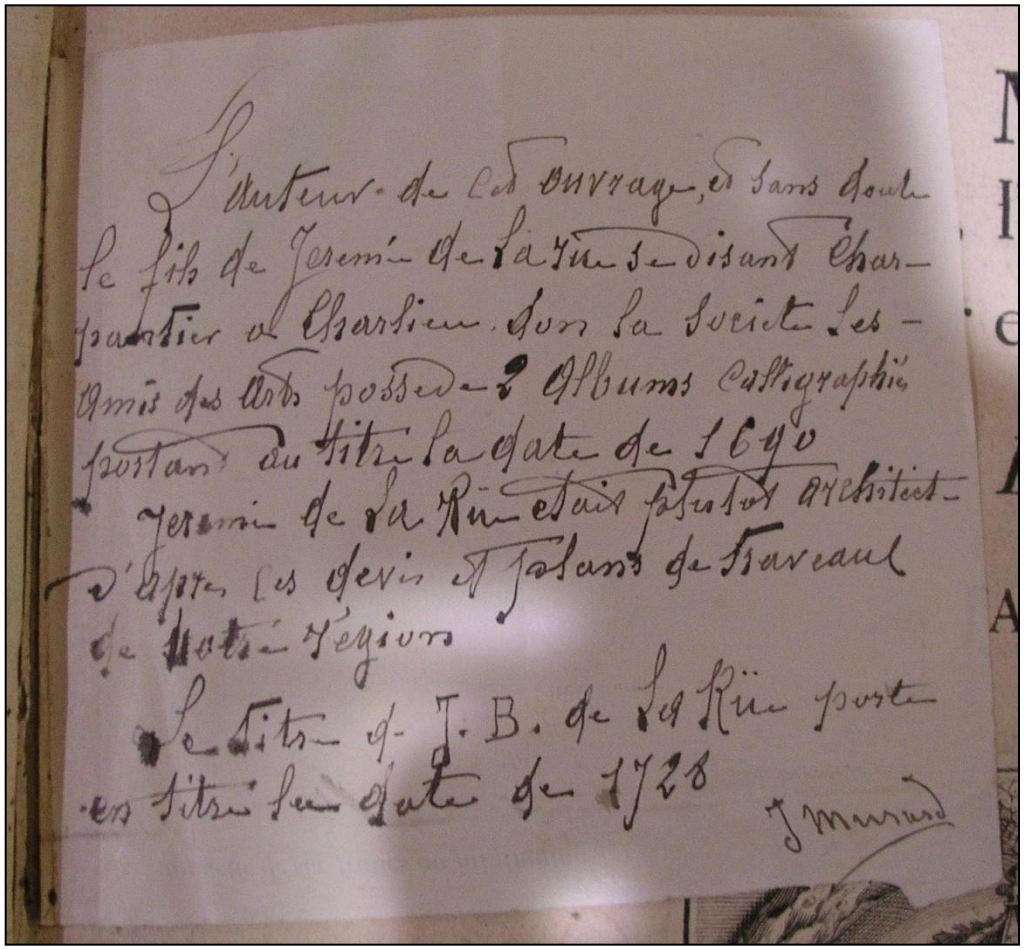
Recherches historiques et généalogiques sur Jean-Baptiste DE LA RUË, architecte, auteur du "*Traité de la coupe des pierres*" ouvrage publié à Paris en 1728

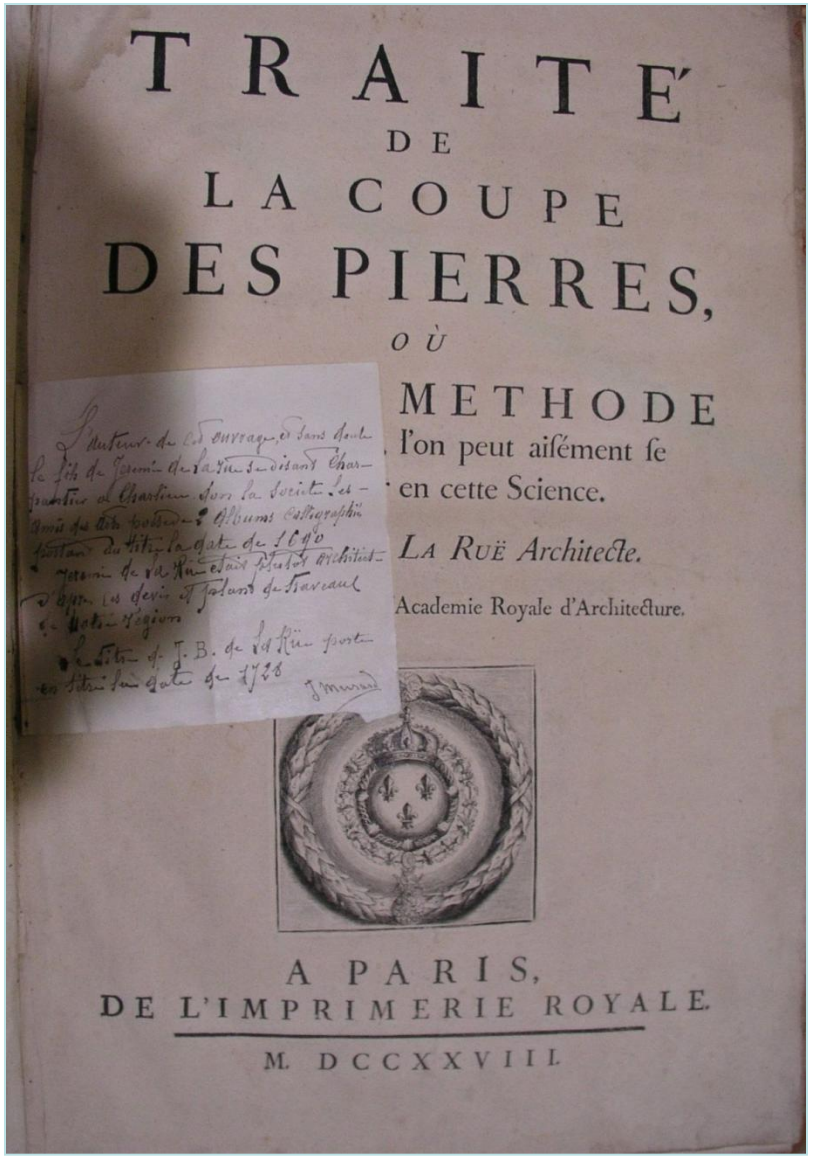
© Patrick Martin et Jocelyne Brivet

Février 2013

J.B. DE LA RUË, architecte, auteur du "*Traité de la coupe des pierres*" en 1728, un des fils de Jérémie ?

Exemplaire conservé par la Société des Amis des Arts de Charlieu (42) : " l'auteur de cet ouvrage est sans doute le fils de Jérémie de la Rue … "



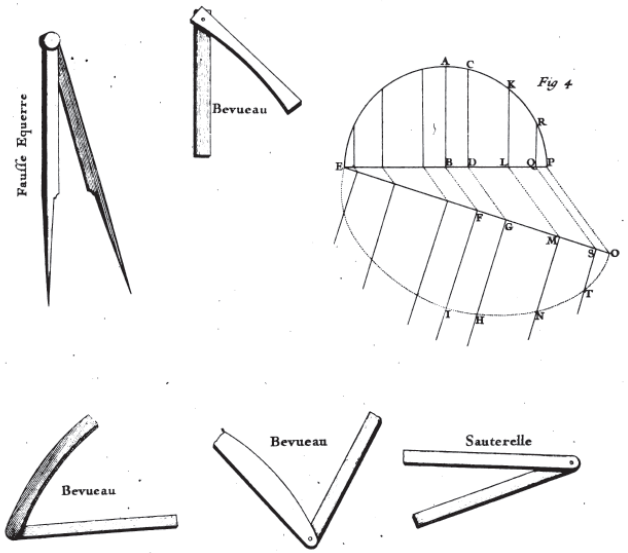


Exemple de tracé : Vis de Saint Gilles ronde

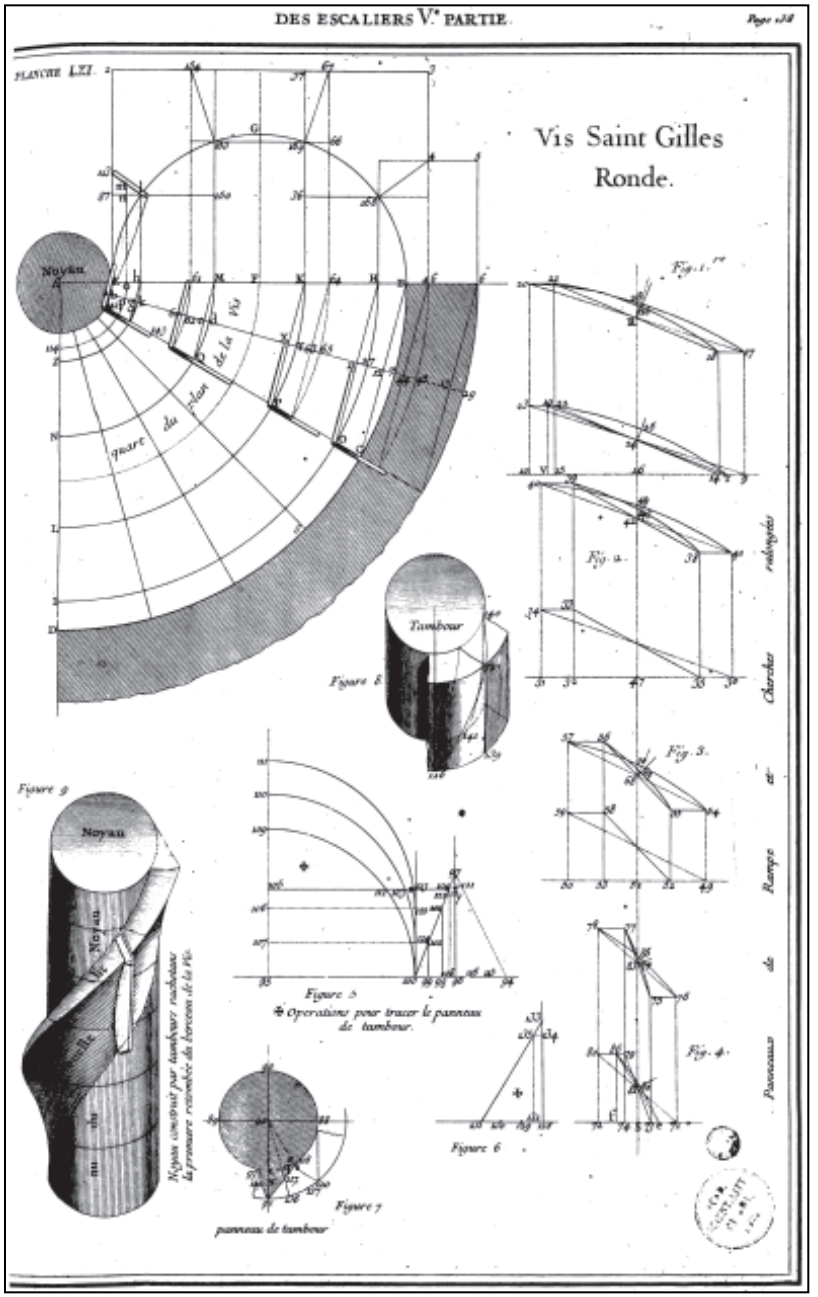
La Vis Saint Gilles, ronde. PLANCHE LXI.

