimerie, j’ai compofé exprès une Differtation de 86 p. in- $8^{\circ}$. Je répète que M. Schœepflin, qui n'avoit pas fait la moindre mention de cette origine de l'art dans fon premier ouvrage, l'établit pofitivement dans le fecond, \& cela après moi. Enfin il a fait un plagiat, puifque vous avez dit le mot, jufqu'à répéter les noms des Peintres \& Graveurs en bois, Guillaume Baur, Martin Schon, Albert Dure, que j’ai nommés, parmi lefquels il admet, de: Civ
fon autorité, \& en homme qui connoit peu la maticre qu'il traite, Laurent Coiter, qui eft encore bien moins cornu parmi les Graveurs que parmi les Typographes.

Enfin le Chroniqueur de Cologne, Tritheme \& tous les autres Auteurs, en annonçant le commencement de Imprimerie par des planches de bois, font entendre que ce font les inventeurs de llmprimerie qui ont auffi inventé cette manière de graver des planches. La découverte du contraire n'eft dûe qu’à moi, \& M. S. en avoit fi peu fait la diftinction, que je vais le prouver encore par les paroles mêmes que vous rapportez pour le défendre; les voici: Kuen de fi naturel, que de paffer des tables gravées fur bois aux lettres de bois détachées, de celles-ci aux, \&c. Eh bien, M. B... vous qui avez tant de pénétration dans ces myftères, M . Schoepflin a-t-il jamais voulu faire entendre par ce paflage, que vous citez fi mal à propos, autre chofe qu'un fait connu de tous les Auteurs \& de tous les Typographes, qui eft que l'Im.

## Typographiques.

primerie a commencé par des planches de bois, qui ont été fuivies de lettres mobiles de bois? Cela donne-$t-\mathrm{il}$ à entendre le moins du monde, qu'avant ces premières planches typographiques il y avoit en Allemagne 8 ailleurs un Art antérieur à la Typographie, par lequel on gravoit $\&$ on imprimoit des figures, même des lettres pour les expliquer? Voila ce que j’ai découvert par mes recherches : c'eft donc moi qui le premier ai fait remarquer, que l'Imprimerie devoit fa naifance à l'art de graver en bois, art connu \& pratiqué avant qu’on imprimât des livres ; \& M. Sch. m’a fait l'honneur d'adopter cette idée, jufqu'au point de la rendre fienne. Ce qu'il y a de bien fingulier ici, c'eft que notre favant Critique M. B... ne connoît pas même la nature de la queftion quil agite, \& dont il veut prendre la défenfe : on en va juger par fa remarque. Au refte, dit-il d'un ton réfléchi, tout ceci n'eft pas une découverte de nos jours. Il y a plus de deux fiècles que Trithème a dit que l'Art Typographi-

42 Remareves
que a commencé par des tables fixes; \& plus bas il ajoûte d'un ton ironique, cependant c'eft M. Fournier qui le premier a fait cette découverte. Il y a un axiome reçu en bonne logique, c'eft quavant d'écrire in faut favoir penfer. Il ne s'agit pas ici M. B... des commencemens de limprimerie en planches de bois, c'eft un fait que perfonne n'ignore ; mais la queftion eft de favoir, fi avant cette Imprimerie, l'Art de graver des figures ou images en bois, \& de les imprimer, n'étoit pas déjà exercé. Peut-être verrez - vous à préfent que cela eft un peu différent.

Je fuis fâché d'être obligé de répondre férieufement aux remarques de $\mathbf{M}$. B... c'eft un déraifonnement perpétuel. Y a-t-il rien de plus furprenant que de voir qu'une perfonne qui, loin d'être initiée dans les myftères de l'Imprimerie, n'a pas même la plus légère connoiffance de cet Art, où il brouille \& confond tout, ait cependant ofé en écrire ? Croiroit-t-on que ce prétendu Auteur pouffe le préjugé jufqu’à vouloir que l'Imprimerie, telle que nous

## Typographiques.

l'exerçons en Caractères de fonte, ne foit pas le véritable Art Typographique, \& que cette dénomination appartienne à l'mprimerie primitive en Caractères de bois ou de bronze fculptés? Il s'appéfantit là-deffus très-férieufement, \& renvoie à M. Schøepflin qui a avancé cette idée plus que finguliere. Pour la comprendre, dit-il, il faut favoir le latin ; pour l'attaquer, il faut être Logicien; $\mathcal{E}$ l'un $\mathcal{E}$ l'autre ne paroifent pas étre le fort de notre Fondeur. Puis il donne pour exemple le Pfeautier de 1457 \& la Bible fans date, livres faits en Caractères de bois, \& qui dans ce genre font auffi parfaits quils peuvent l'être; le premier fur-tout eft un chef-d'œuvre typographique, par l'art admirable avec lequel les Capitales font imprimées par rentrées de plufieurs couleurs, comme je l'ai dit. Mais que s'en-fuit- t -il de cela ? une réflexion digne de notre Critique. Il en réfulte, dit-il, que des livres parfaitement bien imprimés, des chefs-d'couvres de l'Art Typographique, ont été imprimés AVANT L'INVENTION DE L'IMPRIMERIE.
44. Remareves

Telle eft la logique de M. Fournier. Dieux! quelle logique de M. B... des Livres imprimés avant l'invention de I'Imprimerie! Quel eft l'Auteur afien .inepte pour avoir dit pareille chofe? Quoi, Monfieur, vous ne ferez jamais :dans le vrai de la queftion, \& vous prendrez toûjours le change, ou vous .voudriez le faire prendre aux autres! .ll s'agit ici de donner à ces Caractères - de bois du Pfeautier, de la Bible, \& aur tres pareils, la dénomination de vértable Art Typographique, fuivant le fertiment de M. Schœpflin , \& cela pas ;préférence à l'Imprimerie dont nous fait fons actuellement ufage, voilà la quefftion : décidez-la en faveur des Caractè res de bois, la décifion fera digne de vous, \& fe battez pas la campagne pour -vous éloigner du but. C'eft ainfi que M. .B... donne une nouvelle exiftence aus erreurs typographiques de M. Scheop flin, en les défendant fans lumières \& fans raifon : plus nous irons en avant, .plus nous en ferons convaincus.
M. Schœpflin s'eft écarté effentiellement du vrai dans fon dernier ouvrage,
faute des connoiffances néceffaires pout juger fainement des premières productions typographiques. Il donne pour Caractères de bois mobiles des planches fixes, des lettres fondues pour des Cat ractères de bois ou de bronze fculptés, des lettres manufcrites pour de limpreflion; il s'appuie fans fondement fur des foufcriptions manufcrites; il avilit l'Imprimerie de Strasbourg, en lui attribuant pendant vingt-cinq années l'ufage de lettres fculptées; enfin quel: ques pièces concernant le procès de Guttemberg lui ont fervi à embrauil ler l'hiftoire de limprimerie, en ne prenant pas le fens des dépofitions: Voilà ce que j’ai combattu dans mes obfervations typographiques, par des raifons détaillées, trop fortes pour $\mathbf{M}_{\mathbf{z}}$ B... qui n'a pas eu le pouvoir de les détruire : au défaut de preuves, il s'enveloppe dans les fubtilités de fa logique, partie néanmioins dans laquelle il n'a pas encore brillé.

Il s'agit d'abord de la Bible attribuée à Mentel fur la foi d'une foufćription manufrrite, au fujet de laquelle notre. que ce fragment paroit être en planches fixes, font fans replique ; mais il fe retranche fur ce que j'ai fait remarquer que le Graveur qui a rendu ces exemples étoit peu habile, \& je cite pour cela l'exemple cinquième, qui commence par ces mots, Laudate Dominum, \& qui eft de la Bible quìl attribue à Eggeftein, \&c. M. B... l'applique particulièrement à ceette prétendue Bible de Mentel, \& dit : Comment ce Fondeur peut-il, de leur conformation, (des lettres.) tirer un argument contre le fenciment propofé par M. Schoppfin? \& fans
autre preuve, il ajoûte : Je conclus de tout ceci, qu'on doit ajoûter foi à $M$. Schoepflin, qui a vû la Bible de Mentel, $\mathcal{E}$ qui étoit en état d'en juger, quoiqu'il fût mal fervi par fon Graveur. Je conclus encore, que M. Fournier ne doit pas être écouté, puifqu'il n'a point vû l'Original. Ce que j'aime beaucoup ici, c'eft la conclufion de M. B... elle eft de poids, par les traits de lumière qu'elle jette fur ce point de critique. Malheureufement pour lui, il ne s'aperçoit pas de l'ignorance dont il couvre le héros qu'il défend.

Car fi M. S. fait diftinguer des $\mathrm{Ca}-$ ractères mobiles d'avec ceux qui ne le font pas, pourquoi donne-t-il pour pièces juftificatives de ce quil avance, des exemples qui prouvent le contraire? \& s'il a vû loriginal, comme il n'y a pas lieu d'en douter, lequel original il donne pour être en Caractères mobiles, il a vû auffi la copie qu'il en a fait faire. Or cette copie, fuivant vousmême, préfente des Caractères en planches fixes: Les raifons qu'en donne $M$. Fournier, dites-vous, font fans replique.
$48 \cdot R E M A R Q U E$
Voilà donc une contrarieté manifefte;
$\&$ une preuve inconteftable que M. S. n'a point de connoiffance dans cette partie, ce qui fera prouvé de plus en plus à mefure que nous avancerons. Cette connoiffance appartient de droit aux Artiltes, qui ont d'autres yeux fur les arts que ceux qui ne font fimplement que ce qu'on appelle Savans. Vous en voyez une preuve par la diftinction que $j$ jai faite dans les exemples que $M$. Schœpflin nous donne des anciennes éditions, de ce qui eft mobile, ou non mobile, de bois ou de fonte, manufcrit ou imprimé, quoique je n'aie pas vû les originaux. L'Auteur au contraire, qui les a vûs, n'a pas fu faire cette diftinction \& les a confondus, quoiqu'il traitât cette partie ex profeffo. Je conclus à mon tour contre le fentiment de M. S. \& contre le vôtre, que la Bible qu'il attribue à Mentel, eft imprimée en planches fixes, $\&$ cela fur l'exemple qu'il nous en a donné. Autre chofe eft que le Graveur de ces exemples ait mis de la négligence dans la figure des mêmes lettres, qu'il ait même fait
la première ligne du cinquième exemple commençant par Laudate, plus groffe que les autres, comme je l'ai reproché, ou qu'il ait fait anticiper des lettres les unes fur les autres, de telle façon que fil l'on ôtoit les parties excédantes des lettres que j’ai indiquées, il ne refteroit plus figure defdites lettres. Il n'a pas fait cette faute dans.les autres exemples d'impreffion ; la même chofe paroît feulement dans des endroits manufcrits qui l'exigeoient, comme ce-lui-ci paroîr le demander. Enfin fí cela n'étoit pas de même dans l'original, la faute auroit été fi groffière, que telle incapacité qne l'on puiffe fuppofer fur ce fait à M. S. il n'eût jamais pû la paffer. Son erreur vient donc de ce qu'il. ne fait pas ce qui conftitue, \& fait diftinguer la nature des Caractères.

