

## OFFRE DE STAGE

### ARCHIVES NATIONALES DU MONDE DU TRAVAIL

#### Personnels de l'industrie textile et intelligence artificielle

##### Description de l'institution d'accueil

Les Archives nationales du monde du travail (ANMT), service à compétence nationale sous tutelle du ministère de la Culture, collectent, classent, conservent, communiquent et valorisent des fonds d'archives des acteurs économiques et professionnels. Le stage se déroule au sein de la Mission de la gestion informatisée des archives.

##### Description du stage

Le stage a pour mission principale la production d'un rapport sur l'indexation des données nominatives relatives aux personnels de l'industrie textile présentes dans les fonds conservés aux ANMT. L'objectif est leur indexation à l'aide de l'OCR, du HTR et de l'intelligence artificielle en vue de la mise en place d'une recherche nominative en ligne. Le stagiaire sera également amené à participer à l'activité de la Mission gestion informatisée des archives et du Département des publics.

##### Activité principale

- 1) Recensement et analyse des données nominatives relatives aux personnels de l'industrie textile :
  - recensement des fonds concernés, des typologies documentaires et des données exploitables ;
  - définition des zones à exploiter et des éléments XML EAD afférents ;
  - adaptation des outils de description et d'import dans le système d'information archivistique (SIA) ;
- 2) Étude de marché sur les acteurs de l'indexation, de l'OCR, du HTR et de l'intelligence artificielle :
  - prise de contact et échanges avec des services d'archives qui ont expérimentés ces dispositifs ;
  - prise de contact et échanges avec des sociétés spécialisées (*sourcing*) ;
  - évaluation des coûts et production d'arguments en faveur du financement d'une telle démarche.
- 3) Valorisation de la démarche en lien avec le Département des publics :
  - production de contenus dématérialisés destinés à promouvoir la démarche ;
  - prise de contact et échanges avec des partenaires-relais
- 4) Rédaction d'un rapport :
  - recensement des fonds, de leur état de traitement (classement, numérisation) et de leurs typologies ;
  - étude sur les techniques utilisables ;
  - éléments pour la mise en place d'un marché public.

##### Autres activités proposées

Participation à l'activité de la Mission gestion informatisée des archives et du Département des publics :

- participation au suivi des numérisations d'archives en interne et en externe ;
- maintenance du site web, rédaction de tickets de demande d'assistance / signalements d'anomalie ;
- présidences de salle de lecture.

Participation aux activités transversales du service.

**Profil des candidats :**

Étudiants en 2<sup>e</sup> année de master archivistique. Les candidats doivent connaître l'encodage en XML EAD et être à l'aise avec l'outil informatique. Des compétences de base en programmation sont appréciées.

**Durée du stage :**

6 mois, du lundi au vendredi (9h-17h).

**Adresse :**

Archives nationales du monde du travail  
78 Boulevard du Général Leclerc, 59100 Roubaix  
Bus, métro et tramway arrêt Eurotéléport  
03 20 65 38 00

**Contacts :**

Christophe AUVRAY, responsable de Mission de gestion informatisée des archives  
[christophe.auvray@culture.gouv.fr](mailto:christophe.auvray@culture.gouv.fr)