LA Vis Saint Gilles, ronde, *ainſi appellée à cauſe de l'Eſcalier à Vis du Prieuré de Saint Gilles en Languedoc*, eſt un Berceau tournant & rampant, dont le plan eſt ſemblable à celuy de la Voute ſur le noyau dont nous avons parlé cy-devant *au Chapitre VII.* de la ſeconde partie : la rampe qui cauſe toute leur difference fait faire icy aux Vouſſoirs un effet aſſez ſingulier, & rend ce trait un des difficiles qu'il y ait parmi les Voutes.

A ſoit le noyau de la Vis & *ABCD* le quart du plan d'icelle : on diviſera l'intervalle *BE* en deux également au point *F*, duquel comme centre, on décrira l'Arc *BGE* Berceau de la Vis, lequel ſera diviſé en cinq parties égales : par les points de cette diviſion on tirera les coupes du centre *F* : on abbaiſſera auſſi les aplombs 168 *H*, 169 *K*, &c. par le bas deſquels on décrira du point *A* comme centre, les Arcs concentriques *HI*, *KL*, *MN*, &c. & au lieu de marquer l'extrados de cette Voute par un autre Arc concentrique à *BGE*, on menera à volonté, *ſelon l'épaiſſeur qu'on voudra donner aux Vouſſoirs*, les lignes de niveau 2–3, 4–5, & on tirera les Aplombs 6–5, 4–3 & *E* 2 : on obſervera que ce dernier *E* 2 doit s'élever du point *E*, parce qu'il repreſente le nud du moyau.



Outils des tailleurs de pierres : Fausse équerre, Bevueaux, Sauterelle



Histoire du "*Traité de la coupe des pierres*" par J.B. DE LA RUË architecte

http://books.google.fr/books?id=hzGq9udeup0C

- **Relecture en 1727 par Germain Boffrand (1667-1754) collaborateur de Jules Hardouin-Mansart**

- **Autorisation du duc d'Antin (Louis Antoine de Pardaillan de Gondrin, directeur des Bâtiments du Roi en 1708, fils de Mme de Montespan favorite de Louis XIV) pour l'impression par l'Imprimerie Royale**

- **Jean-François Félibien élu secrétaire de l'Académie royale d'architecture en 1718**

EXTRAIT DES REGISTRES
de l'Academie Royale d'Architecture.

Du 17. Fevrier 1727.

M. BOFFRAND ayant esté chargé par l'Academie, d'examiner le Livre du S.r de la Ruë, intitulé *Traité de la Coupe des Pierres*. M. Boffrand en a fait son rapport à la Compagnie. Elle estime que cet Ouvrage peut estre très utile au public. Par nous soussigné Secretaire de ladite Academie. *Signé* FELIBIEN.

Le duc d'Antin

Histoire du "*Traité de la coupe des pierres*" par J.B. DE LA RUË architecte

- **Un exemplaire à la bibliothèque municipale de Lyon : 1728, avec ex-libris du bibliophile lyonnais Pierre Adamoli (exemplaire numérisé par Google Livres)**
- **Quatre éditions ou réimpressions à la BNF : 1728, 1764, 1858, 1977**
- **Fiche du catalogue de la BNF (Bibliothèque Nationale de France) :**

La Rue, J.-B. de forme internationale
Nationalité(s) : France
Langue(s) : français
Sexe : masculin
Responsabilité(s) exercée(s) sur les documents : Auteur
Naissance : 17..
Mort : 17..?
Architecte à Alençon (Orne, 61)
Forme(s) rejetée(s) :
< Larue, J.-B. de
Source(s) :
Traité de la coupe des pierres, où par une méthode facile et abrégée, l'on peut aisément se perfectionner en cette science, par J.-B. de La Rue, 1728
WBIS : Larue, J.-B. de : http://db.saur.de/WBIS (2008-02-29) (*WBIS Online est la base de données biographiques la plus complète au monde. L'accès aux articles numérisés s'effectue par abonnement*)
BN Cat. gén.
Notice n° : FRBNF12617216
Création : 77/12/14 Mise à jour : 08/02/29
http://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb126172169/PUBLIC

Hôtel de ville d'Alençon. Bâti en 1783 par l'architecte Jean Delarue, il est construit en pierre de taille dans le style Louis XVI. Le bâtiment s'incurve en un arc de cercle et la façade, soutenue par des pilastres, est surmontée d'un fronton rectangulaire et de balustrades évoquant le Petit Trianon.

Jean-Baptiste Denis DELARUE architecte ornais (1744-1838)

Jean Delarue est né en 1744 à Paris. Après avoir étudié à l'Académie d'architecture du Louvre, il arrive en 1766 à Alençon où il est employé aux ponts et chaussées comme dessinateur-architecte. Bien des plans et des devis portant la signature des ingénieurs sont, en réalité, dressés par Jean Delarue.
Dès 1770, il s'occupe de l'embellissement de l'hôtel Fromont (préfecture). En 1774, il dessine le plan des Promenades et des rues du quartier de Bretagne. Nommé architecte vers 1778, il élève le centre psychothérapique de 1778 à 1782, l'hôtel de ville en 1783, le cabinet littéraire en 1784, aménage la bibliothèque municipale en 1799, entretien la cathédrale de Sées et l'évêché à partir de 1804, installe des pompes aux puits, décore les salons intérieurs de l'ancien théâtre, etc.
Le 15 octobre 1787, il entre au collège comme professeur de mathématique. Pendant la Révolution, il est chargé de l'entretien de la guillotine et ne s'implique pas dans la vie politique de la ville.
Son meilleur élève sera Pierre Delarue, son neveu.
Jean Denis Delarue est décédé à Sainte-Croix (maintenant Le Mans) le 4 mars 1838 « âgé de 101 ans (*né env. 1737*), ancien architecte, né à Paris, décédé chez son neveu » (AD72, Sainte-Croix, D 1823-1842, vue 152/452).

Sources : Roth (Yves), "Jean Baptiste Denis Delarue, architecte ornais (1744-1838)", Bulletin de la Société historique et archéologique de l'Orne, tome CXVIII, bulletin 3-4, octobre-décembre 1999, p. 47-74.

http://alencon-histoire.chez-alice.fr/delarue.htm

Ouvrage publié en 1789 par le Sr. DE LARUE architecte à Alençon

Essai d'une nouvelle Couverture en Tuiles sur plancher & charpente, avec égouts formant terrasses; composé par le Sr. de Larue, Architecte, N°. 1. A Alançon, chez l'Auteur; & à Paris, chez Barrois l'aîné, Libr. quai des Augustins.

Remarque sur Jean-Baptiste Denis DE LARUE architecte à Alençon

Ne peut être l'auteur du traité paru en 1728 puisqu'il est né en 1744

Est-il le fils de Jean-Baptiste ?

Pierre Félix DELARUE

http://www.inha.fr/spip.php?article2098&pv=5134

Delarue, Pierre Félix (1795-01-13 (24 nivôse an III) - 1873-08-03)

Commentaires : né à Thiais, mort à Montmorency le 3 août 1873 (A. Bondon). 1812-1829, architecte du département de l'Orne ; en 1817, dit architecte des prisons du département de l'Orne [F21*2497, dos. 649] ; le Conseil dit 'ne pas avoir que des bons renseignements' sur lui. envoyé à Laval en janv. 1822 par le ministre de l'Intérieur (comte Jacques de Corbière) pour y terminer le palais de justice. 1827 (4 juin)- 1863 (9 déc.) architecte du département de la Sarthe

Sources : Y. Roth, 'Pierre-Félix Delarue, architecte (1795-1873)', dans 'Que l'angélus sonne ! Les églises du XIXe siècle dans l'Orne', p. 31-35. Dit 'Delarue fils' par Gourlier ('Notice relative à la statistique artistique de la France..., Paris, 1832, p. 13 [BnF, Pièce 8° V 11527] signalé par E. Château (thèse) . AKL Anne Bondon, thèse, 2009 (qui cite A. D. Mayenne, série N, répertoire numérique) neveu de Jean-Baptiste Denis Delarue

Architecte à 17 ans !

Pierre Félix DELARUE

Architecte départemental et diocésain. Succède à son oncle, Jean Delarue, comme architecte du département de l'Orne. Il construit la halle aux toiles, les anciens abattoirs de la rue de Guéramé, l'actuelle Société générale, aménage le champ de foire, agrandit le collège, entretient l'hôtel Fromont de La Besnardière, etc. Nommé architecte du département de la Sarthe en 1827, il construit beaucoup d'églises et de châteaux.

Né le 13 janvier 1795 (24 nivôse an 3) à Thiais, dans le Val-de-Marne (AD94, NMD 1794-1797, vue 21/156).

Fils de Pierre Delarue, marchand boucher, et de Marie Elisabeth Piot, mariés le 3 mars 1778 à Thiais (AD94, BMS 1771-1780, vue 98/132).

Petit-fils de Pierre Delarue marchand boucher à Paris, paroisse de St-Etienne-du-Mont, décédé avant 1778, et de Marie Jeanne Goulard.