Avec le même degré de lumière nos Auteurs décident que les Offices de Cicéron imprimés à Strasbourg en 1472. par Eggeftein, ainfi que le Decret de Gratien en 1471 , font faits avec des lettres fculptées en bois ou en bron$z e$; ils ne favent pas bien lequel des
so REMARQUES
deux. La fimple infpection de ces livres,' qui font imprimés avec les mêmes Ca ractères, prouve évidemment à ceux qui ont la moindre connoiffance de l'art, que ces Caractères font de fonte. J'ai établi ce fait par des raifons détaillées, que je ne répéterai pas: je dirai feulement que la chofe eft démontrée par la parfaite égalité des lettres, qui annonce qu'elles font fondues; par l'année 1472 , temps où l'on imprimoit par-tout en Caractères de fonte, à Strasbourg même, qui eft une des premières villes, après Mayence, où l'on en ait fait ufage; par la nature du travail même de ce Decret de Gratien en deux gros vol. in-fol. dont le texte eft artiftement encadré par la glofe, pratique poftérieure de dix ans au moins à linvention des Caractères fondus, qui n'auroit jamais pu être mife en ufage avec des Caractères fculptés, à caufe de la petiteffe de celui qui forme la glofe, \& de la grande jufteffe quil falloit pour former quatre colonnes en différens Caractères, dont les deux colonnes extérieures s'étendent en haut \& en bas dans toute la largeur de la page, avec une précifion qu'on ne peut pas fuppofer à des lettres fculptées l'une après l'autre à la main. J'ajoûte à cela par furabondance, que pour imprimer deux gros volumes comme ceux-là, il auroit fallu plus de cent milliers de lettres; ouvrage immenfe, fi on les fuppofe fculptées à la main, \& prodigieufement coûteux: tẹl auroit été néanmoins le fruit de l'imbécillité de ces premiers Imprimeurs, qui auroient préféré un travail long, difpendieux \& imparfait, aux Caractères de fonte, qui remédioient à tous ces inconvéniens, \&x qui étoient en ufage par-tout. Pour infirmer mes preuves, M. B... donne peu de raifons; mais elles font auff fortes que les prée cédentes. Il allègue, dit-il, en parlant de moi, la parfaite' égalité des Caractères, ; M. Schoppflin déclare qu'ils font inégaux. A qui des deux faudra-t-il s'en rapporter? à M. Schoepflin, il n'y a pas à balancer, l'étendue de fes connoiffances fur ce fait vient d'être démonrrée; ou à à M. B. . . qui s'y connoît tour auffi bien. Il s'en trouve un exemplaire :en Sorbanne, dit-il; je l'ai examiné moi-

Dij
$\mathcal{F}_{2} \quad{ }^{\prime}$ REMARAUES
même, j'ai trouvé que M. Schoepflin a rair for. Voilà qui eft démonitratif. Quantà Yarticle des Caractères fculptés donnés aux Imprimeurs de Strasbourg dix ou douze ans après l'ufage de ceux de fonte, voici fa réponfe. J'ai déja fait voir qu'on pouvoit imprimer à Rome avec des Caractères de fonte, dans le temps qu'a Strasbourg on imprimoit en. Caradiers fculptés. Vous voulez donc, M. B... dé montrer à tout le monde que vous n'a. vez pas la plus légère connoiffance de l'Art fur lequel voưs écrivez. Puifque vous avez vû l'exemplaire du Decret de Gratien qui eft en Sorbonne, vous aurriez dû voir auffi que les Caractères ont toute la fraîcheur de la nouveaute. Voyez même l'exemple des Offices de Cicéron que nous donne M. Schœpfin, linfpection feule indique un Caractere neuf. Il ne fuffiroit pas ici de nous ré péter que l'Imprimeur en avoit de fculpo tés (depuis douze ou quinze ans) qu'l s'en eft Servi, Go que ce n'eft pas à M. Fournier à y trouver à redire. Il faudra au contraire qu'E.ggeftein les ait fait fculpter exprès dix ans après l'invention

## Typographiques.: y3

des lettres fondues, ce qui feroit auffi ridicule à dire que difficile à concevoir. J'ai ajoûté à mes preuves contre les prétendues lettres fculptées de ces deux livres, qu'on y voyoit des lettres les plus minces, telles que des $i$, gravées féparément, ce qui n'auroit jamais pû s'exécuter en bois, \& c'eft ce que M. Schœpflin, ai- je dit, paroitt ignozer: Voici la réponfe de M. B... fur ce fait: Mais le Leiteur verra clairement que $\sqrt{2}$ quelqu'un pèche par ignorance, ce n'ef sûrement pas M. Schoppflin. Encore une fois eft-ce là de la critique? n'eft-ca pas pluftôt trahir fa caufe, \& abufer de la liberté qu'on a de parler?

Quand on a auffi peu de connoiffances typographiques que nos Auteurs en font paroitre, il leur eft pardonnable de dire. \& de foûtenir que des $\mathrm{Ca}_{a}$ racteres fculptés dont on Se fervoit à Strasbourgen $1: 470$, étoient plus parfaits que. ceux dont Schoiffor fit ufage en 243 g . Ceux.ci, très-beaux $\&$ de beaucoup fupérieurs à tout ce qu'a produit Strasbourg jufqu'en 147.0, à en juger même par les fragmens que nous donne M.

D iij

54- REMARQUES
S. ont été employés au Rational de Durand $\&$ à deux éditions des Offices de Cicéron. M. B... répond que cela mérite d'être prouvé. Les chofes évidentes ne demandent pas de preuves, \& quand on eft affez borné pour ne les pas fentir, on doit être affez prudent pour ne point faire de mauvaifes queftions. Au refte, c'eft à lui à prouver le contraire, \& à indiquer une feule édition quelconque qui foit faite en $\mathrm{Ca}-$ sactères fculptés auffi beaux que ceux du Rational. Notre Critique fe récrie beaucoup fur ce que je parle, d'après M. Schæpflin, de lettres fculptées en bois. Cet Académicien, dit-il, parle de lettres fculptées en général, fans parler de la matière dont elles étoient compofées. S'il ne le dit pas, dites-le donc; vous qui êtes fi inftruit? Il m'a fuffi qu'il ait indiqué les commencemens de l'Art à Strasbourg en Caractères de bois, \& qu'il indique plufieurs des exemples qu'il donne comme étant de cette nature, pour les prendre tous pour des Caractères de bois, puifqu'il n'en indique aucun en bronze, quoiqu'il dife

Typographicues. ys en général qu'il y en a eu. Au refte, je nai pas prétendu lui faire dire plus qu'il ne vouloit, puifque les Caractères de bois font foûtenables jufqu'à un certain point, \& que ceux de métal ne le font pas.
M. B... nous affure que M. S. eft en état de juger des Caractères: nous en avons déjà vû des preuves; en voicì d'autres. Moi qui n'ai pas vû les originaux, comme le dit notre Critique, je n'ai pas laiffé de faire voir que non feulement il n'a pas sû̀ diftinguer, dans les monumens quil nous donne, les Caractères fixes, mobiles $\&$ de fonte, mais encore qu'il a préfenté au Public des lettres manufcrites pour de l'impreffion; favoir, dans le premier exemple, les deux grandes lettres initiales; dans le fecond, ll initiale; dans le quatrième, les fept lignes qui commencent la page $\&$ une grande lettre initiale ; dans le cinquième, cing $L$ dans le cours du texte; dans le fixième, la lettre initiale ; chofes qui changent lidée du méchanifme. Ce qui m'a fait dire quil eft bien étonnant que parmi. D iv:
s6 Remareots
des pièces que l'on nous donnoit port juger de la nature des Caractères inrprimés, il fe trouvât des parties maz nufcrites qu'on n'expliquoit pas, qui changeoient toute la nature de lout vrage, de facon que le Lecteur veut pren. dre pour de l'impreffion tout ce qu' on liu préfente, parce qu'on le lui donne pou tel. C'eft donc une grande maladrefe de donner pour pièces juftificatives, des preuves fauffes \& équivoques ; ce qui m'a fait dire fur fon troifième exemple : il auroit dâu marquer $f_{i}$ la fouf(inp tion qui eft au bas, eft manuforite ou imprimée; \& au fujet des fept lignes qui commencent le quatrième exent ple, j’ai dit : mais ces fept lignes ne /a roient-elles pas manufcrites, au lieu d'átr imprimées? c'eft ce dont on n'averatit pas, fans doute faute d'en avoir p $\hat{u}$ faire 4 -diftinction. Le premier de ces deux ar ticles eft un triomphe pour M. B...ll me renvoie à la page 42 du $V$ indicia Typographica, où en effet M. Schop flin marque que cette foufcription ett manufcrite. J'avoue donc m'être trompé, \& que, préoccupé de ce quill ne

TyPOGRAPHIQUES. $\quad 57$ donnoit point d'éclairciffemens fur les objets manufcrits que $\mathfrak{j}$ 'ai relevés, j'y ai confondu celui-ci fans le vouloir. Quant au fecond article, où il s'agit des fept lignes manufcrites, ainfi que de la grande lettre initiale, il me renvoie également à la page 43 , où, dit-il, M. Schoppflin prend la même précaution. Malheureufement cette précaution eft nulle, car M. S. n'en dit pas un feul mot ; il eft queftion en cet endroit d'une foufcription dont je n'ai pas parlé, \& nullement des fept lignes manufcrites dont on n'avertit pas, ai-je dit, fans doute faute d'en avoir pû faire la diftinction. Je me fuis donc trompé dans le premier chef, \& M. B... dans le fecond, avec cette différence que je l'ai fait de bonne foi, \& qu'au contraire il veut faire prendre ici le change. Quoi qu'il en foit, nous voilà quittes fur ces deux queftions. Je donne donc acte à $M$. Schœpflin qu'il a déclaré que la foufcription du troifième exemple eft manufcrite ; mais cela ne dit rien pour les autres exemples, qui font toûjours chargés d'objets étrangers à l'impref-
s8 Remareves fion, ce qui jette fur ces exemples une erreur de fait que le Lecteur ne peut diftinguer, \& qui au contraire lui fait prendre le change.

