



Analyse automatique des textes juridiques

CONDITIONS DU STAGE :

Début : démarrage possible à tout moment à partir de février 2020

Durée : 4 à 6 mois

Gratification : standard de marché

Locaux : locaux dans le centre de Paris

ENTREPRISE :

SOFTLAW est une entreprise pionnière de la legaltech utilisant l'intelligence artificielle pour extraire automatiquement les informations clés des contrats et faciliter leur analyse.

SUJET DU STAGE :

Dans le cadre du développement de notre solution d'analyse de contrats, vous utiliserez notre approche hybride basée à la fois sur des méthodes de *machine learning* et d'analyse sémantique pour prendre en compte de nouveaux types de contrats.

Notamment, vous entraînerez des classifieurs dédiés pour catégoriser des articles spécifiques et des algorithmes permettant l'identification et l'extraction d'informations précises.

Le stage comportera plusieurs étapes :

- Réalisation d'un état de l'art sur les différentes techniques d'extraction d'information textuelle à partir des documents non structurés,
- Implémentation d'une approche hybride : *machine learning* et analyse sémantique,
- Évaluation des performances de la solution développée,
- Intégration des développements dans la plateforme NLP de la Société

PRINCIPALES TECHNOLOGIES UTILISÉES :

- Langage : Python
- Bibliothèques de développement : Scikit-learn, NLTK, Spacy, etc.
- IDE : pycharm



CONNAISSANCES, COMPÉTENCES RECHERCHÉES

- Fort intérêt pour le traitement de données textuelles
- Autonomie, rigueur et communication
- Innovation/R&D et force de proposition
- Travail en équipe

LES PLUS DU STAGE :

- Stage extrêmement formateur permettant de se former sur les technologies à la pointe de l'état de l'art en NLP / Machine Learning
- Travail dans un cadre stimulant : l'entreprise a ses bureaux au sein d'un accélérateur de startups prometteuses et des locaux très agréables
- Entreprise et secteur dynamiques

Contact : Oxana Gavrilova

Mail : o.gavrilova@softlaw.digital

Tel. 06 80 62 37 86