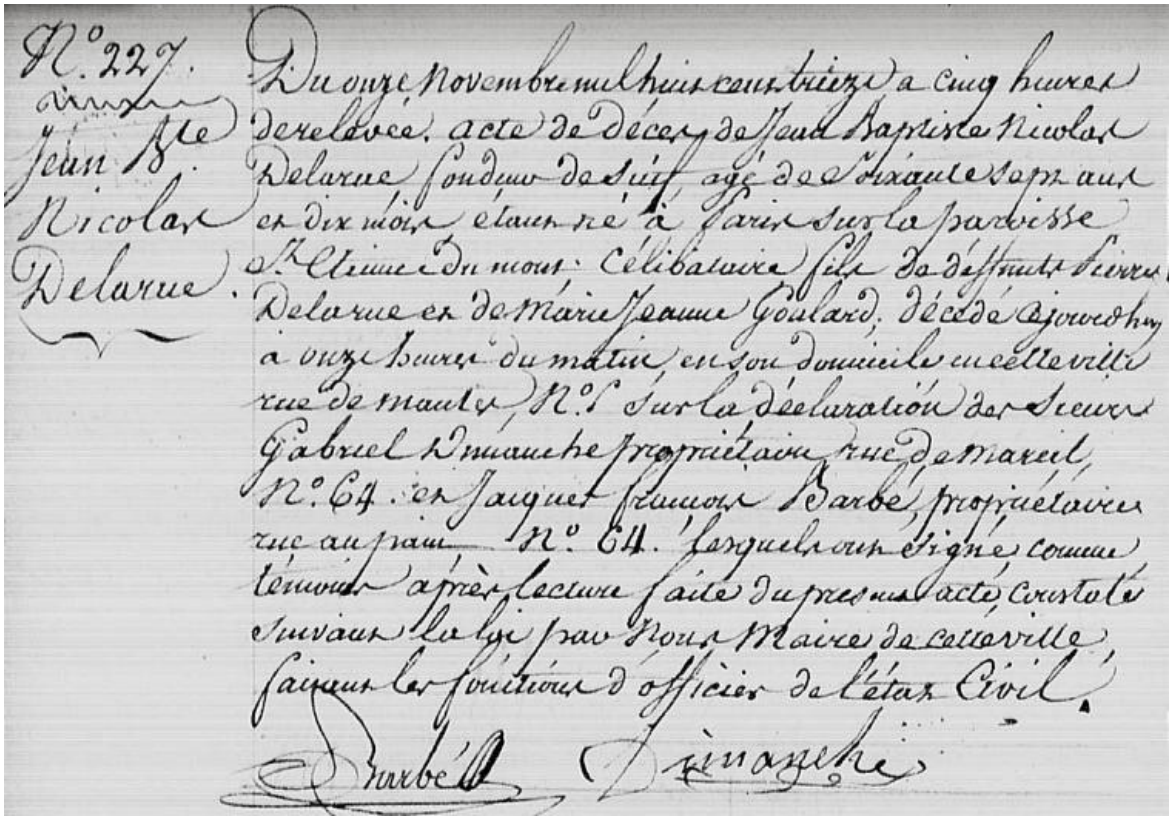
Décédé le 3 (ou 30 ?) août 1873 à Montmorency, dans le Val-d'Oise (95). Il a publié des traités sur les châteaux de briques et de pierres du XVIIème siècle.

Sa sœur Marie Thérèse, née le 24 mai 1785, se marie à Thiais le 16 juin 1806 avec Augustin Piot. L'oncle paternel de l'épouse, Jean Baptiste Nicolas Delarue, 60 ans (né env. 1746), négociant demeurant à St-Germain-en-Laye, et son frère Louis Alexandre, 24 ans, sont présents (AD94, Thiais, M 1800-1812, vue 37/97)

J.-B. Nicolas DELARUE oncle de Pierre Félix

Jean Baptiste Nicolas Delarue, né à Paris paroisse de St-Etienne-du-Mont, décédé à St-Germain-en-Laye le 11 novembre 1813 âgé de 67 ans et 10 mois (né env. 1745), célibataire, fondeur de suif, fils de défunts Pierre Delarue et Marie Jeanne Goulard (AD78, D 1813, vue 65/74)

Fondeur de suif, rien à voir avec l'architecture !!!


N°. 227.
Jean Bte
Nicolas
Delarue.

Du onze Novembre mil huit cent treize à cinq heures
de relevée. acte de décès de Jean Baptiste Nicolas
Delarue fondeur de suif âgé de soixante ans
et dix mois étant né à Paris sur la paroisse
St. Etienne du mont. Célibataire fils de défunts Pierre
Delarue et de Marie Jeanne Goulard. décédé aujourd'hui
à onze heures du matin en son domicile en cette ville
rue de Mantes N.° sur la déclaration de Sieurs
Gabriel Dimanche propriétaire rue de Mareil
N°. 64. et Jacquet témoin Barbe, propriétaire
rue au pain N°. 64. lesquels ont signé comme
témoins après lecture faite du présent acte constaté
suivant la loi par Nous Maire de cette ville
faisant les fonctions d'officier de l'état Civil

Barbé Dimanche

GeneaNet : Marie Pierre Jeancard Coast

http://gw3.geneanet.org/mpjcgeneal

1.

- ⊙ Antoine DELARUE & ⊙ Elisabeth LEROUX *ca 1680-*
  - Jean-Baptiste DELARUE *†1743* & Thérèse LE SACHÉ *1701-1775*
    - Louis Félix DELARUE *†/1780*
    - Philibert Benoist DELARUE *†1780*
  - ⊙ Louise-Françoise DELARUE *ca 1705-* & ⊙ André LE SACHÉ *1699-*
    - ...
  - Philibert DELARUE & Mlle LENOBLE
    - Thérèse Elisabeth DELARUE & Guillaume Hercule de CAPON

2.

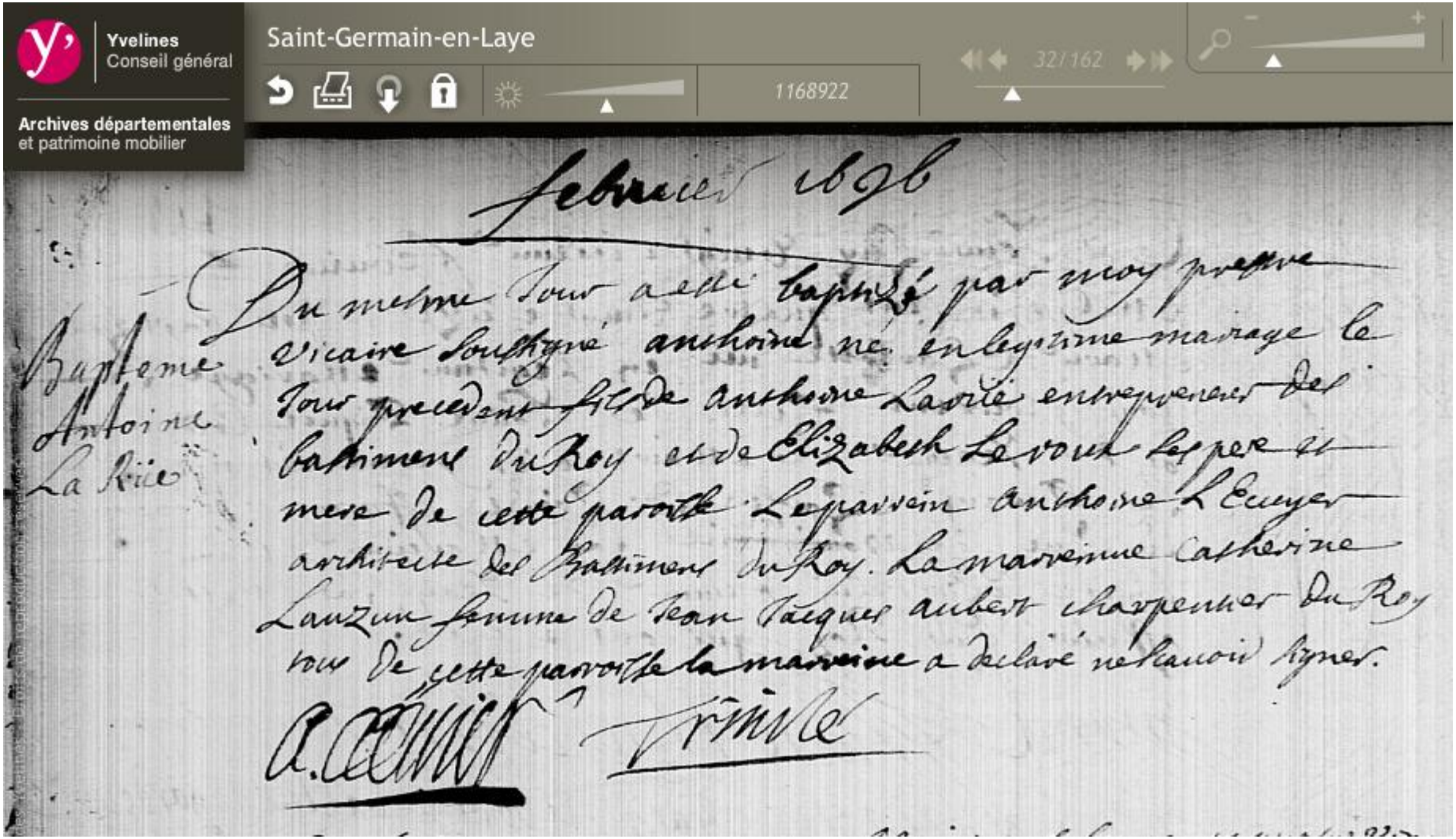
- Pierre DELARUE *†/1778* & Marie Jeanne GOULARD
  - Pierre DELARUE &1778 Marguerite Elisabeth PIOT *1754-1818*
    - Jean-Baptiste Philippe DELARUE *1780-*
    - Augustin Marie DELARUE *1781-*
    - Louis Alexandre DELARUE *1782-*
    - Marie-Thérèse DELARUE *1785-* &1806 Augustin PIOT *1775-1841*
      - ...
    - Pierre Ambroise DELARUE *1788-*

Manque Pierre Félix (1795-1873)

- Jean-Baptiste Nicolas DELARUE *1746-1806/*
- Philippe DELARUE

° autre fils ? : Jean Baptiste Denis DELARUE né env. 1744 à Paris. Un fils de boucher peut-il devenir architecte après avoir étudié à l'Académie d'architecture du Louvre ?