J'ai fair un reproche à M. S. d'avoir avili l'Imprimerie de Strasbourg, en lui donnant, contre la vérité $\&$ contre toute vraifemblance, unufage conftant de Ca ractères fculptés en bois ou en bronze pendant trente-trois ans au moins, c'eft -à-dire, depuis 1439 jufqu'en 1473, au lieu que depuis 1462 IImprimerie fleuriffoit ailleurs en Caractères de fonte, \& que la ville de Strasbourg jouiffoit auffi du même avantage. Voici fur ce fait la réponfe de notre Critique. Egroftein ayant de beaux Caractires fculptés, qu'il avoit fait faire plufieurs années auparavant, pouvoit fort bien fe paffer de ceux de fonte, $\mathcal{E}$ faire fervir les fiens à ce qu'il jugeoit à propos, fans deshonorer fon Art. Et quelques lignes plus bas, il débite cette maxime : En bonne Logique, des raifonnemens vagues $\mathcal{E}$ des affertions doctorales ne détruifent pas des faits.

Il fera facile de faire l'application de

> TYPOGRAPHICUES. SG fa maxime à fon difcours. Il ne s’agit pas ici d'Eggeftein feul, mais de tous les Imprimeurs de Strasbourg jufqu'en 1473. Or indiquez-nous, je vous prie, quelques éditions faites avec ces beaux Caractères, qui ont été fabriqués plufeeurs années avant la publicité des Ca ractères de fonte, \& qui, felon vous, ont duré une quinzaine d'années fans difcontinuer. Quoi, vous aimez mieux défendre une idée fi mal conçue, que de convenir tout natureilement que ces Imprimeurs fe font fervis de Caractères de fonte comme les autres, lorfque les faits le prouvent, comme le Decret de Gratien \& les Offices de Cicéron, qui font en Caractères de fonte! Je vous défie donc, vous \& M. Schœpflin, de produire une feule édition qui puiffe être décidée faite avec des Caractères fculptés en bronze. C'eft une idée fauffe $\&$ infoûtenable, qui, pour être crue, a befoin de quelque chofe de plus que des foufcriptions que vous n'entendez point, mais qui fuffifent à des perfonnes qui, comme vous, n'en favent pas davantage. Un Artifte au contraire,

60 . REMARQUES avant que d'avancer un fait fif fingulieet, auroit examiné les lettres de ces éditions; il auroit confronté les mêmo fortes de lettres enfemble, les a avec les $a$, les $b$ avec les $b$, ainfi des art tres; il auroit jugé fi elles font inégabi ou parfaitement femblables, en dititinguant parmi celles - ci les lettres qui pourroient avoir fouffert quelques alte rations, foit en tombant, foit pour avoir été manquées, écrafées, ou pochées à l'impreffion, défauts qui ne lemr pêcheroient pas néanmoins de décider fi ce font les mêmes. Cette conformi. té \& reffemblance des mêmes lettơ lui feroit juger qu'elles font fondus dans des matrices. Si au contraire do mêmes fortes de lettres étoient plis grandes ou plus petites, plus larges ou plus étroites, plus graffes ou plus rait gres, enfin fenfiblement différentes lo unes des autres, pour lors il les jugera fculptées; \& fi avec cela il y avoit une foufcription qui annonçât que ces lettres font en bois ou en bronze, il n'y auroit plus alors de doute fir leur nature. Mais il ne faudroit pas

## TYPOGRAPHIQUES. 61

qu'un pareil examen nous fût annoncé venir de M. Schœpflin, qui ne s'aperçoit pas de la différence quil y a entre les originaux $\&$ les copies qu'il nous donne; fon témoignage n'auroit point de poids, il faut qu'il confulte même des perfonnes plus intelligentes que ces Experts qui lui ont dit qu'il avoit fallu au moins fix ans pour faire le Pfeautier de 1457. Voilà ce que M. B. . . auroit dû faire, avant que de contredire des faits qui ne font pas de fa compétence; \& avec un peu de connoiffance, il fe feroit du moins aperçû que l'infpection des Caractères avec lefquels Hufner a imprimé le $S_{\text {peculum }}$ Judiciale en 1473, ou ceux qui ont fervi en 1476 au Preceptorium de Nider, préfente des lettres égales \& fondues, \& que cette expreffion de la foufcription, Litteris fculptis artificiali certe conatu ex are, n'annonce rien autre chofe que l'art ou l'ingénieufe induftrie avec laquelle les matrices d'airain ont été frappées, limées, polies, enfin juftifiées, lefquelles ont produit les lettres de fonte qui ont fervi à imprimer ces livres, \& que les Imprimeurs ont caractérifées par les

62- REMARQUES parties qui les ont rendues; pratique neuve, bonne à être indiquée, ce que ne méritoit pas la continuation groffière, imparfaite \& abolie des Caractères fculptés quelconques, qui, felon vous, duroient encore en 1476, 37 ans aprés leur origine, \& que les Imprimeurs auroient thupidement annoncés comme une merveille.
M. B... me rapporte encore le témoignage de Specklin, pour prouver quili $y$ avoit des Caractères de bois mobiles. Ceci eft autre chofe, je ne nie pas cette forte de Caractères, au contraire je les ai établis. Guttemberg, après l'ufage des planches fixes à Mayence, fit tailler des lettres mobiles, dont les ouvriers, devenus inutiles après l'invention des Caractères fondus, comme je l'ai dit, fe répandirent en différentes villes, \& produifirent une partie des éditions en lettres de bois mobiles que nous connoiffons. Il n'eft donc pas étonnant que Specklin les ait vûs.
M. B. . . dit qu'il ne finiroit pas, s'il vouloit relever toutes mes méprifes. Nous avons vû toute l'étendue de fa ca- pacité dans ce genre; mais il veut bien me faire grace, en en palfant plufieurs fous filence pour aller à l'e efentiel. La difpute, entre M. Schoepflin EG le Fondeur, dit-il joliment, ne roule que fur un feul article. Guttemberg s'eft-il fervi à Strasbourg de Caracteres mobiles, ou n'a-t-il imprimé qu'avec des planches fxes ? M. Sch. Soûtient le premier, E M. Fournier le fecond. Voici un des principaux argumens de notre Critique à ce fujet. M. Schoopflin, allemand d'origine, dit-il, juge du fait par les pièces du procès; il les produit à la face de toute l'Europe; EG tous les gens de Lettres qui entendent cette langue, ceux de Mayence même, font de fon avis. Quel raifonnement pour un grand Logicien comme M. B. . .! Quoi, vous avez été recueillir les voix de tous ces Savans,même de ceux de Mayence,fans rapporter des certificats de leur aveu, $\&$ ils ne fe feroient pas aperçûs que les autres pièces produites à la face de toute l'Europe, \& qui font à la fin de fon livre, font fauffes, ainfi que vous en convenez vous - même à l'é-

64 Remarques
gard du troifième exemple, les rit Jons que jen donne, dites - vous, qui prouvent, contre le fentiment de M S. que cet exemple préfente des $C_{2}$. ractères fixes, étant fans replique; \& \&ilib n'auroient pas vû que lefdites piecex font chargées de lettres manufrites, que cet Académicien donne pour ête imprimées, \& fur lefquelles il fait pert dre le change, quoiqu'il foit Allemand d'origine! Mais revenons au fait. Dari la néceffité où j’ai été de faire traduire fur la copie allemande que M. S. now donne, les pièces principales de de procès, pour en avoir le vrai fens, M. B... en conclud fingulièrement que ${ }^{\text {P }}$ me fuis fait traduire ces paffages int dèlement. Le Sieur Fournier, dit-1), fait traduire l'Allemand à fa guife, ${ }^{6}$ conformément à fes idées. Il fera ajéd du le convaincre de fon erreur. En atter dant, la langue de ma nourrice me fitt fira pour lui dire qu'il eft fort indécent quill répande fa bile fur M. Duby, perfonne de mérite, qui n'a d'autue part à la querelle que le plaifir quil mad fait de me donner une traduction lir terale des pièces de ce procès. Ce fervice qu'il m'a rendu lui a attiré la mau-: vaife humeur de notre. Critique,' qui lui dit des chofes defobligeantes, \& cher che à le rendre ridicule parce qu'il eft Invalide. M. Duby, dit-il, autrefois Ins valide, aujourd'hui Interprète, \&c. com: me fi la qualité d'Invalide excluoit celle d'homme de Lettres. L'envie:quil a de lui donner du ridicute l'empêche de s'apercevoir de celui qu'il fe donne à lui-: même. Qui a jamais dit, avant lui, autrefois $\frac{1}{}$ nvalide? N'eft-ce pas un caractère indélébile, fi j’ofe me fervir de ce terme ? D'ailleurs, loin de rougir de ce:titre;, M. Duby lui dit par ma bouche quidil s'en fait honneur, \& qu'il regarde comme infiniment glorieufes les bleffures quill a reçûes au fervice de lá France à la bataille de Fontenoy. Il convient auffi volontiers des progrès qu'il lui refte à faire dans l'étude des Langues, ayant pour principe que les. connoiffances que l'on peut avoir acquifes après bien des années d'un travail affidu, ne font rien en comparaifon de celles qui reftent à acquerir. M. B. conE

66 REMARQUES
viendra- t -il de même des progrès quill lui refte à faire dans l'étude du Droit Canort? Croira-t-on qu'une perfonne en place aitt bien voulu fe deshonorer gratuitement en me donnant une traduction infidèle? Ce quill y a de fingulier dans cette fortie très - déplacée de M. B... c'eft que je n'ai jamais entendu la traduction de M. Duby autrement que la fienme \& celle de M. Schoppfin, , parce que c'eft la même penfée rendue par des mots différens; \& pour faire voir la mauvaife chicane de notre Critique, il eft bon de les préfenter ici l'une \& l'autre. It s'agit feulement des endroits qui peuvent $j$ e: ter du jour fur la mobilité ou non mobilité des Carattères en queftion, Yoici les termes de M. Duby, alors les picces fe fépareront, que M. B... rend par ceux-ci, alors les pièces tomberont en féparation. C'eft bien le même fens, avec cette différence que l'expreffion de M. Duby eft naturelle, \& quel'autre ne l'eft pas. Voici un fecond exemple: M. Duby dit, ôre les pièces de la Preflés fépare-les, M. B... prenear les pieces hors
ta Prefe $\mathcal{E}$ les décompofez. On voit ici le mot décompofer mis par affectation pour: :éparer, parce que c'eft par ce mot feul quill prétend prouver la mobilité des Caractères ; fọible moyen, qu'il répète en latin \& en allemand, mais qui malheureufement va tourner contre lui, n'étant de fa part qu'une bévûe qu'on ne lui paffera fans doute pas, attendu qu'un bon Logicien comme lui doit favoir raifonner.

