

Etapes pour créer le fichier d'annotations json :

- Sauvegarder les textes au format utf-8
- Les ouvrir dans Gate au format utf-8
- Annoter le corpus puis l'extraire en json (clic droit sur le corpus → Save As Json) :
(l'ordre importe peu, puisqu'ils se mettent dans l'ordre alphabétique)
 - o dateAbsolue
 - o Destinataire
 - o NomsArtistes
 - o NomsPropres
 - o VilleEnvoi

Attention aux noms de fichiers !

Dans le code donné, les lettres sont toutes sous un format précis : Lettre__.txt ; textesGate.json est le fichier de sortie de Gate et textesFrise.json (qui sera créé automatiquement) est le fichier à utiliser dans la frise.

Une fois le fichier textesGate.json créé :

- Bien vérifier que tous les fichiers soient dans le même dossier (Les lettres, transfoModel_ProjetTutore.jar (possibilité de changer le nom), textesGate.json, Timeline.html)
- Sous Windows, exécuter le .jar avec la commande suivante :

```
java -jar transfoModele_ProjetTutore.jar
```
- Afficher Timeline.html (a été testé sous Firefox) (s'il y a un problème d'affichage des caractères spéciaux, il faut sauvegarder textesFrise.json dans l'encodage utf-8)

Problèmes :

Lettre 1 : Format français, inversion nécessaire

Lettre 14 : format de date particulier 960

villeEnvoi : devrait se placer entre date et destinataire pour pouvoir mettre dans le titre mais le traitement est dans l'ordre alphabétique (le fichier de sortie de Gate ne laisse pas le choix)