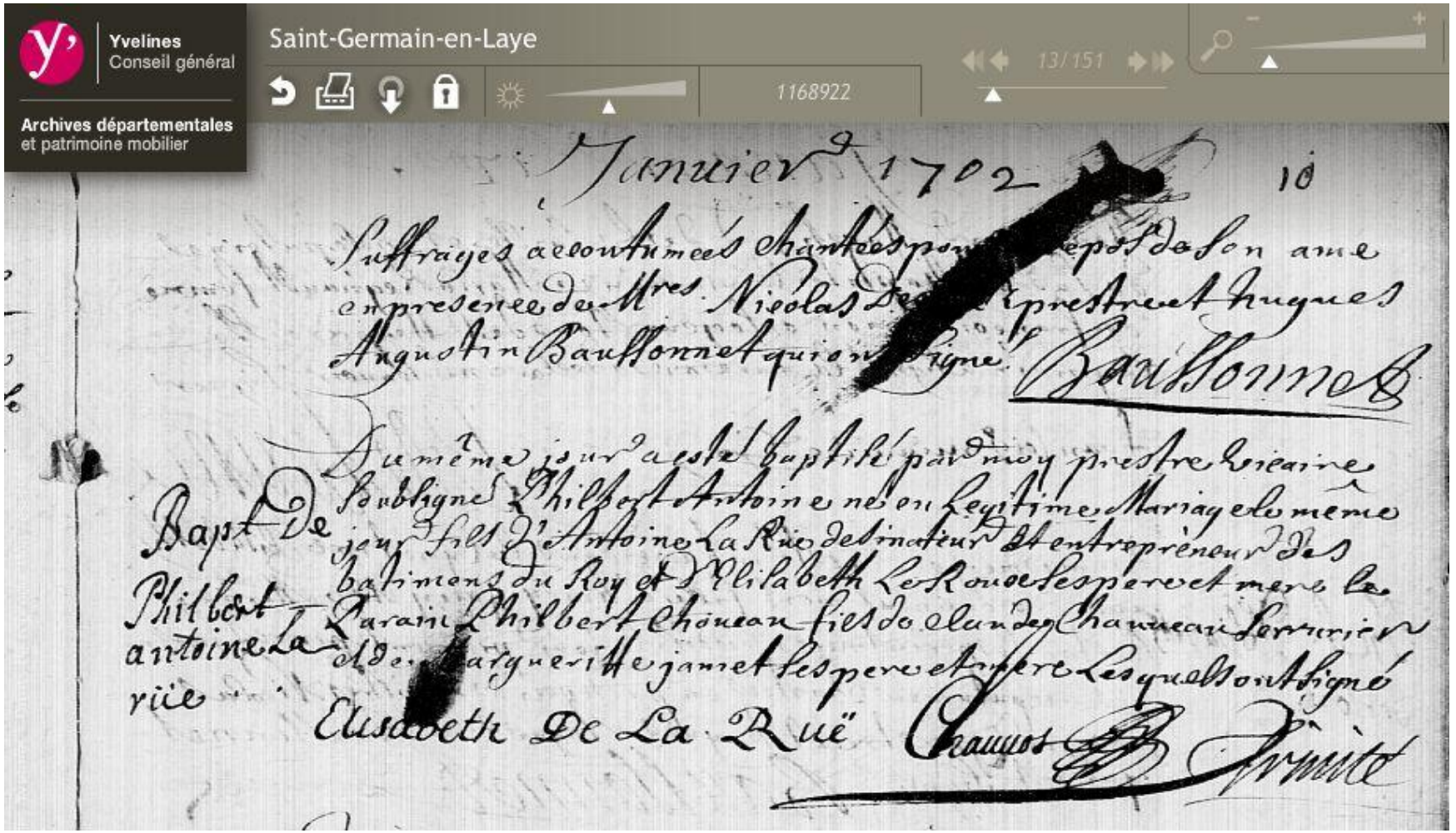
Baptême d'Antoine Larue, né le 26/02/1696 à St-Germain-en-Laye (78), fils d'Antoine, entrepreneur des bâtiments du Roy, et d'Elisabeth Le Roux (BMS 1696, vue 32/162)



Baptême de Jean-Baptiste Delarue né le 19/12/1697 à St-Germain-en-Laye fils d'Antoine, dessinateur des bâtiments du Roy, et d'Elisabeth Le Roux

Parrain: Louis Poisson, peintre du roi, marraine: Catherine Crean fille de Guillaume

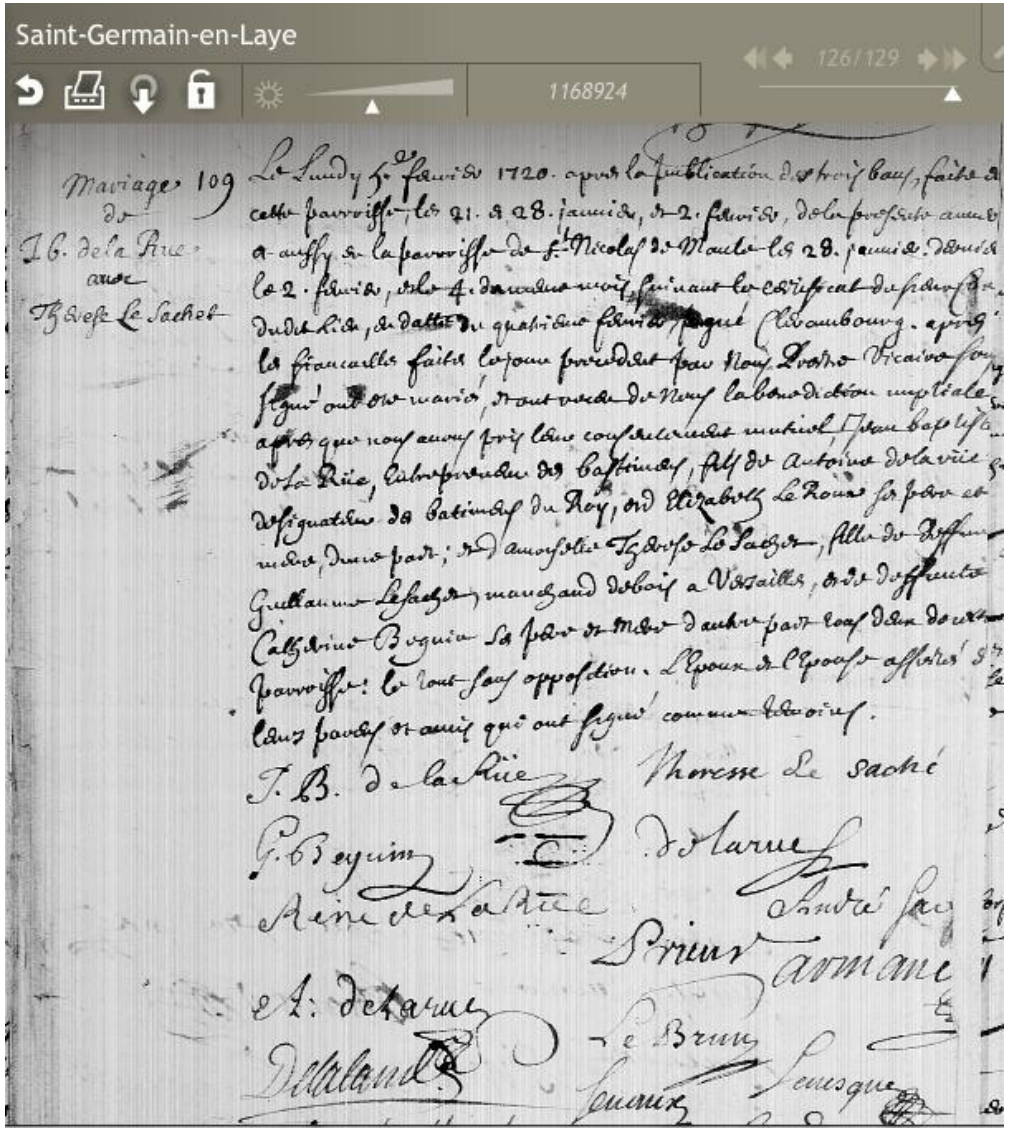
Baptême de Philibert Antoine La Rue né le 19/01/1702 à St-Germain-en-Laye fils d'Antoine, dessinateur et entrepreneur des bâtiments du Roy, et d'Elisabeth Le Roux



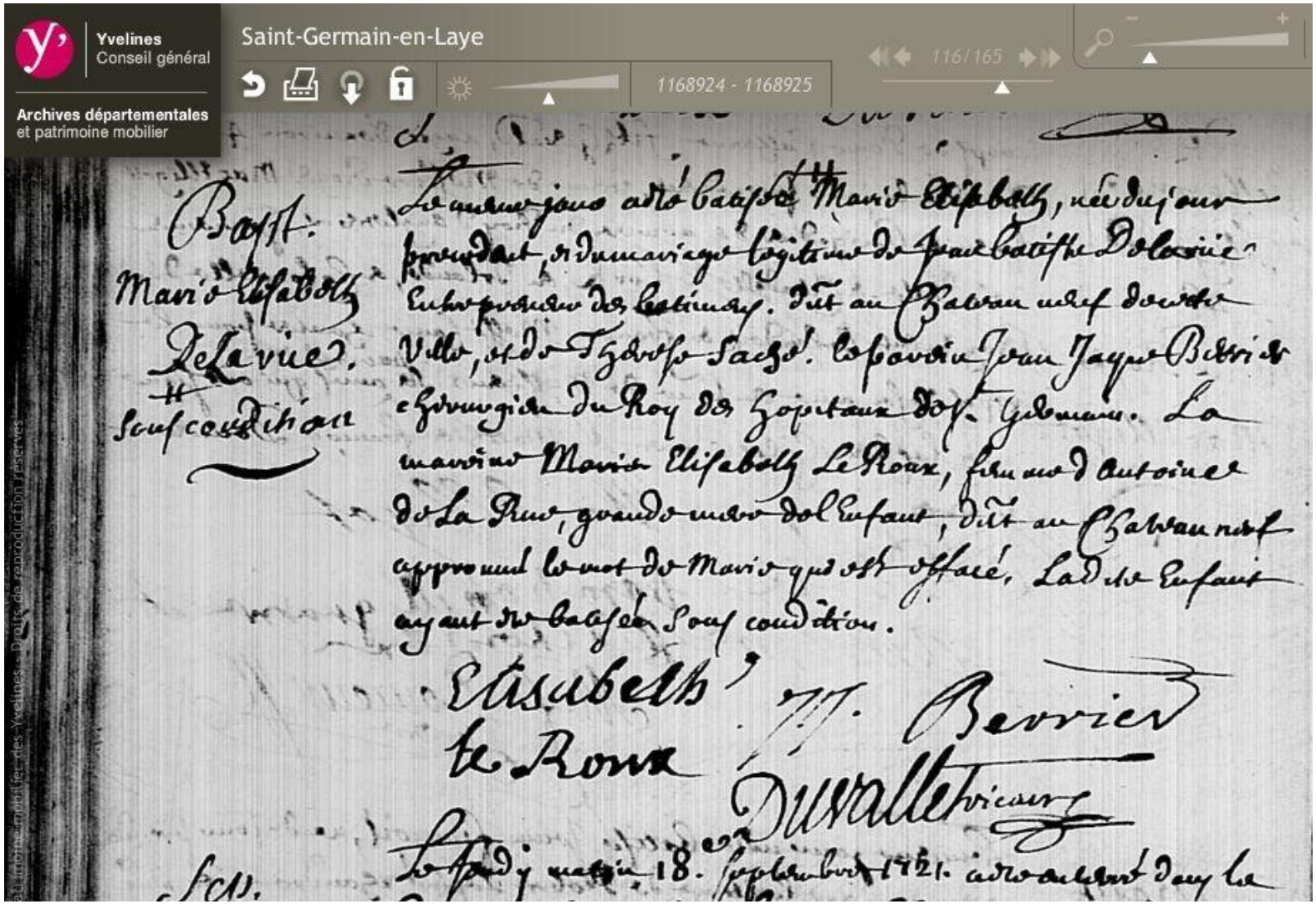
Mariage de Jean-Baptiste de la Rue avec Thérèse Le Sachet à St-Germain-en-Laye, paroisse Saint-Germain de Paris, le 5 février 1720 (AD78, 1719-1720, vue 126/129)

Jean-Baptiste : entrepreneur de bâtiments, fils d'Antoine "designateur" (dessinateur) des bâtiments du Roy et d'Elisabeth Le Roux

L'époux ou l'épouse est de la paroisse St Nicolas à Maule (78)

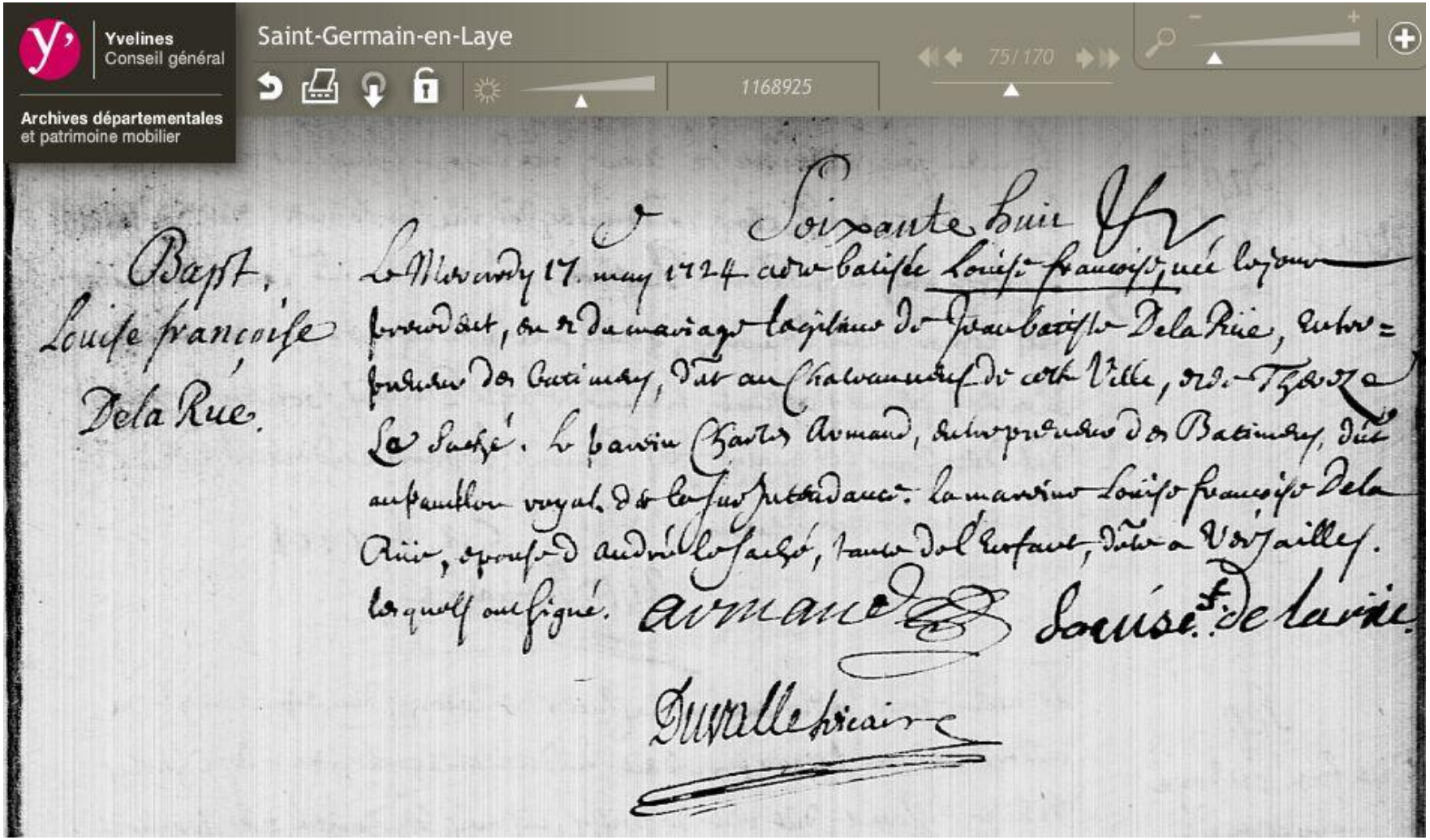


Baptême de Marie Elisabeth de la Rue fille de J.-B., entrepreneur de bâtiments demeurant au « château neuf » (Louis XIV y est né le 5 septembre 1638), St-Germain-en-Laye le 17/09/1721.
Marraine : Elisabeth Le Roux femme d'Antoine de la Rue, grand-mère.

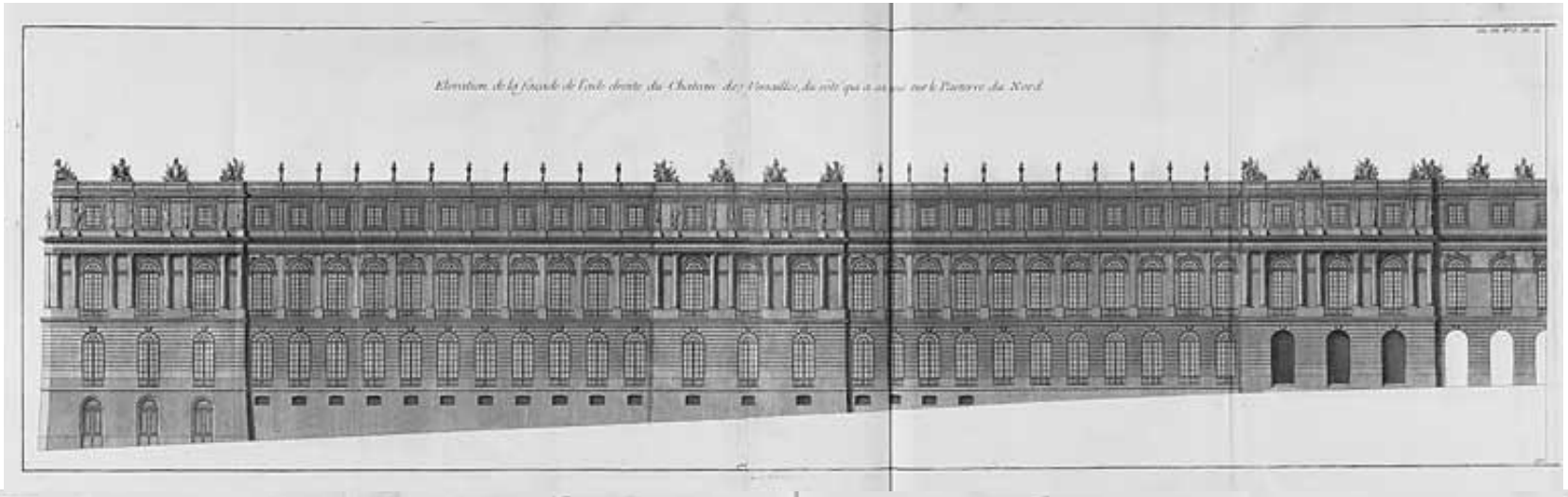


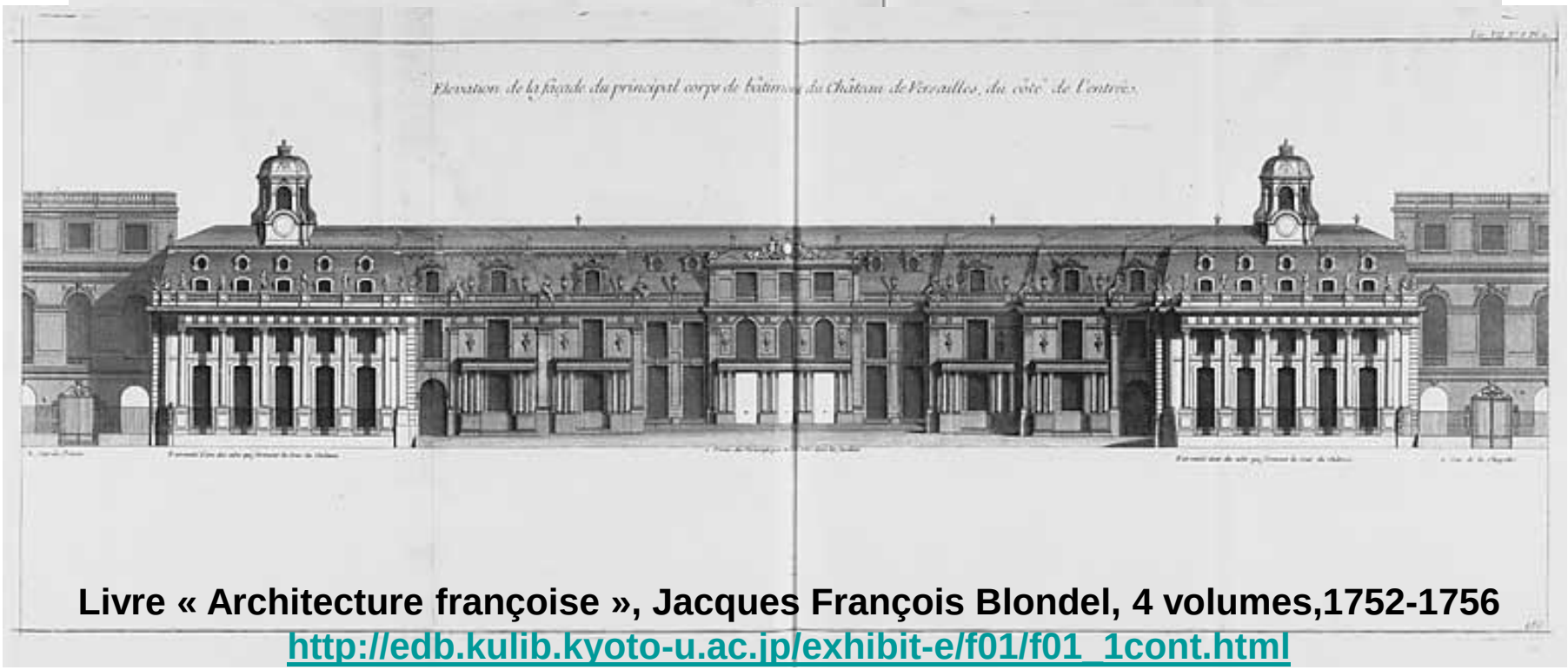
Baptême de Antoine Jean-Baptiste de la Rue, fils de J.-B. entrepreneur de bâtiments demeurant au Château neuf, à St-Germain-en-Laye le 27/09/1722, décédé le 03/06/1723.
Parrain : Antoine La Rue dessinateur des bâtiments du Roy demeurant au Château neuf.

Baptême de Louise-Françoise De la Rue fille de J.-B., entrepreneur des bâtiments demeurant au Château neuf, à St Germain-en-Laye le 17/05/1724.
Marraine : Louise Françoise de la Rue épouse d'André Le Saché, tante demeurant à Versailles.



Déménagement à Versailles entre 1724 et 1726

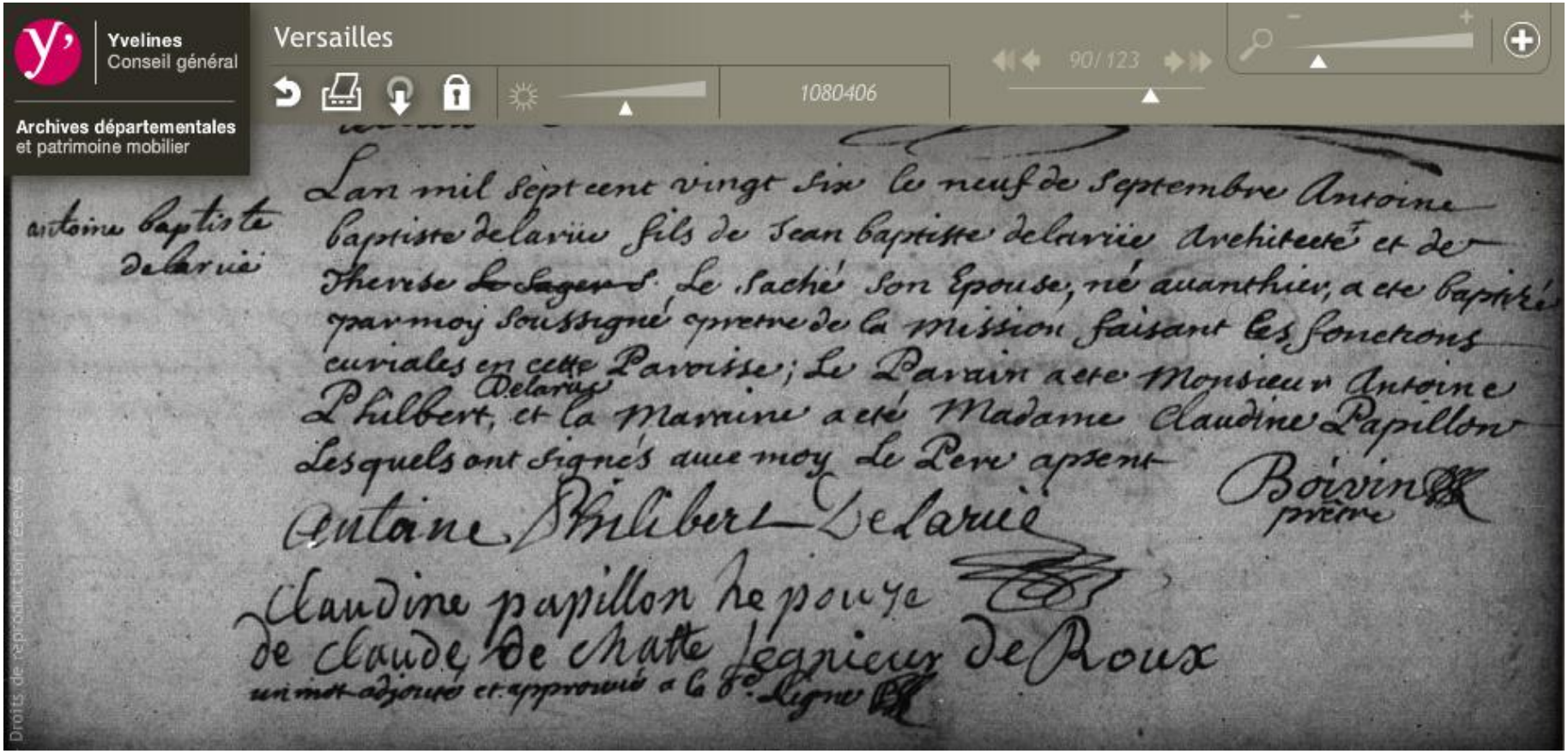




Livre « Architecture françoise », Jacques François Blondel, 4 volumes,1752-1756

http://edb.kulib.kyoto-u.ac.jp/exhibit-e/f01/f01_1cont.html

Baptême de Antoine Baptiste Delarue, fils de J.-B. architecte, à Versailles paroisse Notre Dame le 09/09/1726. Parrain : Antoine Philibert Delarue.



antoine baptiste delarüe

Lan mil sept cent vingt six le neuf de Septembre Antoine baptiste delarüe fils de Jean baptiste delarüe Architecte et de Therese ~~Le Sager~~ Le Saché son Epouse, né auanthier, a ete baptizé par moy soussigné pretre de la mission faisant les fonctions curiales en cette Paroisse; Le Parain a ete Monsieur Antoine Philbert Delarüe, et la Maraine a eté Madame Claudine Papillon Lesquels ont signés auec moy Le Pere apsent

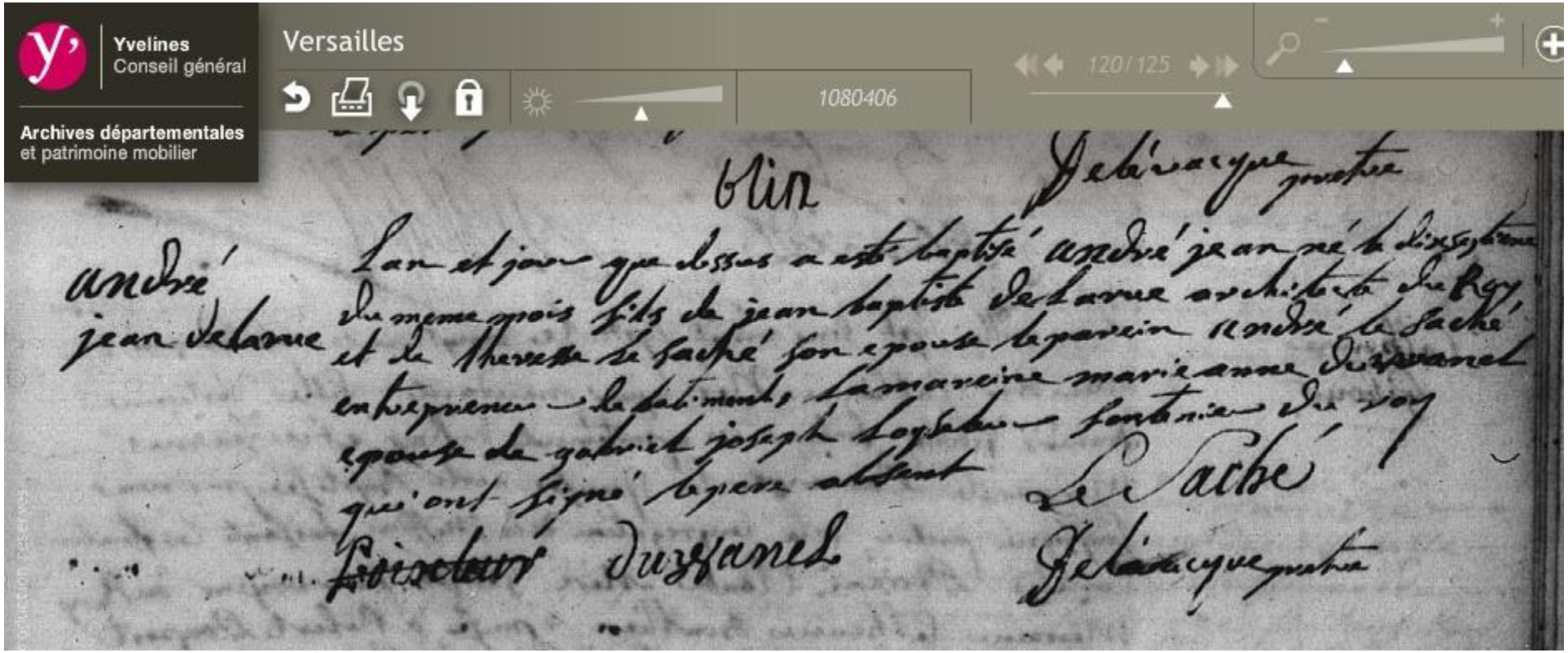
Boivin prêtre

Antoine Philibert Delarüe

Claudine papillon he pouze de claude de chatte Jegnieur de Roux

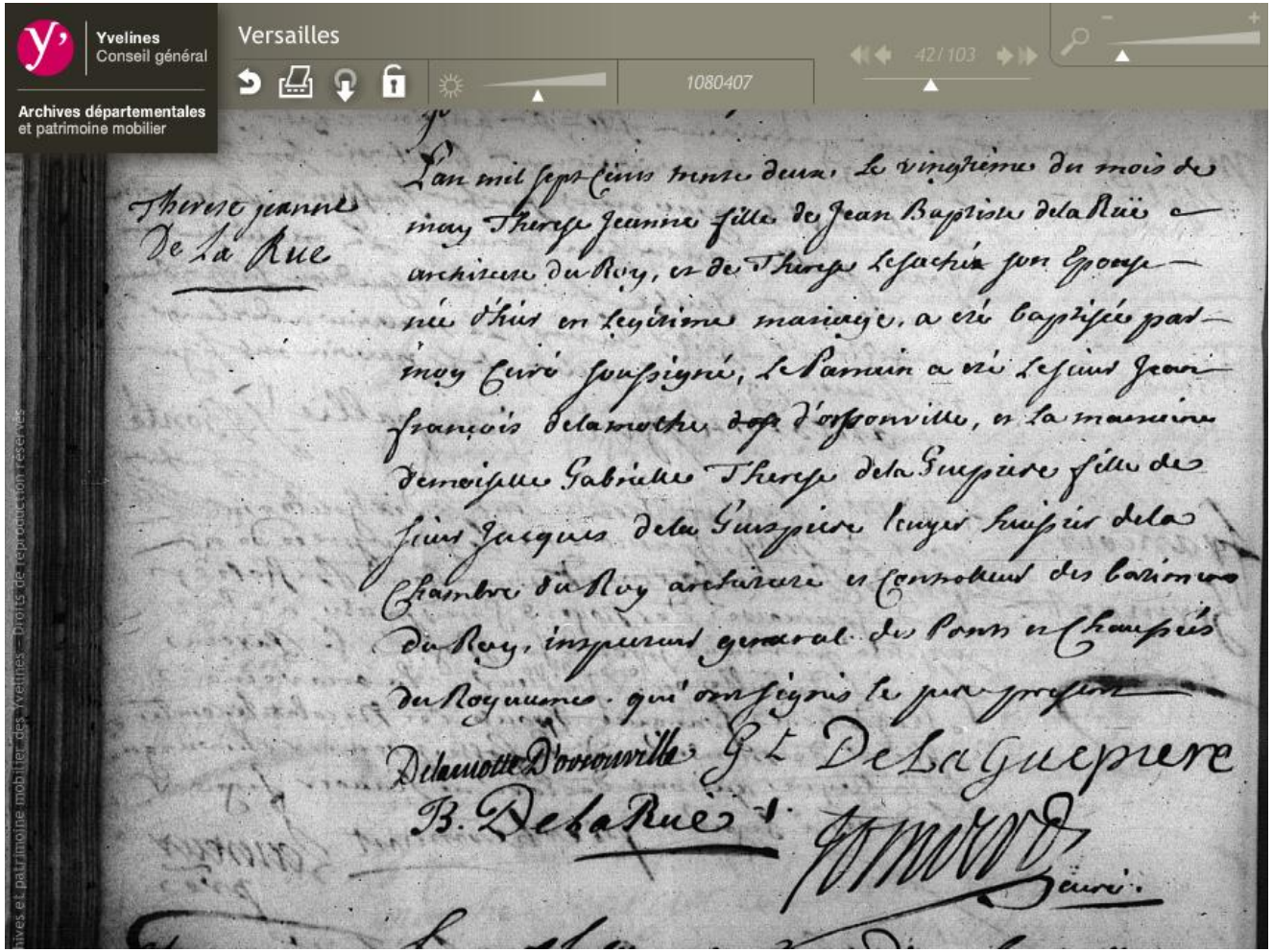
un mot adjouté et approuvé a la 8e. ligne

Baptême d'André Jean Delarue, fils de J.-B. architecte du Roy, à Versailles Notre Dame le 19/12/1727.
Parrain : André Le Saché entrepreneur de bâtiments.

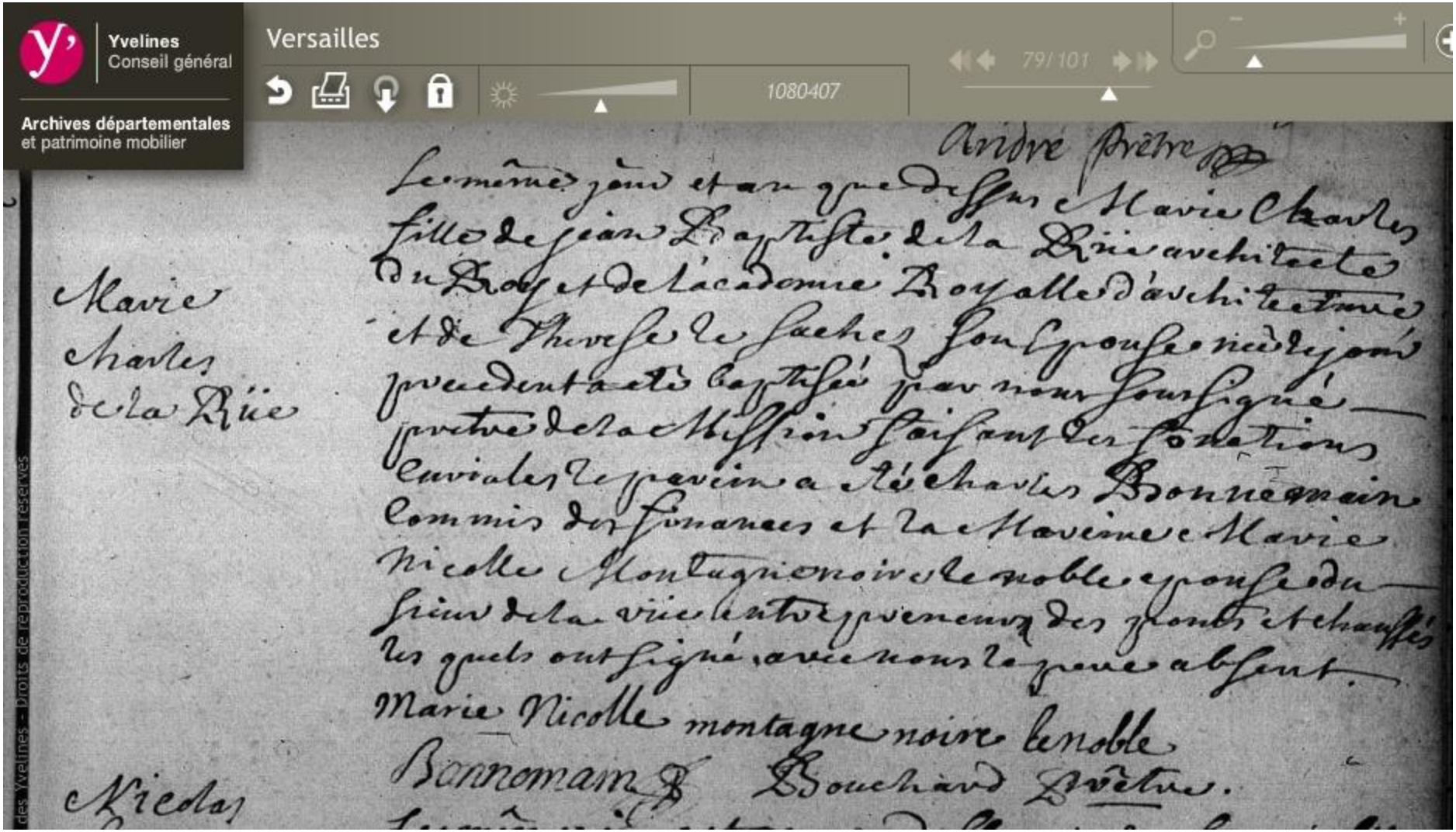


Baptême de Louis Jean Baptiste Félix Delarue, fils de J.-B. architecte du Roy, à Versailles Notre Dame le 20/10/1730

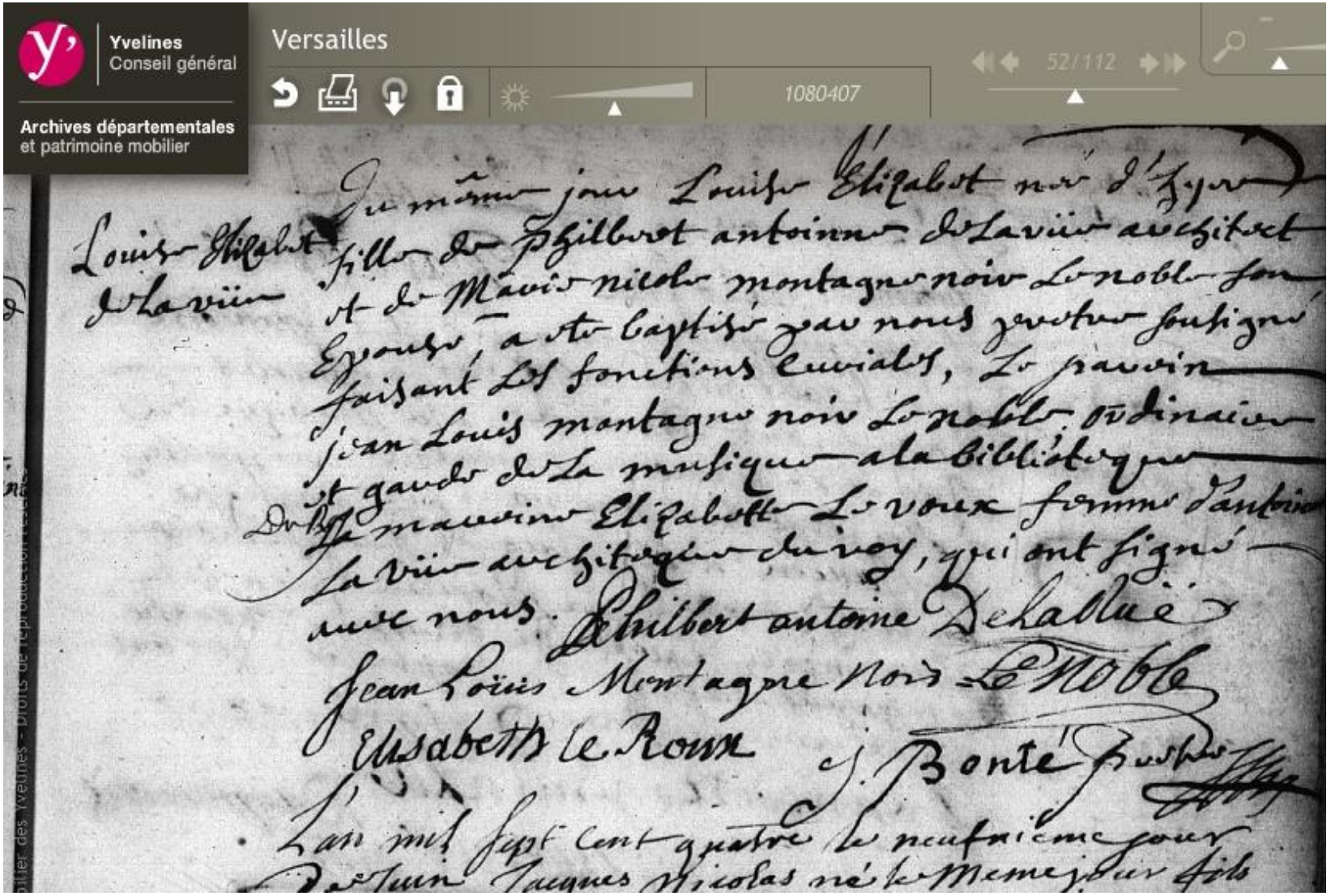
Baptême de Thérèse Jeanne fille de J.-B., architecte du Roy, à Versailles Notre Dame le 20/05/1732.
Marraine : Gabrielle Thérèse fille de Jacques de La Guépière, architecte et contrôleur des bâtiments du Roy, inspecteur général des Ponts et Chaussées du Royaume.