De feize témoins entendus dans ce procès, il n'y en a en effet que cinq ou fix qui parlent de Plmprimerie : M. B... en compte davantage , parce quil attribue à l'Imprimerie les dépoftions des témoins qui parlent en général des grandes avances faites par André Dritzehen, lefquelles ne doivent pas être appliquées uniquement à cet Art, fuivant la dépofition de Jean Niger, l'un des témoins, qui dit qu'ayant demandé à André Dritzehen la raifon pour laquelle il faifoit des emprunts, celui-ci lui avoit répondu qu'ilfaifoit des miroirs. Il r'y a donc que cinq témoins qui parlent nommément de l'Imprimerie. Eij

Monfieur Schœpflin, en citant ces témoignages, a mis en Caractères remains les mots qui ont rapport aux lettres mobiles. J'ai rapporté également ces cinq témoignages, pour tirer de leur accord la vérité du fait en queftion. Il paroît que M. B... craint cet accord; car, quoique ces cinq témoignages foient très-courts, il fe contente d'en rapporter deux, qui me fuffiront auffi pour lui faire connoitre qu'il a eu tort de traiter une matière qu'il ne connoît pas : pour cela je me fervirai de fa traduction, afin qu'il n’ait pas lieu de récufer le traducteur. Il eft bon de fe reffouvenir qu'il s'agit de quatre planches qui font dans la Preffe.

Le premier témoignage cité ici par M. B. . . eft celui de Laurent Beldeck , domeftique de Guttemberg, à qui fon maître dit d'aller à la Preffe, de louvrir par le moyen de deux vis qui y étoient, qu'alors les pièces tomberoient en Séparation; qu'il devoit prendre ces pièces $\mathcal{E}$ les mettre dans la Preffe ou deffus la Preffe, $\mathcal{E}$ qu'alors perfonne ne pourroit $y$ rien yoir ni deviner. Ce paffage eft rapporté

## Typographieves.

 69 par M. B... pour prouver la mobilité des lettres de ces quatre planches. Je demande en grace que lon fuive fon raifonnement. Or je demande à chaque Lecteur, dit-il, comment quatre planches mifes en preffe E ferrees par deüx vis, peuvent tomber en Céparation, dè's qu'on relâche les vis? Rien cependant de fi naturel : defferrez les vis qui preffent \& affujétiffent quatre planches de bois à côté les unes des autres, les voilà féparées fur le champ, ou, fuiivant fa traduction, qui n'eft pas françoife, elles tomberont en féparation. Qui ne voit, continue-til, qu'elles refteroient en place, à la différence prés qu'elles ne feroient plus ferréés enfemble? Elles feront donc defunies, felor vous ${ }^{-}$ même, \& l'on pourra les mettre féparément où l'on voudra, ce qui fuffit. $J$ è demande encore, dit toûjours M. B... commsnt, en mettant ces quatre planches fur là Prefe, le-Public qui les auroit vîes n'auroit put devines ce que c'étoit. Il ma feimble, ajoûte-t-il, qu'ilne falloit pas étre magicien pour deviner à quoi devoient fer. vir des planches fur lefquelles ily auroit euc E iij.70
RemARQUES
un texte gravé d revers, $\mathcal{E}$ qui fe trout voient fur une Preffe. Mais, M. B... tout cela ne vient point au fait, \& ne prouve point que ces quatre planches fuffent des lettres mobiles. Pour me fervir de vos termes, $\&$ rétorquer votre argument contre vous-même, falloit-il être magicien pour deviner à quoi pouvoient fervir des lettres mobiles qui fe feroient trouvées deffus ou dedans une Preffe ? Les gens fenfés \& non prévenus ne verront donc dans ces témoignages qu'un ordre donné à un domeftique d'allerôter quatre planches de la preffe pour les cacher deffus ou deffous, $\& x$ non l'acte de décompofer, qui, dans la pratique de l'Art , s'entend de la diftribution des Caractères mobiles, fcience que ce valet ne doit pas être fuppofé avoir. C'eft ce même domeftique Laurent Beldeck qui quelques jours auparavant fut envoyé par Guttembergà la Preffe pour prendre les formes ou planches, qui furent $\int e$ eparées en fa préfence, dit Antoine Heilman un des témoins, $\&$ il les porta à fon maitre, parce qu'ily en avoit quel-ques-unes à rectifier. Eh bien, M. B. ..

## TyPOERAPHEVES. 7

 penfez-vous que l'on ait décompofé ces planches, c'eft-à-dire, qu'on les ait défaites ou détruites, avant de les porter pour être raccommodées? Mais ceci n'eft rien en comparaifon de ce que nous allons woir.Mais pour achever de noass canvaincre, $\operatorname{dit}$ M. B... au fujet des lettres mobiles dont il prétend que ces quatre planches étoient compofées, il n'y a qu'a a ajouter a la dépafition de Beldeck celle d'un nommé Saspach; puis il ajoûte que Guttemberg enwoya fon domeftique à la Preffe pour la decompofer, pendant qu'un nommé Antoine Heilman étoit occupé à prendre la même précaution. Celui-ci fe rendit pour cet effet chez un Tourneur, nommé: Conrad Safpach, qui avouit fait la Preffe, $\mathcal{E}$ lui dit: Mon cher Conrad, comrme André Dritzehen ef noart, Eq que vous avez fait la Prefle é aver connaifance: de la chofe, allei-y donc; prener les. pièces hors la preffe $\mathcal{E}$ les décompofe, $\mathcal{E}$ alors perfonne ne faura ce que c'eft. Comment M. B... trouvera-t-il des. Caractères mobiles dans l'action d'un Eiv

72 . Remareves.
Tourneur que l'on va chercher pour démonter la preffe, parce que l'ayant faite il eft plus en état qu'un autre de la démonter? le voici. L'opération commandée par Heilman, dit-il, eft, comme le texte le prouve évidemment, une opération à faire féparément à chacune des quatre parties qui étoient dans la prefle; prenez, $y$ eft-il dit, les pièces hors la preffe $\mathcal{E}$ les décompofe₹. Vous n'êtes pas content, Manfieur, d'avoir déjà fait décompofer ces quatre mêmes planches par un valet, vous faites encore venir un Tourneur pour cette opération, qui lui feroit auffí étrangère qu’au premier, pendant qu'on le va chercher au contraire pour démonter la preffe qu'il a faite. Voilà ce que le texte dit clairement, \& perfonne que vous ne verra quil foit queftion d'autre chofe, finon d'ôter les quatre planches de deffous la preffe, de les féparer les unes d'avec les autres, \& de démonter la preffe même, pour qu'on ne voie pas ce que c'eff. M. B... comme l'on voit, prend tout--д-fait le change; \& de ce que le mot allemand zerlege fe trouve em-

Typographiques.
73 ployé dans le récit de ce Tourneur, il en tire les plus grandes conféquences. Le mot allemand zerlegen, dit-il, que je rends par décompofer ou par des-. unir, ce qui, fuivant lui, eft la même chofe , a été très-mal traduit par l'interprète employé par M. Fournier, lequel s'eft fervi du mot francoois féparer. Mais vous qui faites remarquer que je ne fais pas l'allemand, eft-ce que vous ne fauriez pas le françois? car defunirou féparerfont des mots fynonimes, qui expriment également l'action de démonter une preffe en defuniffant ou féparant les pièces qui la compofent : c'eft à cette action que le mot zerlegen doit être appliqué, puifqu'il ne fe trouve qu’à l'article de ce Tourneur qui n'étoit point fait pour diftribuer des lettres mobiles. Mais, dites-vous, ce terme a refté confacré dans les Imprimeries allemandes, où pour décompofer une forme on dit zerlegen ou ablegen. Je reponds à cela que fi on fe fert auffi de ce dernier mot pour fignifier cette action, l'autre n'y eft donc pas confacré : il faut tầcher d'être d'accord avec vous-même.

Il n'y a que nos deux Auteurs quir puiffent avoir des idées fi fingulières fur le fait dont il s'agit; car encore une fois, sil eût été queftion de décompofer des Caractères mobiles, au lieu d'aller chercher l'ouvrier qui avoit fait la preffe, on auroit été trouver celui qui les eût compofés; ou sill fe fût agi de les brouiller enferble, comme le dit fort ingénieufement M. B.... page 42 , Antoine Heilman ne fe feroit pas donné la peine de fortir pour aller chercher Conrad, il auroit fait lui-même cette belle opération. Je fens que je porrrois commettre de pareilles fautes fi jéécrivois jamais fur lhiftoire \& la pratique de la Médecine, que je connois à peu près comme M. B... connoît celles de l'Imprimerie.

Après les méprifes fenfibles dans lefquelles M. B... vient de tomber, il veut encore néanmoins donner fes décifions pour des oracles. Je foûtiens, ditil, É fans crainte d'être démenti, que cette Jociété de Guttemberg a été continuée, $\mathrm{I}^{\circ}$. parce que les héritiers de Dritzehen prétendoient y être reçûs à la place

## Typographiques.

 de leur frère, que Guttemberg n'en a pas voulu. Il falloit dire que George Dritzehen feulement avoit demandé de prendre la place de fon frère André, ce qui lui fut refufé ; mais cette demande \& ce refus peuvent-ils jamais prouver la continuation de la fociété. $2^{\circ}$. Parce que Mentel.E Eggeftein, fucceffeurs de Guttemberg à Strasbourg, n'ont pas inventé leur Art. Mentel \& Eggeftein ne paroiffant à Strasbourg en qualité d'Imprimeurs qu'en 1466 \& 1468 , $\&$ cela par des foufcriptions manufcrites vifiblement fauffes, ils ne peuvent être regardés comme fucceffeurs immédiats de Guttemberg vingt-fept ou vingt-neuf ans après l'époque de l'invention de l'Imprimerie. $3^{\circ}$. Parce qu'il $y$ a des ouvrages fans date très-anciens, qui ne peuvent être fortis que de la prefle de Guttemberg EE de fes alfociés. Quels font ces ouvrages? on défie M. B... d'en citer un feul que l'on puiffe attribuer avec la plus légère apparence de certitude à la ville de Strafbourg. Il ajoute enfuite d'un air de fatisfaction: Par tout ce que je viens de76
Remarques
dire, vous pouvez juger maintenant; Monfieur, de la folidité de la critique que M. Fournier a faite du livre de M. Schopftin. Pour ajoûter quelque chofe à cette folidité, je vais vous prouver que cette fociété de Guttemberg n'a eu ni confommation ni fuite à Strasbourg, \& cela par des raifons tout autrement fondées que les vôtres.
$1^{\circ}$. Parce que, dans le commencement de $\mathbf{1 4 4 0}^{\text {, }}$, temps où André Dritzehen eft mort, l'Art de l'Imprimerie n'avoit produit aucune édition quelconque. Cet affocié n'avoit pas encore fourni tous fes fonds au temps de for décès: fon inquiétude fur cette fociété, qui paroit avoir été la caufe de fa mort, lui a fait dire, fuivant la dépofition d'un témoin, que s'il devoit mourir de la maladie qu'il avait, il feroit bien fâché d'avoir fait une fociété, parce qu'il prévoyoit que fes frères auroient des différends avec Guttemberg; \& fuivant d'autres, il difoit, $\mathcal{F}$ notre entreprife réuffit, je deviendrai riche $\mathcal{E}$ je ferai dédommagé de toutes mes peines $\mathcal{E}$ inquiétudes. L'Ars n'étoit donc pas confommé.
$2^{\circ}$. Guttemberg, en refufant de rendre à George Dritzehen les fonds mis dans cette fociété par André fon frère, lui dit pour raifon entre autres, qu'une partie de ces fonds lui avoit été donnée pour apprendre le fecret de ce nouvel Art, ce qui eft confirmé par des témoins qui difent qu'André avoit envoyé des préfens à Guttemberg pour qu'il ne lui $c a-$ chât rien des fecrets ou pratiques de cet Art. Cet art ne faifoit donc que de commencer, puifque peu avant la mort de cet affocié il étoit queftion feulement d'être inftruit du fecret : cet art n'avoit donc rien produit, puifque cet affocié n'avoit encore pû retirer aucun dédommagement, \& qu'il doutoit même de la réuffite de l'entreprife.
$3^{\circ}$. Si cet Art eût été confommé à Strasbourg par la réuflite d'un livre entier, \& que la fociété eût été continuée, on trouveroit parmi les premiers Imprimeurs des Rif, des Heilman, même des Dritzehen, ce que lon ne voit nulle part ; au contraire on trouve, peu après cette première fociété, Guttemberg établi à Mayence, ayant

