Comment travailler dans Pycharm avec un environnement virtuel sur Windows :

cd '~\Desktop\Master TNAH\Python\Devoir\_Python\Homines\_Devesseti\'

env/Scripts/activate

Pour ma doc :

-On utilise where.exe pour savoir où on est et pip freeze pour connaître les paquages installés

-J’ai créé un .gitignore pour virer mon environnement virtuel de mes dépôts git et j’ai créé une branche locale associée à une branche distante

-J’ai modifié le fichier d’initiation de sqlalchemy pour remplacer time.clock (qui bloquait) par time.time

-Il faut que ma bdd soit dans le même dossier que mon appli afin d’éviter qu’elle dépende de la construction du path du système d’exploitation !

-J’ai réussi à organiser mes renvois internes en fonction de mes id persos au prix d’une pirouette dans la construction de mes routes, mais ça marche !!!

-Niveau beauté c’est pas mal : juste indiquer dans le readme que des éléments ont été piqués au site de Huppert + Préciser dans l’accueil les différents contenus du site et ce à quoi sert le formulaire de recherche -> Ou proposer des boutons pour permettre la navigation interne

-Clarifier mon association hommes-reconnaissants (question hommes-femmes, inclusif toussa)

-J’ai réussi à faire une jointure entre la page actuelle et ancienne -> Faire une explication à ce sujet et présenter l’intérêt du répertoire pour ce terrier !

-Une des difficultés de mon travail : traiter des données pas prévues pour être incluses dans une bdd + dire que les données originales sont en latin médiéval + Respect données telles que prélevées, le + souvent dc telles qu’écrites + Problème non-normalisation -> Beaucoup de « if » imbriqués

-Possibilité d’optimiser ma bdd sur certains points -> Issu tableur excel + Il faudra très probablement l’améliorer

Mes routes sont fonctionnelles, reste à réfléchir à ce que je veux afficher + mon formulaire de recherche

Mon problème actuel :

* Maintenant il me reste : Faire des recherches dans plusieurs pages (voir si création compte utilisateur donne un indice sur la manière de procéder !! Valentin avait dit avoir une solution non ?) + Faire test + tester l’efficacité de l’api + Utiliser le browse (genre c’est quoi et ça fait quoi ?!?)
* Il reste des redevances qui ne s’affichent pas (ex 1621…) ☹ -🡪 Solution grâce à Valentin : Pas de jointure avec la table Répertoire, problème + Gérer mes quelques None dans mes déclarations de biens + Organiser des liens entre les pages (n-1, n+1) pour les reconnaissances (est-ce possible ? -> Le faire via une fonction Jinja ?) + Des détail redevances ne s’affichent pas (1873)
* Attention à ma fiche det\_pos et det\_red 0 -> Pk et comment y remédier ?
* En fait il y a des problèmes que je ne vois pas comment gérer autrement qu’à base de tests quoi…
* Mettre mes données css (et js ?) dans un fichier à part
* Modifier avec les sessions utilisateurs le « Turris » moche qui se ballade + Supprimer espaces involontaires dans formulaire recherche aussi !
* Faire une carte pour représenter les données ?
* Lui a mis une barre de recherche dans la barre d’accueil, réfléchir sur sa pertinence ou la supprimer si on n’en a pas besoin !!!
* Des idées de test : tester que mes routes correspondent à ce que je cherche ? Tester que le rajout de données génère bien un id + tester qu’il y a correspondance entre page créée et l’id de la page ! + Tester que dans les pages il n’y ait pas de DD sans DT + Proposer compte données sur biens dans la bdd et la comparer au nombre de données affichées et tester qu’il n’y a pas de None qui s’y glissent discètement
* Réutiliser l’image décrivant le terrier dans les annexes de mon mémoire

1. Problème avec git : apprendre à bien faire son commit sur la bonne branche, je me suis un peu planté la dernière fois ☹

* Quand j’aurai fini ça s’occuper d’améliorer l’index pour qu’il soit plus précis + créer des session utilisateur pour organiser les modifications

Potentielle amélioration : la cartographie via leflet

* Des mis à jour à faire dans la table reconnaissance, pour éliminer tous les accents !

Idées futur à traiter : 1 tester la rentrée des données via sqlAlchemy avec la table des rajouts du terrier et leur renvois dans les autres tables

2 intégrer la charte éditée en tei dans l’appli : Visualisation des différentes versions (via xslt, génération dynamique ?) -> Peut être aussi l’occasion de retravailler mes abréviations (utiliser MUFI ? Est-ce qu’on a élément qui peut se placer au-dessus des lettres pour montrer ce qui est suscrit ?) et de relire encore une fois mon travail

Valentin semble dire qu’il est possible de faire fonctionner mon appli depuis Github, ce serait grave stylé si j’y arrivais !