Baptême de Marie Charles de la Rue, fille de J.-B. architecte du Roy et de l'académie royale d'architecture, à Versailles Notre Dame le 29/09/1733



Baptême de Louise Elisabeth de la Rue, fille de Philibert Antoine architecte, à Versailles Notre Dame le 08/06/1734, marraine : Elisabeth Le Roux femme d'Antoine La Rue architecte du Roy



Conclusion

Selon toute vraisemblance Jean-Baptiste de la Rue, l'auteur du *Traité de la coupe des pierres* en 1728, n'est pas l'architecte d'Alençon.

Il n'est pas non plus originaire de Charlieu.

Il est probablement le fils d'Antoine et Elisabeth Le Roux mariés avant 1696, il serait né à St-Germain-en-Laye en 1697, se marie en 1720 à St-Germain-en-Laye avec Thérèse Le Saché, exerce à St-Germain-en-Laye puis à Versailles.

Serait décédé à Gien (83) le 6 juin 1743 (Geneanet).

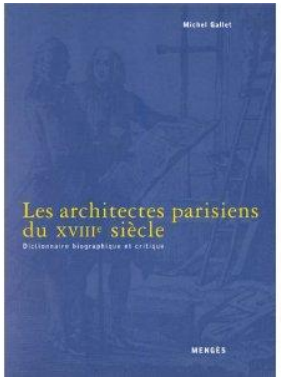
Epilogue : Livre de Michel Gallet, *Les architectes parisiens du XVIII° siècle*, éd. Mengès, 1995, p.179

Jean-Baptiste Delarue

Fils de l'architecte Antoine Delarue et d'Elisabeth Leroux. Son *Traité de la coupe des pierres* (1728) marque un progrès sur ceux de ses prédécesseurs, Mathurin Jousse, Girard Desargues, Abraham Bosse et le père Derand. Pour la première fois, les voussoirs y sont donnés en représentation perspective et ombrée, aussi bien qu'en représentation descriptive, avec des retombes dépliantes. L'ouvrage fut réédité en 1764 et 1858. La nièce de J.-B. Delarue, Marie-Louise Le Saché, épouse de l'architecte Nicolas-Marie Potain, a écrit à la fin du siècle que ce traité était « clair, intelligible non seulement des hommes instruits mais des ouvriers ». Delarue entra à l'académie en 1728. En 1740, il construisit un pont à Gien*. En 1742, il donna le modèle d'une machine à battre les pilots.**

J.-M. Pérouse de Montclos, *L'Architecture à la française*, Paris, 1982.

*** Gien (Loiret, 45) ou Giens (Var, 83) ?**
**** Pilots ou pieux**



Contribution de J.-B. De la Rue à l'art de la coupe des pierres

De la coupe des Pierres.

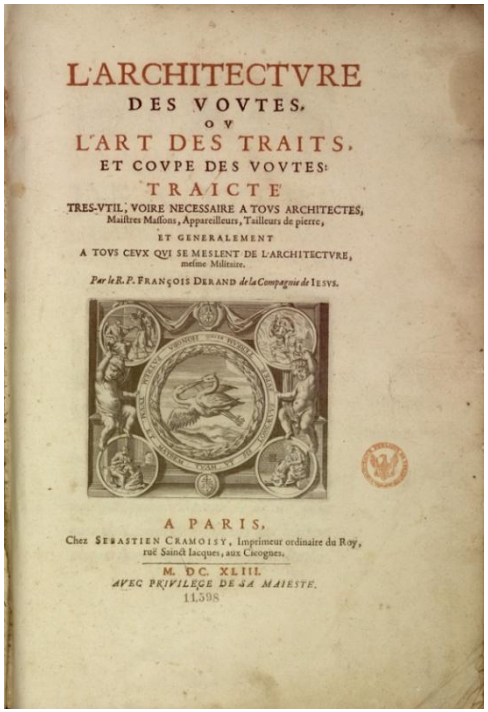
De la coupe des pierres.

Vitruve distingue deux choſes également intéreſſantes dans l'art de la coupe des pierres, ſçavoir l'ouvrage & le raiſonnement. L'un, dit-il eſt la partie de l'Ouvrier, l'autre celle du Sçavant; mais comme il ne nous a rien laiſſé par écrit ſur cette matiere, nous pouvons regarder Philibert Delorme comme le premier qui en ait dit quelque choſe dans ſon Traité d'Architecture, qu'il publia en 1567; enſuite Mathurin Jouſſe en 1642 donna ſur cet art quelques découvertes, qu'il intitula le Secret de l'Architecture. En 1643 le Pere Derand traita cette matiere plus profondément, & relativement aux beſoins de l'Ouvrier. La même année Abraham Boſſe mit au jour le Siſtême de Déſargues. Mr. De la Rue en 1728 redonna le Traité du Pere Derand, avec pluſieurs additions. Enfin en 1737 Mr. Frezier, Ingénieur d'une très-grande réputation, & Mathématicien célébre, en a démontré la théorie d'une maniere capable d'illuſtrer cette partie de l'Architecture & la mémoire de ce ſçavant Auteur; ainſi on peut avoir recours à cet excellent Ouvrage pour le développement & la perfection de cet art, ſi intéreſſant dans la conſtruction. Perſonne n'ignore qu'avant que la géométrie & la mécanique fuſſent la baſe de la coupe des pierres, on ne pouvoit s'aſſurer préciſément de l'équilibre, ou de l'effort de la pouſſée des voûtes, auſſi bien que de la réſiſtance des piédroits, des murs, des contreforts, &c; on rencontroit alors dans l'exécution des difficultés qu'on n'avoit

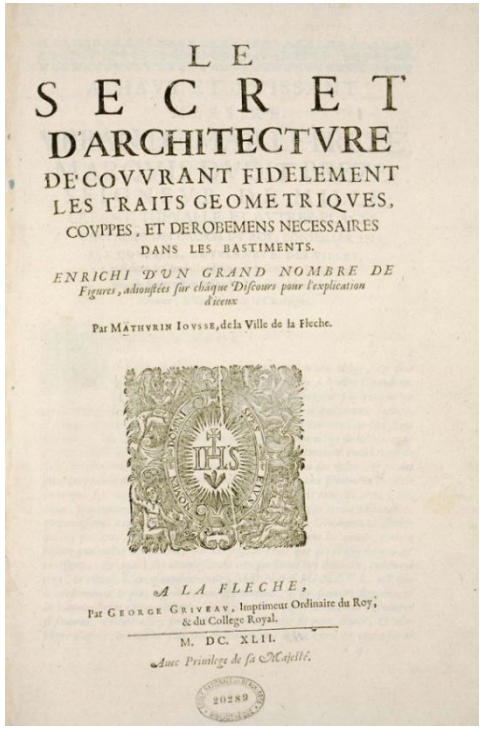
Livre « Architecture françoise », Jacques François Blondel, volume 1, p. 152 (1752)

Les illustres prédécesseurs de J.-B. DE LA RUE

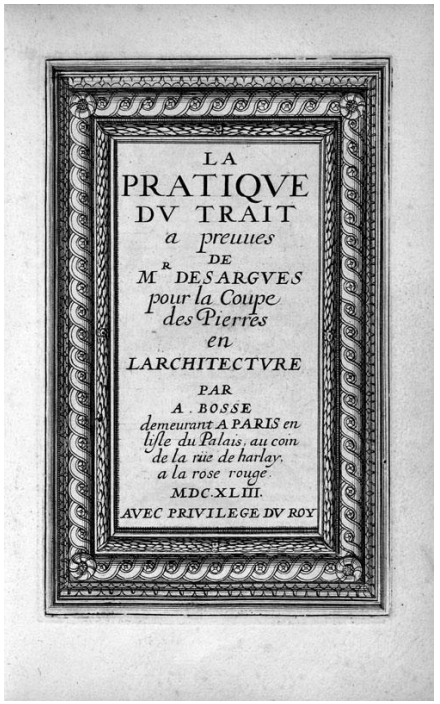
Philibert de l'Orme
~1510-1570



R.P. François Derand
~1590-1644



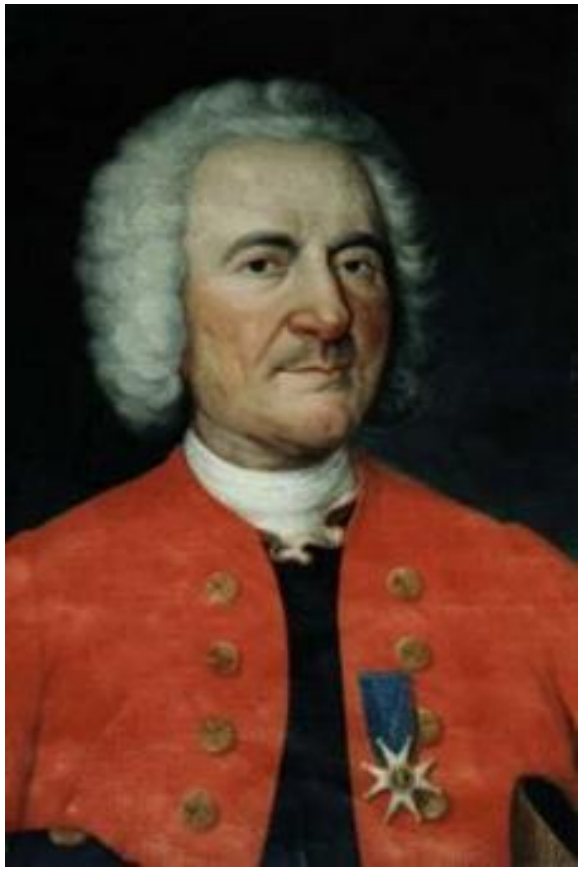
Mathurin Jousse
~1575-1645



Abraham Bosse
1604-1676

http://architectura.cesr.univ-tours.fr/Traite/index.asp

Les illustres successeurs de J.-B. DE LA RUE



Amédée François Frézier
1682-1773

Gaspard Monge
1746-1818
Fondateur de la Géométrie Descriptive
Fondateur de l'Ecole Polytechnique 1794