78 REMARQUES
fait une autre fociété avec Fauft pour l'établiffement d'une Imprimerie, où il ne s'agiffoit encore que des premiers \& informes élémens de l'Art en planches fixes, avec lefquelles ils font d'abord un Donat, fuivant le fentiment de quelques Auteurs, un Catholicon, fuivant le récit détaillé de Trithème, \& cela entré $144^{\circ}$ \& 1450; ce qui s'exécute fous le fceau du fecret, afin de pouvoir faire pafles leurs livres pour manufcrits; précaution inutile, \& même ridicule, s'il y eût eù Strasbourg une Imprimerie montée \& entretenue depuis 1438 ; car elle auroit eu le temps de produire plufieurs volur mes, qui auroient éventé le fecret de cette nouvelle fociété.
$4^{\circ}$. Mentel \& Eggeftein, qui font les premiers Imprimeurs connus à Strasbourg, ne paroiffant qu'une trentaine d'années après ce premier établiffements perfonne ne pourra fe perfuader quils aient fuccédé immédiatement à Guttemberg.
$5^{\circ}$. Les anciennes éditions en lettres de bois mobiles que l'on connoit, font prefque toutes différentés du côté de la

## Typographyeves.

groffeur des Caractères, qui varient par différentes nuances, quoique de même figure, ce qu'on ne peut attribuer qu'aux Graveurs en bois quife font répandus en différens endroits depuis linvention des Carattères de fonte jufquà leur publicité. Si au contraire on s'en étoit fervi vingt-cing ans de fuite à Strasbourg, cette ville auroit produit plufieurs éditions entièrement femblables par les $\mathrm{C}-$ ractères, ce qui n'eft point.
$6^{\circ}$. Enfin la premiere Imprimerie de Strasbourg n'a eu aucun établiffement fixe, parce qu'on ne trouve point parmi les dépofitions des témoins, quill foit fait aucune mention d'ouvriers Imprimeurs qui mettent cette Imprimerie en action; au contraire, André Dritzehen eft-il mort, Guttemberg envoie dire par fon domeftique à un frère du défunt : Feu votre frère a quatre pièces placées dans une prefle; ôtez-les; de peur qu'on ne voie ce que c'eff. S'agit-il de démonter la preffe, on va chercher le Tourneur qui l'a faite : on ne voit point d'ordre donné à aucun ouvrier employé dans cette Imprimerie, ni rien qui ait le moindre trait à cela.

## Remarodes

Il eft donc naturel de conclure, contre le fentiment de M M. Schœpflin \& B... que cette Imprimerie de Strasbourg, qui ne paroit avoir confifté qu'en quatre planches de bois fixe, ne faifoit que de s'établir dans cette ville en 1440 ; que Guttemberg s'eft retiré peu après à Mayence, où il fit l'établiffement réel d'une Imprimerie avec Jean Fauft feul; établiffement qui ne confiftoit qu'en des planches fixes de bois, avec lefquelles ils imprimèrent un Catholicon, après quoi ils firent ufage des Caractères de bois mobiles, qui furent employés pour la première fois vers 1450 , al l'impreffion d'une Bible latine en deux volumes enfin que les prétendues lettres fculptées en bronze ne font qu'une idée mal conçue $\&$ dépourvûe de preuves $\&$ de vraifemblance, indépendamment des autres preuves que j'en ai données dans mon traité de c' ${ }^{\prime}$ Origine de l'ImprimeRIE, pages $66 \mathcal{E}$ fuivantes.
M. B... toûjours victorieux , finit comme il a commencé, par s'approprier le fuffrage des Savans, qui n'en ont point donné, \& par conféquent qu'il

Typographteues. 81 f'a pu recueillir. Tous les gens de lettres, dit-il, concluront que M. Fournier feroir mieux d'exercer fon art, que de critiquer les Savans; qu'enfin M. Schoepflin doit ecrire des livres, $\mathcal{E}$ que M. Fournier doit fondre des CaraZiteres pour les imprimer. Oui, tant que M. Schœpflin fera des ouvrages comme fon Hiftoire d'Alface, qui lui a mérité une jufte réputation; mais quand il voudra compofer des li vres fur l'Imprimerie, partie qui lui eft étrangère, peut-être ne lui feroit-il pas avantageux que je fiffe fondre des Caractères pour les imprimer, parce quils ne feroient que perpétuer fes erreurs fur ce fait, \& diminuer l'éclat de fa gloire. Pour vous, Monfieur, permettez-moi de vous rétorquer l'argument, n'auriezvous pas mieux fait de vous appliquer aux matières de controverfe $\&$ à former votre logique, que de combattre dans une arene inconnue \& trop gliffante pour vous, $\&$ où les faux pas $\&$ les chûtes que l'on vous voit faire, caufent de la peine aux fpeciateurs.

Si l'on concluoit de ce que je viens de dire, que je fais, de l'ouvrage que je cri-

## 82 REMARQUES

tique, le même cas que de ceux que nous a donnés M. Schœpflin fur l'Imprimerie, ce feroit faire autant d'injuftice àce Savant que de tort à mes fentimens.M. Schœepflin a approfondi la matière autant qu'il étoit en lui ; il a fait des techerches utiles, qui rendront toûjours fes ouvrages intéreffans par les faits hiftoriques qui y font traités. Ce qui leura fait tort \& les rend dangereux pour lint. telligence de l'hiftoire typographique, ce font fes applications ou conclufions fur des parties qu'il ne connoît pas, en quoi il s'eft trompé fenfiblement pour quiconque réunit l'hiftoire \& la pratique de cet art ; avantage qui n'eft pas comb mun, parce que l'Imprimerie étant compofée de trois parties effentiellement différentes, la Gravûre des poinçons \& juftification des matrices, la fonte des $\mathrm{C}^{-}$ractères \& l'Impreffion, parties exercées par trois genres d'Artiftes, tous membres de la Typographie à la vérité, mais occupés chacun de travaux différens, cette fcience complette de l'Art a étérarement réunie par une même perfonne, \& n'a pas été affez connue des Savans,

TyPOGRAPHIQUES. 83 ce qui leur a fait faire beaucoup de fautes. Si j’ai porté des regards différens fur les parties hiftoriques de l'Imprimerie, c'eft que m'étant appliqué par gout à l'hiftoire de cet Art, j'en ai étudié \& fuivi les progrès par état, \& ne m'étant occupé que de cet objet, j’ai été moins fujet à être diftrait par d'autres connoiffances. C'eft auffi ce qui m'a fait fentir plus vivement que qui que ce foit, combien la partie hiftorique de l'Imprimerie a encore befoin d'être éclaircie. Auffi recevrai-je toûjours avec beaucoup de reconnoiffance toutes les critiques éclairées $\&$ raifonnables que l'on voudra bien faire des Ouvrages que j'ai compofés $\&$ de ceux que je me propofe encore de publier fur cet Art.

Si M. Schœpflin n'a pu pénétrer dans les myftères des diverfes parties de la typographie, s'il s'eft trompé fur différens points, comme je l'ai fait voir, c'eft un tribut que la nature eft obligée de payer aux bornes des connoiffances humaines, qui ne permettent pas qu'un Savant le foit également en tout. Cet Auteur eft affez dédommagé par d'au--

84 Remarevis tres parties; fes recherches hiftoriques fur l'Imprimerie, aux défauts près que j’y ai remarqués, lui feront même tô̂t jours honneur, étant utiles \& intéref. fantes.

Il s'en faut bien qu'il en foit de même de la Lettre que vient de nous donnet M. B... c'eft peut - être le feul ouvrage fur cet art qui foit entièrement mauvais. Dénué de connoiffances dans lhiftoirt $\&$ la pratique de l'Imprimerie, cet allteur ne fournit pas une penfée, pas une anecdote, pas un feul trait, qui puilit être de la moindre utilité. Le vuidede res connoiffances s'aperçoit dès le courr mencement de fa lettre; on $y$ voit quil a voulu cacher fon peu de capacitéfous le manteau de fa logique ; étoffe mince \& légère, qui laiffe entrevoir tout le fond de l'ignorance.

$$
A P P R O B A T I O N \text {. }
$$

J'al lî par l'ordre de Monfeigneur le Chancelier, un Manduit qui a pour titre : Remarques fur un ouvrage intitulé, Letrus of l'Origine de l'Imprimerie ; \& il m'a paru que l'imprefifion en por voit être pernife. Donné à Paris, le 9 Septembre 1761.

Philippede pretot.

Le Privilege eft a la fin de la Differitation' fur P Origìne of les
Progrès de l'Art de graver en bois.


## LETTRE 'A M. FRERON,

Au fujet de l'Edition d'une Bible annoncée pour être la première producction de l'Imprimerie.

Pour fixer les époques des premières productions d'un Art, il faut, comme vous le fçavez, Monfieur, quelque chofe de plus que de l'érudition. L'article des Bibles a produit dans l'Hiftoire de la Typographie un cahos qu'il eft prefque impoffible de débrouiller : il a fuffi qu'une Bible fe foit trouvée fans indication de lieu, de temps $\&$ d'Artifte, pour qu'on lui ait donné le titre d'Editio Princeps. On en compte jufqu'a dix de cette nature. Des motuifs encore plus légers ont fait porter

## [2]

des jugements auffi peu fondés. Une note manufcrite mife à la fin de quelques exemplaires d'anciennes Bibles, \& portant le nom des écrivains chargés de les embellir par des ornemens, avec l'année dans laquelle ils ont exécuté cet ouvrage, a fouvent procuré à ces écrivains la gloire d’avoir imprimé le livre.

Je crains que M. de Bure le, Jeune n'ait porté un jugement trop précipité fur l'impreffion d'une Bible qu'il annonce, page 32, de fa Bibliographie Infructive, fous ce titre : Biblia Sacra Latina vulgata: Editio primce vetuftasis, aneis caratteribus, abfque loci \& anni nota, fed Typis Moguntinis Johannis Fuft evulgata, \&c. Vous croirez peut-être d'abord, comme moi, que ce titre a éré pris au moins fur quelqu'ancienne note manufrite qui fe feruit trouvée jointe à cet exemplaire; point du tout, il eft entierement de M. de Bure, \& c'eft de fa propre autorité qu'il nous donine cette édition, qui ne porte aucune indication de lieu, de temps, ni d'Artifte, pour avoir été:

## [3]

faite en caraCtères d'airain par Jean Fauft à Mayence. Le pur hazard, ditil, nous a fait découvrir cette précieufe Bible... Nous ne balançons pas un feul moment à lui accorder le premier rang, non-feulement fur toutes les Bibles, mais encore fur toutes les Editions des livres. Nos recherches nous ayant conduit dans la Bibliothèque Mazarine, nous n'avons pas peu été furpris d'y trouver cette pres mière Eo célébre production de l'Imprime. rie, qu'un fimple mouvement de curiofité nous fit ouvrir.

Vous croirez peut-être encore que cette Bible, réellement précieufe, étoit cachée fous la pouffière dans quelque coin peu fréquenté de la Bibliothèque du Collège Mazarin , \& qu'il n'y a que les recherches de M. de Bure qui l'aient fait découvrir ; au contraire, elle a toujours été placée dans le lieu le plus apparent de cette Bibliothèque, à la portée de la vue des Lecteurs, \&x dans le rang des anciennes Bibles. Il n'y a pas une feule des perfonnes, chargées de préfenter les livres aux Lecteurs, qui ne la connoiffe. Je ne A ij

## [4]

parle pas des Sçavans qui font à la teté de cette Bibliothèque. Le doute feul qu'ils n'euffent pas connu ce précieus monument, feroit une injure. M. de Bure, preffé fans doute par limmenfité de fon travail, a trop hâté fa décifion fur l'origine de l'impreffion de ce livre ; j'ofe croire qu'un examen plus réfléchi diminuera beaucoup, pourne rien dire de plus, le degré de certitrt de où il paroît être que c'eft le premier livre imprimé; je fuis bien sûr au moins qu'il ne prendra pas en mauvaife part les remarques que je vais faire fur les preuves qu'il nous donne pour appuyes fon fentiment. La première eft fondée fur la nature du caractère quil appelle Gothique fingulier, femblable, pour la figure \& non pour la groffeur, à celui du Speculum Humane Salvationis, \& du Pfautier de Schoiffer de 1457. Cette expreffion de caractère Gothique eft trop familière à M. de Bure. Il l'applique indiftinctement, dans le corps de fon ort vrage, à plufieurs caracteres qui différent entre eux.

De ce que les caractéres du Spectu-
lum \& du Pfautier cités ci-deffus, bien différens pour la taille \& la groffeur, font néanmoins de même figure que ceux de la Bible, dont parle M. de Bure, il en conclut tout de fuite que cela faifant voir une même fabrique dans ces trois ouvrages, il faut de toute néceffité que ces éditions foient du même temps. Bien loin que cette fabrique foit la même, elle eft, au contraire, effentiellement différente, puifque les caractères du Speculum \& du Pfautier, font fculptés fur bois *, \& que ceux de cette Bible font de fonte, \& fi bien gravés qu'ils annoncent néceffairement une perfection de l'art de la fonte poftérieure aux premières productions de lImprimerie ; d'où il fuit tout naturellement que ce n'eft ni la même fabrique qui les a produits, ni le même temps qui les a vû naitre.

Ce qui fait croire à M. de Bure que limpreffion de cette Bible eft antérieures à celle du Pfautier de 1457 , c'eft,

[^62]
## [6]

dit-il, la conformité qui fe vemarque dans les grandes lettres capitales, qui, étant faites à la main, dans cette Bible, nous paroifent avoir fervi comme de modèles à l'exécution de ces mêmes arnemens en fonte, employés pour l'edition du P Pautier. L'auteur oublie un peu de faire ufage ici de fes lumières; car il fçait fans doute que ces ornemens, faits à la main, qui fe trouvent dans les livres, étoient communs aux manufcrits du quinzième fiècle, comme à beaucoup de livres imprimés plus de trente ans après l'origine de l'Imprimerie ; cela ne prouve donc rien pour fon fentiment ; autrement il faudroit dire auffi que la Bible de $\$ 462$ eft antérieure au Pfautier de 1457, les grandes lettres en ornements n'y étant paint imprimées, au lieu qu'elles le font dans ce dernier.

Je ne fçąis pas comment il eft échappé à l’auteur de dire que ces grandes lettres qui fervenit d'ornemens au Pfautier de 1457 , font de fonte ; imagine-roit-il qu'on a gravé des poinçons \& frappé des matrices pour fondre un feul

## [7]

\& unique objet d'ornemens, qui ne fe reffembloient point entre eux, \& qui étoient deftinés à décorer un livre imprimé en caractères de bois, \& cela dans un temps où l'art de la fonte n'étoit point encore inventé? S'il eût connu tant foit peu la méchanique de la Fonderie des Caractères, il auroit fenti que ces ornemens ne pouvoient pas même s'exécuter en fonte. Les petites différences qui fe trouvent dans les traits circulaires, qui fervent de points aux $i, \&$ dans les divifions à double trait, ne viennent point, comme le dit M. de Bure, de l'imperfection de l'art dans la taille des poincons; (il penfe apparemment qu'on a gravé autant de poinçons quill y a d'inégalités dans ces figures ) ; ces inégalités ont une caufe toute naturelle. Il eft aifé à un Artifte de voir qu'elles ne proviennent que de la fonte, ces petits traits s'étant plus ou moins formés dans le moule, \& ayant été laiffés par le Fondeur, comme étant fans conféquence; on juge par les traits entiers que ce qui manque aux autres doit avoir la même forme :

A iv

## [ 8 ]

on a gravé feulement deux $i$; ainfi quie quelques autres lettres, les uns à angles, comme le refte du caractere, les autres à angles coupés d'un côté pour le faire approcher, fuivant le goût du temps, avec les $c, r, t, \&$ autres qui étoient originairement liés enfemble.

L'auteur me paroit juger bien fingllièrement de l'ancienneté des caracteres de l'Imprimerie. Comme il $y$ a likt de croire, dit-il, page 39, que le gent du caractère de la Bible de $\mathbf{2 4 6 2}$ eff ori ginal à cette édition, il doit s'enfuivnt néceffairement que tous ceux qui y out rapport ne font venus qu'après, Mais le Rationale Durandi de 1469 , le Cathor licon, \& le livre intitulé Clementis F. P. M. Confitutiones de 1460 , tols trois imprimés par Fauft \& Schoiffr, font du mệme genre de caractères que ceux de la Bible de 1462 , \& cepert dant antérieurs à cette édition, avec cette particularité encore que les caraCtères du Rationale \& du Catholicon, quoique du même genre, font néarmoins de deux tailles ou groffeurs diff férentes, \& que ceux du livre, quia

## [9]

pour titre Clementis. \& de la Bible de 1462 , font encore d'une autre groffeur ; ce qui annonce une fuite $\&$ non un commencement.

Suivons à préfent le récit des auteurs contemporains qui ont parlé des premières impreffions de Guttemberg \& de Fauft. Ils nous apprennent, que vers 1450 , ils firent une Bible dans le deffein de la faire paffer pour manufcrite. Il faut donc que cette édition repréfente l'écriture du temps. Donc s'il fe trouve une Bible qui porte l'empreinte de ce genre de caractères, avec des, marques évidentes du commencement de l'art, il faudra convenir qu'elle doit l'emporter, en primauté, fur toutes celles qui n'auront pas ces fignes diftinctifs. De toutes les éditions des $\mathrm{Bi}-$ bles; dont on a parlé, les fignes qui. indiquent la primauté ne fe trouyent réunis que dans celle dont on voit un exemplaire complet en deux volumes à la Bibliothèque du Roi, $\&$ un volume feulement dans celle des Quatre Nations. J'en ai donné la notice. * Pour $\because$ *Second Traité De l'Orig. de l'Imp. p. 188 \& $205 \cdot$

## [ 10 ]

rintelligence de ceci, il eft bon de frgat voir que les premiers progrès de llmprimerie fe divifent en quatre claffes; la première comprend les tables de bois, fur lefquelles les caractères étoient gravés en relief, chaque planche formant une page; la feconde comprend ercore des caractères de bois, mais ifolés $\&$ mobiles ; la troifième eft l'origine des caractères de fonte, produits pax des poinçons $\&$ des matrices, mais inparfaits, \& la quatrième eft la perfec tion defdits caracteres de fonte, doant Schoiffer s'eft fervi par la fuite.

La Bible dont je viens de parler eft imprimée avec des caractères qui imitent l'écriture du temps, femblables̀̀ ceux dont Fauft \& Schoiffer fe font conftamment fervis, à l'exception de ceux de bois avec lefquels ils ont int primé le Pfautier; les caractères de cette Bible font de la feconde claffe, c'eft-d-dire, qu'ils font de bois en tiges mobiles, \& tous les titres, les formmaires, les chiffres \& les grandes let. tres font faits à la main.

Aucun de ces fignes, qui annoncent

## [ 11 ]

l'origine de l'Art, ne fe trouve dans l'édition que M. de Bure nous annonce; au contraire, dès la première page du premier volume on $y$ voit un fommaire imprimé en rouge, $\&$ non écrit ; ce qui annonce une double impreffion, un travail de plus, $\&$ un progrès de l'Art. En fecond lieu, le caractère, quoiqu'antérieur à l'origine de l'Imprimerie, n'étoit pas l'écriture dominante du temps, parce que les angles qui font au haut $8 x$ au bas de chaque lettre ne pouvoient s'exécuter habilement à la plume. Il étoit deftiné pour les infcriptions publiques $\&$ pour les livres d'Eglife, qui s'exécutoient avec plus d'appareil, \& c'êt ce qui a engagé Schoiffer à imprimer le Pfautier avec cette forte de caractères. Enfin, le caractère de-cette Bible appartient à la quatrième claffe des progrès de l'Imprimerie, la gravûre en étant hardie $\& x$ l'exécution parfaite. L'impreffion de ce livre annonce au premier coup d'œil la perfection de l'Art, \& ne fe reffent en rien de fon commencement.

Ce n'eft pas affez. Il faut faire voir

## [ 12 ]

à M. de Bure que ni Fauf ni Schoiffer fon affocié n'ont pas imprimé ce livre, \& cela par une raifon bien fimple. Le caractère en eft beau, bien gravé \& bien fondu. S'ils l'euffent fait pour leur ufage, ils s'en feroient au moins fervis dans quelques-unes de leurs éditions, qui font en grand nomhre; mais comme on ne le trouve dans aucune, il faut donc convenir quills n'ont ni gravé ce caractère ni imprimé cette Bible.

Quoique l'impreffion de cette Bible ne remonte pas à l'origine de l'Art Typographique, comme on en peut juger par ce que je viens de dire, elle doit être néanmoins d'un très-grand prix à caufe de fa rareté $\&$ de la beauté de fon exécution qui annonce les progres de cet Art naiffant. La Bible imprimée par Fauft \& Schoiffer en 1462 vaut communément mille écus, quoiqu'elle foit connue par-tout \& très-répandue; celle dont il eft ici queftion me paroít plus précieufe par fa rareté. Cet exemplaire eft en papier très-fort, portant différentes marques que l'on obferve dans celui des premiers livres imprimés.

## [ 13 ]

M. Meerman , Penfionnaire de la Ville de Rotterdam, a annoneé une Bible Latine fort rare, en vélin, que l'on conferve dans la Bibliothèque des Bénédictins hors des murs de Mayence. Ce Sçavant, qui aime à obliger, a bien voulu, l'année dernière, m'envoyer un fragment de cette Bible, calqué fur l'original ; c'eft avec ce fragment que jai reconnu que l'exemplaire du Collège Mazarin eft du même caractère $\&$ de la même édition ; il contient les trois lignes imprimées du fommaire qui eft en tête de la première colonne du premier volume, \& qui commence ainfi : Incipit epifola fanđti hieronimi, \&c. La premierre ligne de la feconde colonne eft ainfi : ingreffr. aliud extra urbem quererent. Le tout fe rencontre avec la plus grande conformité.
M. Meerman marque que l'exemplaire des Bénédictins porte quarante lignes à chaque colonne. Celui du Collège Mazarin en a également quarante dans les neuf premieres pages du premier volume ; mais ce quill $y$ a de fingulier, c'eft que la dixième page en
[14]
porte 41 à chaque colonne; \& toutes les fuivantes du premier volume, anifi que celles du fecond, en portent 42 Cette fingularité, qui n'a pas encore été remarquée, peut fervir à faire diftinguer les exemplaires qui feront de cette même édition, dont on ne corr noît que deux jufqu’à préfent.

J'ai l'honneur d'être, \&c.

Fournilin

A Paris, en Décembre z63.



[^0]:    * Quand je dis l'Impreffion, je ne veux pas faire entendre que je fois ce qu'on appelle Maitre Imprimenr. Pour qui fait graver \& fondre les Caraftères, limpreffion n'eft point difficile. Ce n'eft pas le titre qui fait la Science, ni le bonnet gui fait le Docteur.

[^1]:    * Les Tablettes pour les befains journaliers étoient faites avec de petites planches de bois enduites de cire. Elles prenoient leur nom du nombre de feuillets dont elles étoient compofées : les Diptyques en avoient deux, les Triptyques, trois. Martial dit aù fujet de celles-ci : Vous ne regarderez plus comme un chétif préfent mes Tablettes quoique de trois feuillets feulement, quand votri Amante mettra au bas qu'clte fe trouvera au rendez-rous. Liv. 14. ep. $4^{\mathrm{e}}$.

[^2]:    - Defcription de Paris de Piganiol, tom. I, pag. 359.
    ** Les premières cartes furent peintes, ou deffinées, \&\& imprimées fi-tôt après que ce jeu commença à devenir ì la mode.

[^3]:    - Cette hiftoire de S. Jean en Eftampes provenoit do la Bibliothèque de M. Vilenbroek, Magiftrat de Hollande. Elle fut achetée 200 dorins par M. de Boze en 1729.

[^4]:    * On a beaucoup parlé de ce Livre, \& on l'a peu connu. Quatre exemplaires qui font dans Paris, favoir, à la Bibliothéque du Roi, dans celles de Sorbonne, des Céleftins, \& chez M. 1e Préfident de Cotte, que j’ai tous examinés ayec attention, font partie de trois éditions différentes, dont je rendrai compte aitleurs.

[^5]:    - Mémoịres de l'Ạ̧adémie dẹs Infcriptions \& Belles-Letexes, tome 17, jage 762.

[^6]:    * Naudé rapporte qu'il la vendit d'abord 60 écus, , puis en: defcendant jufqu'a 30 , \& même 20.

    C iv

[^7]:    * L'un répond, pour la groffeur, à ce que nous appelon ${ }^{s}$ tros Canon, \& l'autre au pecit Canon; celui de cette Bible, ì selui que nous nommons petic Parangon.

[^8]:    * Ce Livre fait partie du préciẹux Cabinet de M. le Préfdent de Cotte.

[^9]:    * Ce Livre curieux eft le premier fruit qui ait paru, du véritable Art Typographique, le 6 Octobre 1459. Il fe trou-
    V.pag:248. ve à Paris à la Bibliothèque du Rui, chez M. le Préfident de Cotte , \& chez M. Gagnat.
    Le Catholicon, qui n'a paru qu'un an après, quoiqu'il eât été commencé le premier, a été l'effai de cette nouvelle manière d'imprimer, ainfi que je le prouverai ailleurs.

[^10]:    - Ces caractères font fi parfaits, que l'on pourroit croire qu'ils font mobiles, \& qu'ils ont pris leur figure dans des matrices, cependant ils font fixes fur le bois; ce qui le prouve, ce font des différences fenfibles dans la figure des mêmes capitales, de petites lettres qui anticipent queiquefois les unes fur les autres; quelques-unes ont des traits qui s'élèvent ou defcendent jufqu'aux lignes de deffus ou de deffous beaucoup plus que la portée du corps defdites lettres; enfin il y a communément des traits circulaires qui embraffent deux \& trois lettres à la fois, toutes chofes impraticables à fa fonte. De plus on ne voit ce caractère employé qu'aux

[^11]:    différentes Éditions de ce Livre, ce qui eft une zouvelle preuve. Il y a au bas des pages de grands traits auff gravés en bois, mais mobiles, ce qui a fourni la facilité de les répéter \& varier. J'ai vû dans l'eluvre en taille de bois d'Albert Dure, confervée au Cabinet des Eftampes du Roi , une Eftampe chargée d'un difcours en lettres dans le même - goût \& auffi parfaites que celles de ce Livre, ce qui pourroit faire croire que cet Artife auroit quelque part à fon exécution.

[^12]:    * Hift. de l'Impr. par Profper Marchand, pag. 53.

[^13]:    * Mémoire de Labbé pour Melchior Tavernier, contre Sonius Syndic \& les Adjoints des Imprimeurs. Labbé parlant pour le premier dit : Gabriel Tavernier, pere du Deffendeur, a le premier apporté en cette ville de Paris l'are de graver \& imprimer en Taille-douce, s'y étant venu habicuer l'an 1573. il n'y avoit lors perfonne en ce RoyAUMB qui suft connoiffance de cet Art, encore moins qui fceuft l'excellence d'icelui.

[^14]:    - Biblioth. curieufe, hiftorique, \&cc. T. V I I. p. 224•

[^15]:    - Bertius, Lib. II L. Comm Rer, German.

[^16]:    * $\mathbf{N}^{\circ}$. B. fol. 293 \& 302.

[^17]:    * De ortu \& progreffu Typogr. p. 22.
    * Pag. 4.

[^18]:    - Boileau, Art Poëtique, Chant rxt,

[^19]:    - Comment. de fcriptor, Efclef. T, in I, Col. 2758. .

[^20]:    - Mémoires de l'Académie des Infcriptions \& Belles-lettres, tom. ${ }^{17}$.

[^21]:    - Dans Texamen que jai fait du papier que l'on a employe dans les anciemes editions \& dans des Manufctits de lan 144 , j’ai remarqué plus de fix fortes de têtes de bouf effentiellement différentes les unes des autres; favoir, l'une vale de face avec deux cornes, Heux oreilles $\&$ un toupet de poils fur le front, \& avec deux.yeux \& une efpèce de nez liés enYemble; une feconde avec une étoile fur le front $\&$ une ligne Turmontée d'un trèfle qui s'elève entre les deux cornes; unt troifième beaucoup plus grande que les autres, n'ayant dans 1a figure que deux ronds feulement en forme d'yeux, avec une double ligne au deffus de la tête fixiffant par une croix \& tran verfée dans le milieu par une couronne à trois pointes terminée par un trèfle; trois autres plus petites que les précé--dentes, furmontées d'une étoile au bout d'une ligne plas ou moins grande, \& dont les têtes font différemment figurées: enfin, dans d'autres Manufcrits pareillement de l'année 1444 ; j’ai và pour marque du papier non feulement quelques-unes de ces têtes, mais encore un petit taureau ou boeuf en entier ' \& différemment fait, l'un pofé fut les quatre jambes, l'autre fuit celles de derrière feulement, quoique le papier foit néanmoins parfaitement égal tant pour le grain que pour la force \& la . blancheur ; dou il eft naturel de conclure que ces marques n'totoient pas attributives à une même fabrique de papier, ni par conféquent à un mèmé Imprimeur. De plus; il eft vifible qu'un meme Fabriquant avoit plufieurs marques, puifqu'il n'y a rien de fi commun que d'en trouver différentes dans les mé---mes livies anciénnement écrits ou imprimés fur du papier abo folument femblable dailleurs.

[^22]:    - Je dis la meme chofe par rapport aux Bibliothèques da S. Germain des Prés, du Collège Mazarin, de S. Vietor, du Collège des Jéfuites, \& des Céleftins, qui toutes reaferment des tréfors précieux, ignorés en partie, ou connus feulement -dun très - petit nombre de peafonnes, \& par conféquent pref. -que perdus pour le Public, faute d'un Catalogue imprimé qui les faffe connoitre. La route cependant eft frayée: M. l'Abbé Sallier, en donnant au Public Pexcellent \& magnifique Catadogue des livres du Roi, montre à toutes les grandes Bibliochèques un bel exemple qui mériteroit bien d'étre fuivi.
    - On voit au commeacement de ce livre une note manuf-

[^23]:    

[^24]:    * On peut confulter au fujet de cet article les obfervations que M. le Comte de Caylus a faites fur cet art des Anciens, ou l'Encyclopédie aiu mot Encauftique.

[^25]:    - On voit à la fin de ce Recueil plufieurs notes de la main de différentes perfonnes auxquelles il a appartenu. Une entre autres porte qu'il a été acheté par Ambroife de Cambrai le 14 Juin 1486.

[^26]:    - Hiftoire des Peintres Allemands, Flamands \& Hollandois, par M. Defcamps, Tom. $I_{0}$

[^27]:    - Bibliotheca Willenbroukiana, page 241.

[^28]:    - Mémoires de l'Académie des Infcriptions \& Belles-Lettres ,
    

[^29]:    - Dans les recherches que j’ai faites fur les Peintres \& Graveurs, je n'en trouve aucun de ce temps qui foit connu pour Etre de Mayence, ni pour avoir travaillé dams cette ville. .

[^30]:    * Cet exemplaire faifoit partie de la Bibliothèque de M. de Balefdens, amateur d'antiquités. Lors de l'inventaire de cette Bibliothèque, il fut mis en liaffe avec plufieurs autres volumes prifés enfemble 4 l. par le Libraire qui fit cet inventaire, puis il fervit de montre en dehors de la boutique d'un Libraire du. Quai de la Tournelle. Chevillier, Hift. de l'Imp. p. 281.

[^31]:    - C'eft l'exemplaire du Roi qui m’a fervi à connoítre les va-

[^32]:    riantes : M. l'Abbé Sallier m'a permis de le comparer avec les trois autres exemplaires, que jjai attentivement examinés los. wus après les autres.

[^33]:    * Les cadrats \& efpaces font de petites pièces de même force ou épaiffeur que le Caractere, mais beaucoup moins élevées ; elles fervent à efpacer les mots ou à remplir des lignes qui doivent paroître plus ou moins courtes. Les endroits ou elles fe trouvent reftent blancs à l'impreffion.
    ** La frifquette eft une partie de la preffe, faite en forme d'un chaffis plat couvert d'un papier ou parchemin que l'on interpofe entre le Caractère $\&$ la feuille de papier qui doit être imprimée. Ce parahemin eft découpé aux endroits feuls que Pon deftine à recevoir l'impreffion; il cache tout le refte de la seuille.

[^34]:    * Ces vignettes pouvoient fournir à toutes ces édicions, guì éailleurs devoient être en petit nombre. Voyez ma premziere Difertation: p. 63.

[^35]:    - Voyage fait a Munfter, par M. Joly , in-8. p. 127.

[^36]:    *Bibliothèque curieufe, hif. \& critique, T. if. p. 1ュo.

[^37]:    - Cet exemplaire a été tiré de la pouffière d'une Bibliothèque des Cordeliers de Moutiers, capitale de la Tarentaife. Il fut acheté un demi-écu par un Curé d'Annecy en Savoie; quí l'envoya à Paris.

[^38]:    - Berlinirche" Bibliothec. Tom, i. p. $27^{8 .}$.

    N ij

[^39]:    * Il y a une faute effentielle d'impreffion dans l'endroit des Mémoires de l'Académie où cette ligne eft rapportée; on yz

[^40]:    - Catalogus librorum imprefforum in Bibliotheca Ordinis S. Johannis Hierofolymitani affervatorum. Argentorati. 1749. p. 13.
    ${ }^{* *}$ Bibliothèque curicufe, hiftorique \& critique. T. 2. P. 141/a

[^41]:    - Il y en a un exemplaire dans la Bibliathèque de Sorbonne a nù je l'ai va.

[^42]:    - Amanitates Litteraria. Tom. 3. p. 29.
    ** Cela fait voir que les premiers Imprimeurs ne faifoient pas toujours rubriquer $\&$ peindre tous les exemplaires de leurs ouvrages, \& qu'ils en vendoient qui n'étoient ni peints ni rubriqués; on en peut juger par les exemples ci-deffus. Ce qui le prouve encore, c'eft que dans l'exemplaire du Decret de Gratien imprimé par Eggeftein, qui eft dans la Bibliothèque de Sorbon-

[^43]:    ne, toutes les places que l'on a laiffées vuides en tête des différentes parties du texte pour y peindre les lettres initiales, ne font point remplies. Il n'eft done pas furprenant que les notes manufcrites ajoutées aux livres après l'impreffion fe trouvent fouvent être fauffes; elles font le fruit de l'ignorance ou des préjugés des écrivains.

    * On peut lire, par rapport aux fauffes dates, les remarques de Profper Marchand. Hifı. de l'Imp. p. 109.

[^44]:    - On voit le brevet de la penfion que fit ce Prince à Guttemberg , page 424 du Recueil intitulé Script. Mogunt. zom. nov. cité par M. Schœepflin dans fa differtation impriméé parmi les Mém. de l'Acad. des Infcrip. \& Belles-Lettres, Tome 17.

[^45]:    - Ces deux éditions du Pfeautier font fur vélin; elles fe trouvent aftuellement dans le cabinet de M. le Préfident de Cotse, où je les ai examinées avec foin; la feconde n'avoit eté connue d'aucun Bibliographe, M. de Boze of le premier qui en ait parlé; c'eft ce qui la rend très-précieufe. On conferve un exemplaire de la première édition dans la Bibliothèque Impériale à Vienne. It y a encore une troifième édition de ce livre faite par Schoiffer en 1490, avec les mêmes Caractères 2 qui paroiffent avoir été confervés \& confacrés pour cet ufage; elle reffemble en tout aux deux premières, à "exception que le plein chant y ef imprimé. La foufcription, qui d'ailleurs eft femblable aux deux autres, porto que cette éditiona etté faite en l'honneur de S. Benots, dans la ville de Mayence, qui eft le lieu de linvention \& du premier exercice de cet Art. On peut croire que ces diverfes éditions ont été exécutées aux dépens de quelques Communautés de l'Ordre de S. Benoitt. Il y a dans le Diocèfe de Mayence plufieurs riches Abbayes de cet Ordre , une entr'autres dans cette ville fous le titre de S. Jacques.

[^46]:    * Cette Bible fe trouve encore dans le cabinet de M. le Préfident de Cotte. Ceux qui ont fait la notice qu'on en a donnée dans le Catalogue des livres de M. de Boze, dont elle fai-

[^47]:    *Dans la citation que j'ai faite de cet ouvrage, page $17!$. on a mis page 4 pour chapitre 4.

    * M. Seitz eft fi fortement perfuadé que Cofter eft linventeur de l'Imprimerie \& qu'il a imprimé tous ces Speculum, qu'il s'emporte avec la plus grande vivacité contre Chevillier, pour avoir ofé feulement en douter. Il dit que quiconque révoqueroit encore ce fait en doute feroit digne non feulement de rifée, mais encore de mépris. Je ne puis donc manquer d'encourir toute fon indignation puifque non content d'en douter, comme Chevillier, j'ai tâché d'en démontrer la fauffeté, détruifant par-là, fans le favoir, les prétentions de M. Seitz. La rareté de fon ouvrage en France, m'a mis dans la néceffité de le faire venir de Hollande ; mais je ne l'ai reçu qu'après l'impreffion de la première partie de ma Differtation, qui traite des préjugés concernant l'Origine de l'Imprimerie. C'étoit le lieu d'en parler, \& il méritoit bien d'y trouver place, Les idées de cet Auteur font marquées au coin de la plus grandé fingularité. En voici un échantillon, qui fera voir en même temps quelle peut être l'étendue de fes connoiffances typographiques. Il dit que Cofter a inventé les Caractères de fonte en formant dans de l'argille l'empreinte des Lettres gravées : cette argille durcie étoit la matrice des Ca raßterreṣ de Cofter. Je ne crois pas que ceux qui ont été le moins favorables à ce prêtendu inventeur de VImprime-

[^48]:    - Diff. fur l'orig. de l'art de graver en bois, p. 35, 85 . De lorig. \& des productions de l'Impr. pag. $30,146,142$

[^49]:    - Voyez Differt. fur lorig. \& les produaions de l'Img primerie, pag. $96,127,257$, \& 271.

[^50]:    * On ne connoít qu'un Exemplaire de cette Bible, que' quelques Auteurs ont donné pour être en Caractères de fonte : c'eft fur leur témoignage que je l'ai indiqué comme tel ${ }_{\text {a }}$ page 219 de ma feconde Differtation, Le modèle que donne M. Schœpflin prouveroit, au contraire, que cette Bible a été faite en planches fixes; ce qui fait voir que dans une matière fi délicate, il faudroit pouvoir ne s'en rapporter qu'à fes propres yeux.

[^51]:    - Voyez les autres preuves que j’ai données au fujet da cette foufription, page 2.18 de ma feconde Differtationa
    *. lbid. page 213 , Efuiv,

[^52]:    * Si quelqu'un étoit curieux de s'en affurer par lui-même, il peut confulter l'exemplaire du Décret de Gratien qui fe trouve dans la Bibliothèque de Sorbonne; il rec̣onnoitra fans peine la vérité de ce que j'avance.

[^53]:    - De l'Origine de l'Imprimerie , pag. 88 \& 89.

[^54]:    * Dc l'Orig. de l'Impr. pag. 213, 229.

[^55]:    - De l'Orig. de l'Impr. pag. 190, \& fuiv.

[^56]:    - Ce font les mêmes Caractères qui ont fervi à imprimer ces deux ouvrages : il faut obferver feulement que les quatre lignes de petit Caractère qui fe trouvent dans l'Exemple des Offices de Cicéron, font un pen efpacées par des interlignes.

[^57]:    * Voyez ce que j'ai dit des premiers volumes de cet ouvrage dans ma Differtation fur l'origine de Dimprímerie, pag. $\delta_{7}$ \& 88.

[^58]:    - Voyez ce que j’ai dit au fujet des Caractères fur més taux, dans ma Differt. fur PImp. pag. ©6 \& fuivantes. '

[^59]:    - De l'Orig. de l'Impre pag. 2G, 127., \& 2G4

[^60]:    * Florent le Comte, Cabinét des fringularités d'Archìteeture, Peinture, \&c. Tom. I. pag. 187. M. Chrift, Dictionnaire des Monogramines, pag. 341.

[^61]:    * Il y a une faute d'impreffion dans ma differtation fur l'Origine de l'Imprimerie à cet article, où l'on a mis dix pour fix. Jai fait faire exprès pour cette feule faute d'impreffion, un errata, que j'ai mis à la fin de mes Obfervations : malgré cette attention marquée, M. B. ne laife pas de la relever dans fa Lettre, $\&$ de la mettre fur mon compte.

[^62]:    * Voyez-en les preuves dans la feconde pièce de ce volume De l'Origine Es des productions de l'Imprimerie primitive en taille-de-bois, pag. 167 \& 231.

    A inj

