



**HAL**  
open science

## Linking Authors and Works in the Dictionnaire Universel by Basnage de Beauval (1701)

Sara Graveleau, Clarissa Stincone, Geoffrey Clive Williams, Ioana Galleron

► **To cite this version:**

Sara Graveleau, Clarissa Stincone, Geoffrey Clive Williams, Ioana Galleron. Linking Authors and Works in the Dictionnaire Universel by Basnage de Beauval (1701). Linked Pasts, Dec 2020, Londres (London), United Kingdom. halshs-04249568

**HAL Id: halshs-04249568**

**<https://shs.hal.science/halshs-04249568v1>**

Submitted on 19 Oct 2023

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



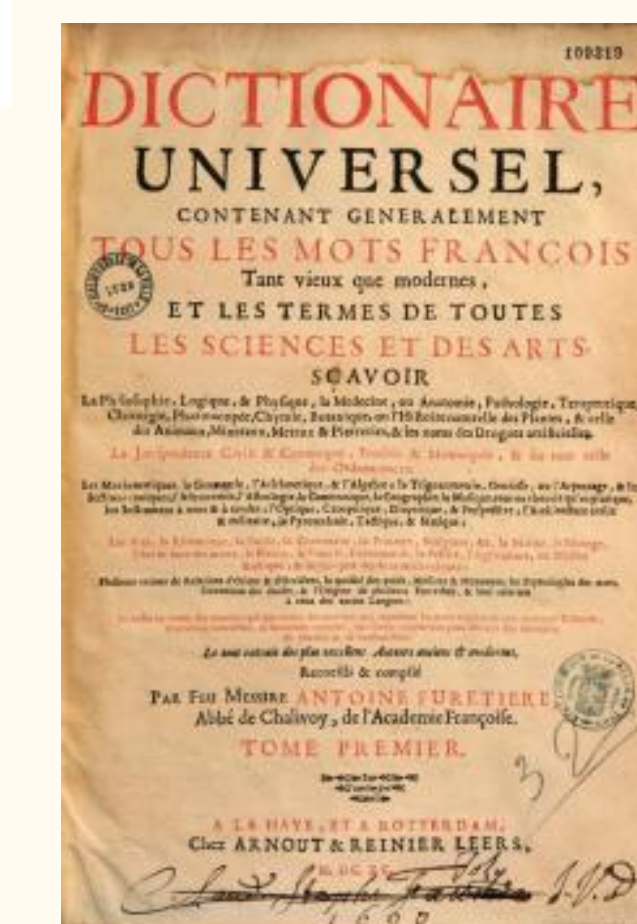
Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial - NoDerivatives 4.0  
International License



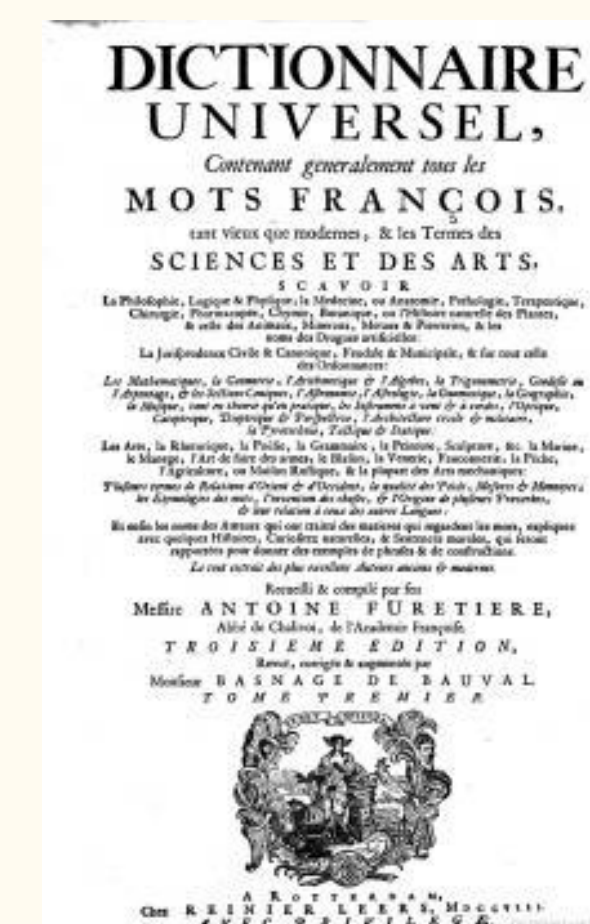
One dictionary, several editions

# Linking Authors and Works in the Dictionnaire Universel by Basnage de Beauval (1701)

Sara GRAVELEAU, Clarissa STINCONE, Geoffrey WILLIAMS, Ioana GALLERON



Furetière, 1690

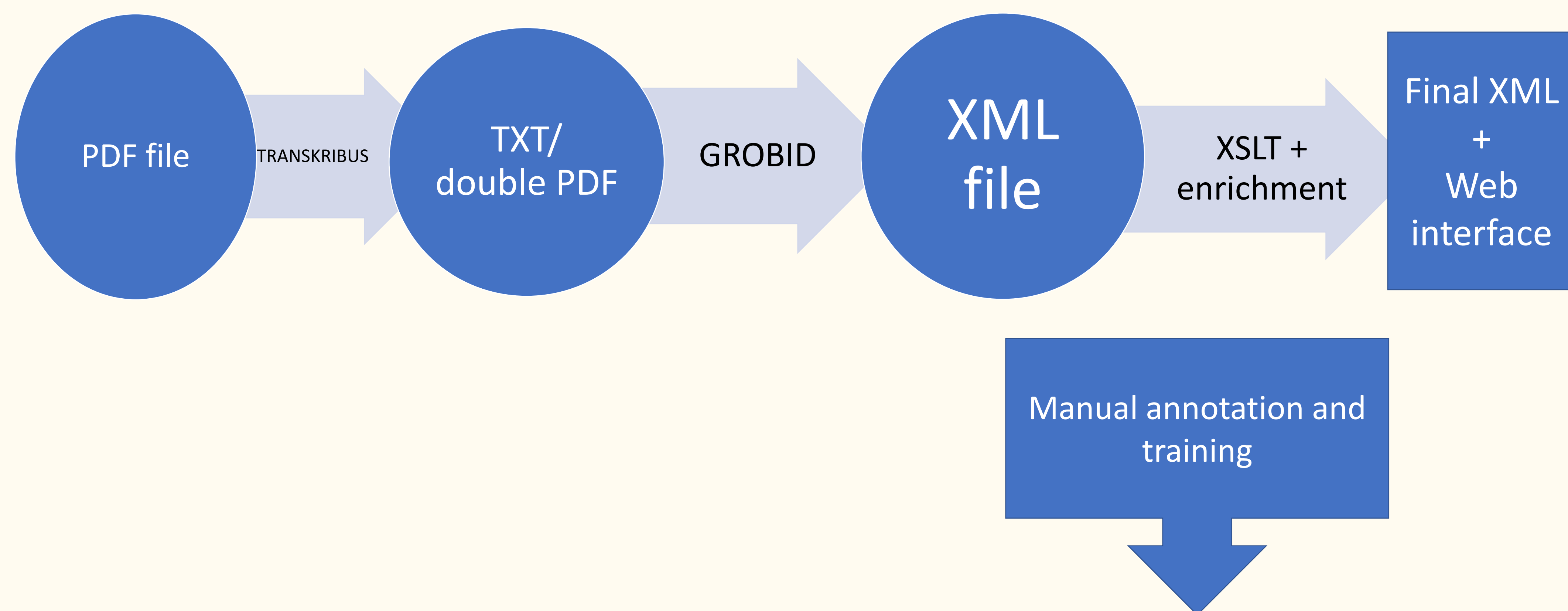


Basnage, 1701



Brutel, 1725

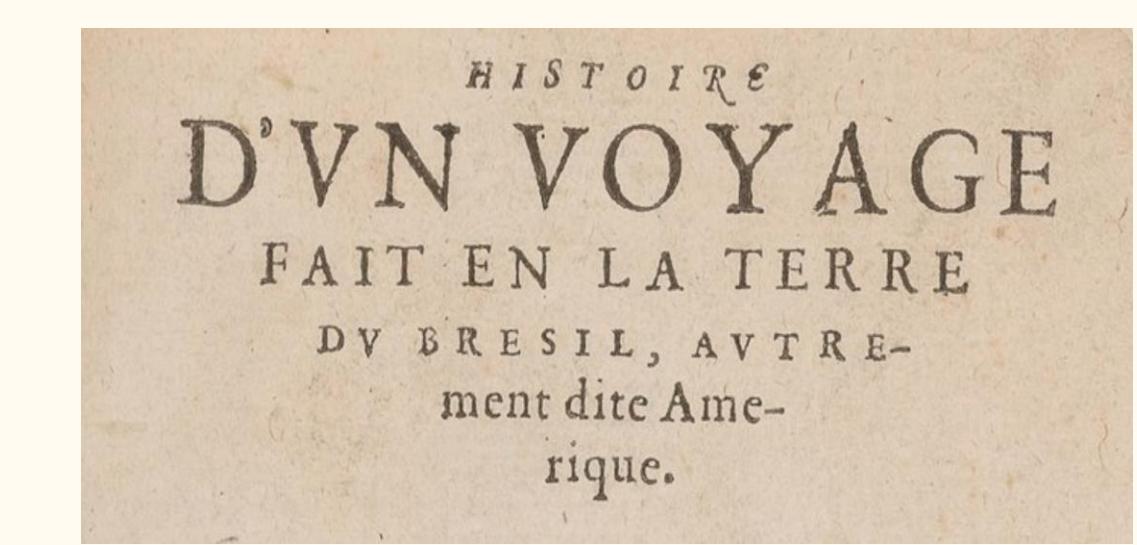
## General workflow



## Types of Named Entities (NE)

- AUTHORS** (full names; last names; abbreviations)
- WORKS** (full names; abbreviations)
- PLACES**
- HISTORICAL PERSONALITIES**
- ORGANISATIONS**
- SPECIFIC EVENTS**

PAPAYA, ou PAPAYER. f. m. Arbre qui se trouve aux Illes Antilles. Il croît sans branches, de la hauteur de quinze à vingt pieds, gros à proportion, creux, & spongieux au dedans. Ses feuilles sont divisées en trois pointes, à-peu-près comme celles du figuier, attachées à de longues queues grosses comme le pouce, qui sortent de la cime de l'arbre & qui se recourbent en bas. Ses fleurs approchent de celles du jasmin, & ont une bonne odeur. Ses fruits sont ronds, de la grosseur d'un coin: ils naissent à l'entour du tronc, auquel ils demeurent attachés, n'ayant que des queues fort courtes, de même que les fleurs. Du-terre l'appelle *papayer femelle*. Il y a une autre espèce de *papayer* que Dutertre appelle *papayer mâle*, dont les fleurs & les fruits sont attachés à de longues queues. Il y a une troisième espèce de *papayer* qui se trouve particulièrement en l'île de Sainte Croix. Il est plus beau & plus chargé de feuilles. Mais ce qui le fait estimer davantage, c'est son fruit qui est de la grosseur d'un melon, & de la figure d'une mammelle; d'où vient que les Portugais l'ont nommé *mamao*: il a une chair ferme qui se coupe par tranches comme le melon, & qui est d'un goût délicieux: son écorce est d'un jaune mêlé de quelques lignes vertes, & au dedans il est rempli d'une infinité de petits grains ronds, gluans & molasses. Ce fruit fortifie l'estomac & aide à la digestion. Quelques-uns le mangent comme il vient de l'arbre; mais les délicats le preparent avec du sucre, & en font une sorte de marmelade qui est fort agréable à la vue, & d'un goût excellent. **Clufus & Marcgrave** l'appellent *mameca femina*, & **Bontius**, *arbre melon-fère*, *papaia vulgè dicta*. **Mé** de la Loubere dans sa Relation du Royaume de Siam en fait mention sous le nom de *melon de Siam*.



## Named Entities Recognition and Disambiguation (NERD) Workflow

SEM (Segmenteur-Étiqueteur Markovien)

Preannotation and manual correction of .txt files

Training (CamemBERT/OSCAR)

Injection of NE in XML file

addition of ISNI codes, links to Wikipedia

extraction tool

```

D I O.
DIOCESAIN. Diocésain. f. m. & f. Qui est né ou habite dans un Diocèse. Un Evêque ne peut donner la tonsure qu'à son diocésain. Cette Abbaye est diocésaine.
DIOCESAIN. adj. se dit aussi de l'Evêque. Il faut avoir un diocésain de son Evêque diocésain pour aller prendre l'habit de son Ordre.
Le Diocèse de Rouen a 1400 Paroisses, celui de Chartres 1800.
Ce mot de Diocèse est Grec, & signifie autrefois un gouvernement, ou préfecture composée de plusieurs Provinces. Le Préfet du Presoitie commandoit à plusieurs Diocèses. L'Empire Romain étoit divisé en X. III. Diocèses, ou Préfectures. Il y en avoit XIV. si l'on compte le Diocèse de Rome, & les villes suburbaines. Ces XIV. Diocèses contenoient 120. Provinces. Chaque Province avoit un Procursus qui demouroit dans la Capitale, ou Métropole, & chaque Diocèse son Vicario de l'Empire qui résidoit dans la principale ville de son diocèse. L'Ordre Ecclesiastique fut réglé sur le gouvernement civil. Chaque Diocèse avoit un Vicaire Ecclesiastique, ou Procureur, qui jugeoit en dernier ressort les affaires de l'Eglise. Aujourd'hui le changement de gouvernement temporel de chaque Province n'apporte aucun changement pour le Diocèse. Il y a seulement cette différence c'est que le Diocèse, ne s'étend plus en affiliation de plusieurs Provinces, mais dans un sens plus limité, une seule Province sous un Métropolitain, ou l'entière du ressort, & de la Jurisdiction d'un Evêque. C'est le Diocèse qui est permis d'une Eglise, & qui est consacré par plusieurs autres.
DIP.
DIPHRYGES. f. m. Terme de Pharmacie. Mère de brogue. C'est comme la lie & la cendre de cuivre...

```

```

XPath 2.0
TEI text/body/div/entry/sense/def
Basnage_D.xml
TEI text body div entry sense def
46726 </etym>
46727 </entry>
46728 </text>
46729
46730
46731 </forn>
46732 </forn-DIOPTRIQUE>
46733 </pc>
46734 </pc>
46735 </pc>
46736 </pc>
46737 </pc>
46738 </pc>
46739 </pc>
46740 </sense>
46741 </def>
46742 </text>
46743 </text>
46744 </text>
46745 </text>
46746 </text>
46747 </text>
46748 </text>
46749 </text>
46750 </text>
46751 </div>
46752 </div>

```