

DOCTEUR DATA SCIENCE

Traitement de l'information et des données



COMPÉTENCES : Data Science, IA, Blockchain

RÉGION : Sud-Ouest

PROGRAMME R&I : Future of Industry

CONTEXTE :

La Direction Recherche & