

2020 -  
2021

# Rapport d'utilisation du projet tutoré du semestre 3



**ILLUMINATION3.0**  
SEMANTIC**FORMALIZATION**OF**SYMBOLIC**RELATIONS

Les Ducs d'info

IUT Informatique de Dijon, partenariat  
avec ILLUMINATION

2020 -2021

# Sommaire

Constitution du Groupe.....	2
Explications rapides du but du projet.....	2
Comment utiliser notre Outil ? .....	3
Base de données.....	3
Général.....	3
Transfert depuis Excel.....	3
Ajout, Suppression et Modification depuis le site .....	4
Graphiques et autres restitutions de donnée .....	5
Site Général.....	5
Accès aux restitutions .....	5

## Constitution du Groupe

BOCLET – RICHTER Iris B2

CLERGET Mathys B2

DE OLIVEIRA Antonia B2

FROMAIN–GARDAZ Manon B2

FRY Grégoire B2

LORICH Simon B2

MAUBLANC Albane B2

TREMBLEAU Thibault B2

## Explication rapide de l'objectif du projet

Le but de ce projet était de créer un outil pour aider des médiévistes dans leur étude des dons des Ducs de France au XVème siècle.

Nous avons réalisé une base de données pour remplacer leur Excel, un outil pour transférer le contenu de cet Excel dans la base de données et surtout un site internet sur lequel une fois connecté, ils peuvent ajouter, supprimer et modifier un don et voir une représentation des données sous plusieurs formes utiles à l'analyse : Une restitution sous forme de texte triée par bénéficiaire, une carte des lieux de dons, un calendrier qui trie les dons par date et un sunburst.

# Comment utiliser notre Outil ?

## Base de données

### Général

La base de données créée pour ce projet sera, si le projet est rendu public par Illumination et l'équipe de médiévistes, intégrée au site d'ILLUMINATION ne nécessitant aucune manipulation.

Actuellement cette base de données est hébergée en local et nécessite d'être créée à partir du script PtutS3, PtutS3\_Ville (base de données gouvernementale) et PtutS3\_Connections (pour la gestion des utilisateurs).

Ces scripts sont disponibles dans script.zip.

### Transfert depuis Excel

Un outil pour transférer les dons déjà existants dans des classeurs Excel a été créé.

Son utilisation est entièrement expliquée dans un PDF s'ouvrant depuis le bouton aide de l'application.

Pour ce tutoriel nous la réexpliquerons brièvement :

### Partie 1 : Rendre les CSV compatibles

Les CSV qui nous sont donnés par les médiévistes ont presque tous les mêmes entêtes qui nous ont aidées à créer notre base de données.

Mais certaines ont des petites différences sur l'emplacement des colonnes (Bénéficiaire et Intermédiaire inversé par exemple).

Il est donc important avant de lancer la conversion de bien s'assurer de glisser et déposer les colonnes pour les remettre dans le bon ordre (voir tableau ci-dessous). Et d'ajouter la colonne idDon (pour la remplir, écrivez juste 1 ,2 dans les deux premières cases puis étirer. Les nombres défileront tous seuls)

IdDon	Auteur	Intermédiaire	IdBene	Bénéficiaire	Statut	Nature	Lieu	Formes	Poids	Prix	Informations	Sources
1	Jean sans Peur		186	Yvon Kermelec de	Ecuyer d'écurie du duc	Aucune mention particulière	Aucune mention	Un cheval ...		50 écus	16 May 1408	ADCO, ...
2	Jean sans Peur		496	Willequin Bloc	Fauconnier du duc	Aucune mention particulière	Gand	Un cheval ...		20 écus d'or	11 February 1407	ADCO, ...

## Partie 2 : Se connecter à la base de données

Pour transférer les informations des CSV dans la base de données, vous devrez vous connecter à celle-ci.

Pour cela, cliquez sur « connexion ». Une fenêtre s'ouvrira. Remplissez vos informations (si vous êtes un médiéviste des identifiants et mots de passes vous seront donnés par Illumination).

## Partie 3 : Ajouter des fichiers CSV et convertir

Pour finir, cliquez sur le bouton « ajouter » et sélectionnez les .csv que vous voulez convertir. Cliquez sur « ok » pour les importer dans l'application puis sur « convertir » et attendez.

## Ajout, Suppression et Modification depuis le site

Si vous êtes un médiéviste participant au projet, un des membres des ducs d'infos ou un membre autorisé d'Illumination, vous aurez accès à l'ajout, la suppression et la modification des dons depuis le site.

Pour se faire, il vous faudra vous connecter à votre espace personnel avec les identifiants personnels qui vous auront été fournis.

Puis pour ajouter un don, tout simplement, accéder au formulaire « ajout » qui est disponible depuis la barre de navigation supérieure.

Pour modifier ou supprimer un don, il vous faudra y accéder par une des 4 formes de restitutions de dons disponible sur le site. Depuis la page de détails du don, vous aurez un bouton « modifier » qui vous emmènera sur un formulaire de modification et un bouton « supprimer » qui effacera votre don de la base de données.

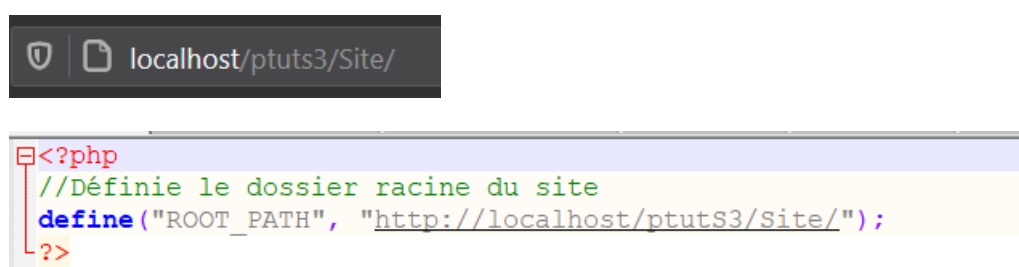
## Graphiques et autres restitutions de donnée

### Site Général

Le site comme la base de données sera fusionné au site d'Illumination. Si le projet est rendu public, il vous suffira vous rendre sur le site d'Illumination pour y accéder.

Actuellement le site est hébergé en local, donc il faut utiliser Xamp ou Uwamp avec *localhost* pour y accéder.

*Important : pour que le site soit fonctionnel en local il vous faudra modifier le fichier configRoot.php pour faire correspondre le lien au lien de l'accueil du site*



*Note : Vous avez accès à nos conditions d'utilisations et mentions légales depuis la barre de navigation inférieure du site à tout moment.*

### Accès aux restitutions

L'accès aux restitutions est ouvert à tout le monde et ne nécessite pas d'être connecté pour l'afficher. Pour accéder aux différentes restitutions, il vous suffira d'aller dans « Restitution » et de choisir celle que vous souhaitez.

Néanmoins, si vous voulez modifier un don depuis les restitutions, vous devrez vous connecter comme indiqué précédemment.