



Data Engineer – Web Scraping en Assurance

Offre de stage de 3 à 6 mois
Début dès que possible

L'ENTREPRISE

Périclès Actuarial, cabinet de conseil en actuariat et data science, accompagne les acteurs de l'assurance et de la finance dans leurs défis techniques et d'innovation. Rejoignez notre équipe pluridisciplinaire rassemblée autour du concept de l'entreprise libérée et adepte du travail collaboratif.

MISSION DU STAGE

Le **Data Lab** de Périclès Actuarial dédié à la R&D en data science travaille à l'élaboration et au développement de techniques avancées et originales en réponse à des problématiques de maîtrise des risques et de modélisations assurantielles et financières.

Nos travaux ambitionnent d'allier **haute technicité et analyses comportementales**, économiques et sociales.

Dans le cadre d'une **mission Data Innovation** à fort potentiel réalisée en collaboration avec un courtier de la place, vous travaillerez sur une dimension stratégique et technique du projet **visant à positionner et ajuster de façon automatisée l'offre tarifaire du client par rapport à la concurrence.**

Votre mission visera notamment à :

- Partie Informatique : Développer et automatiser le Web Scraping des tarifs en ligne du marché à grand échelle
- Partie Mathématique : Etudier et discuter des méthodes d'intégration du positionnement de marché dans les stratégies tarifaires

Stage avec perspective d'embauche

Rémunération : 1750€/mois

PROFIL RECHERCHE

Etudiant(e) d'une formation de haut niveau (PhD/Ecole d'ingénieurs/Bac+5) dans le domaine du traitement de l'information (informatique et mathématique).

Ce sujet de stage peut donner lieu à un mémoire si votre formation l'exige.

COMPETENCES ATTENDUES

Vous avez un excellent niveau dans les langages script (Python) ou compilés (Java), maîtrisez la programmation en R et justifiez idéalement d'une première expérience en Web Scraping.

Vous avez par ailleurs de solides bases théoriques et pratiques en statistiques et analyse de données (probabilités, machine learning).

CONTACT

Candidature sous référence PA/STAGEDATA à recrutement@pericles-group.com