



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.



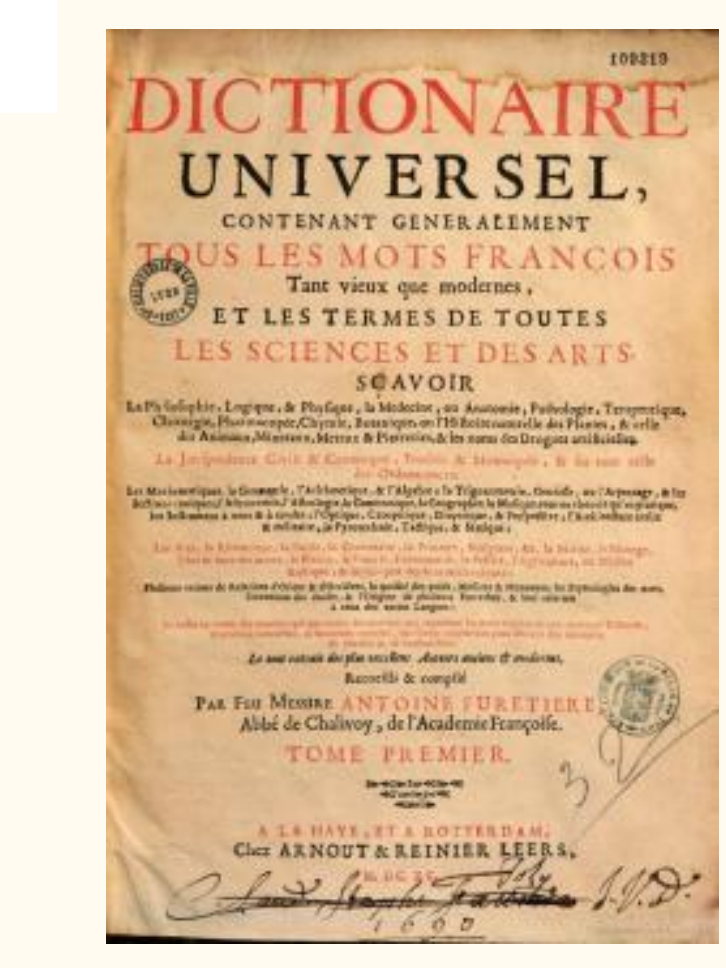
Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial - NoDerivatives 4.0
International License



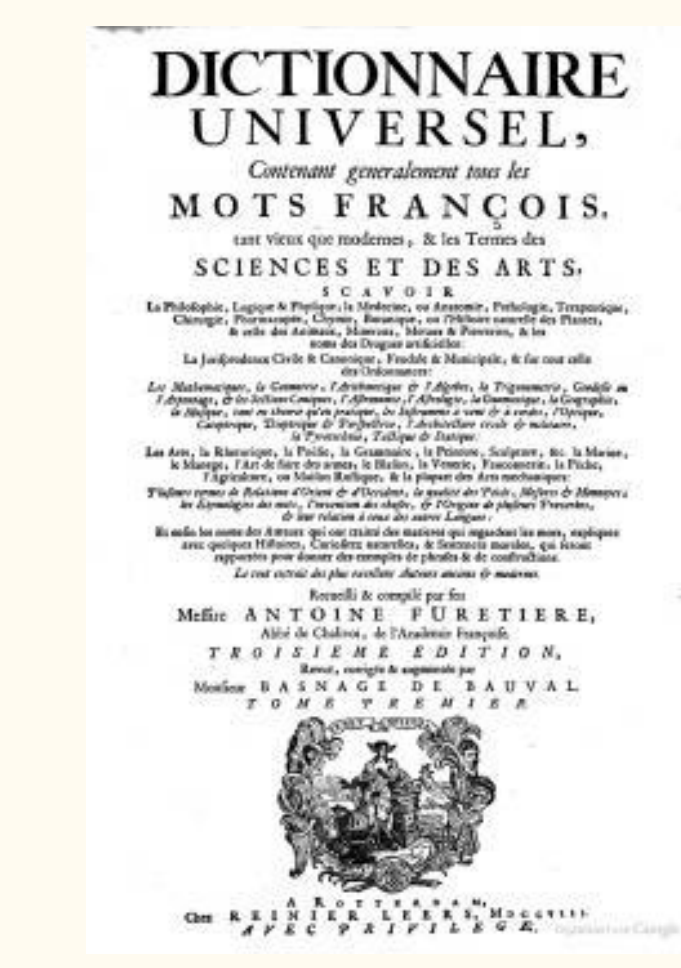
One dictionary, several editions

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

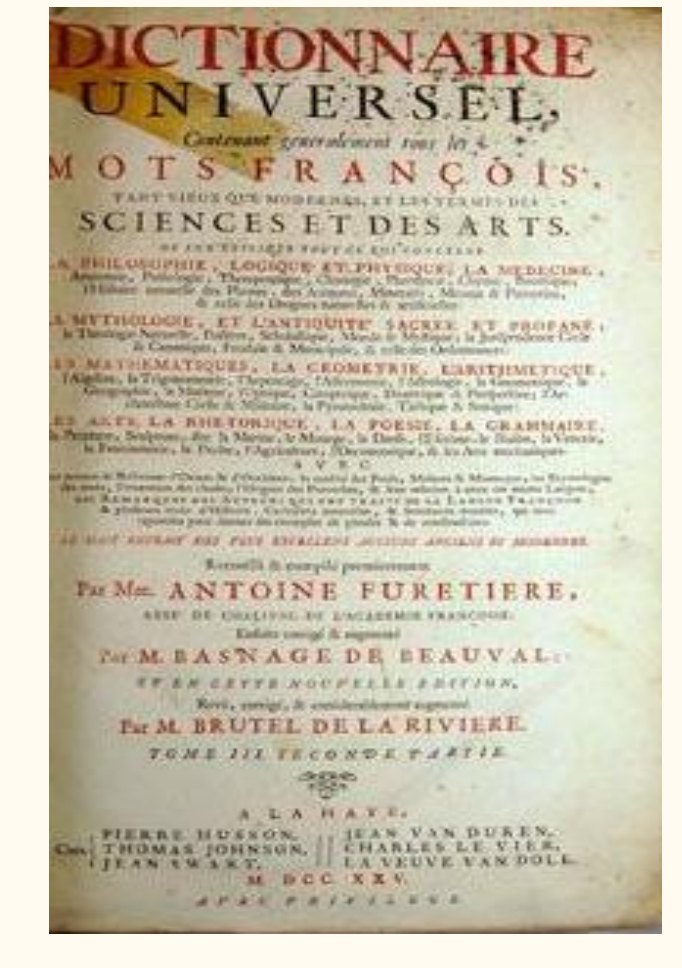
Sara GRAVELEAU, Clarissa STINCONE, Geoffrey WILLIAMS, Ioana GALLERON



Furetière, 1690

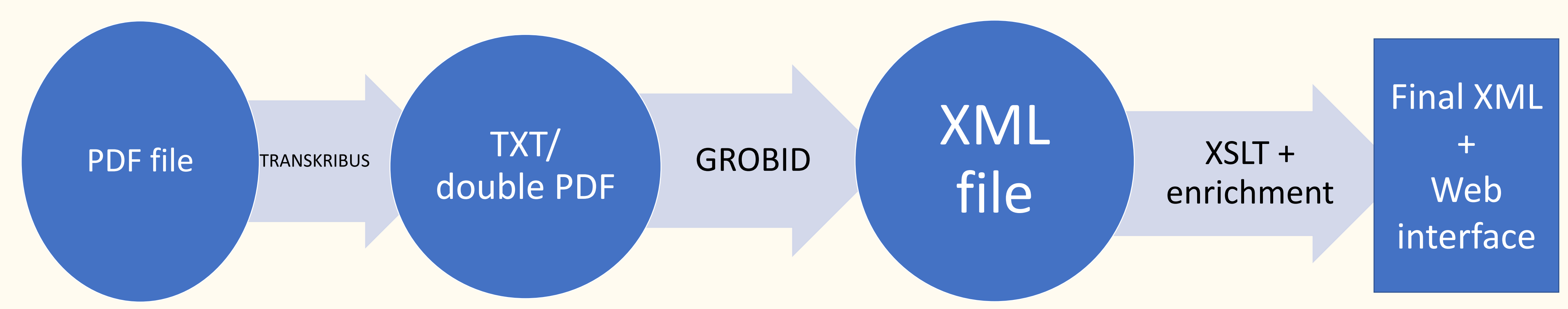


Basnage, 1701



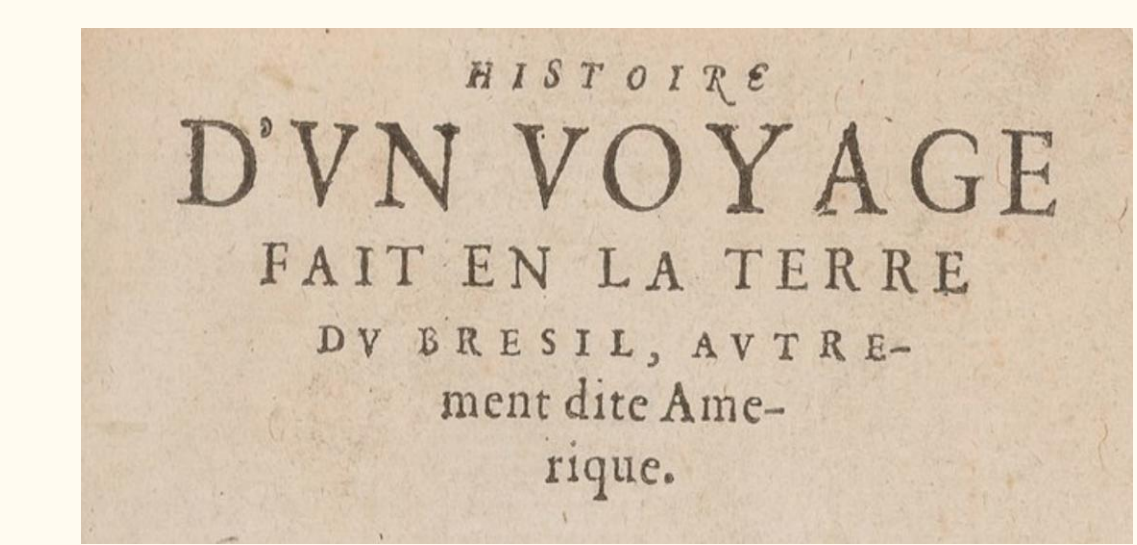
Brutel, 1725

General workflow



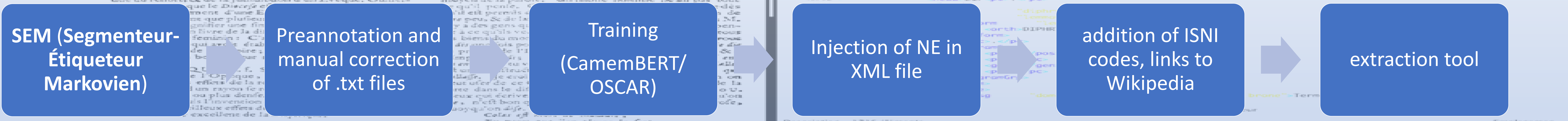
Types of Named Entities (NE)

- a) **AUTHORS** (full names; last names; abbreviations)
- b) **WORKS** (full names; abbreviations)
- c) **PLACES**
- d) **HISTORICAL PERSONALITIES**
- e) **ORGANISATIONS**
- f) **SPECIFIC EVENTS**



Manual annotation and training

Named Entities Recognition and Disambiguation (NERD) Workflow



PAPAYA, ou PAPAYER. f. m. Arbre qui se trouve aux **Iles 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. Duterre l'appelle *papayer femelle*. Il y a une autre espèce de papayer que Duterre 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 **Ile 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 préparent avec du sucre, & en font une sorte de marmelade qui est fort agréable à la vue, & d'un goût excellent. **Clufus & Marcgrave** l'appellent *mameira feminina*. **Bontius**, **Arden**, **meton-fors**, **papaia vulgâ dicta**. **Mir** de la **Loubere** dans sa **Relation du Royaume de Siam** en fait mention sous le nom de **melon de Siam**.

XPath 2.0 - //TEL/text/body/div/entry/sense/def

Basnage_D.xml

TEL	text	body	div	entry	sense	def
46726					</etym>	
46727				</entry>	"dioptrique"	
46728				</form	"dioptrique"	
46729				</form	"dioptrique"	
46730				</form	"dioptrique"	
46731				</form	"dioptrique"	
46732				</form	"dioptrique"	
46733				</form	"dioptrique"	
46734				</form	"dioptrique"	
46735				</form	"dioptrique"	
46736				</form	"dioptrique"	
46737				</form	"dioptrique"	
46738				</form	"dioptrique"	
46739				</form	"dioptrique"	
46740				</form	"dioptrique"	
46741				</form	"dioptrique"	
46742				</form	"dioptrique"	
46743				</form	"dioptrique"	
46744				</form	"dioptrique"	
46745				</form	"dioptrique"	
46746				</form	"dioptrique"	
46747				</form	"dioptrique"	
46748				</form	"dioptrique"	
46749				</form	"dioptrique"	
46750				</form	"dioptrique"	
46751				</form	"dioptrique"	
46752				</form	"dioptrique"	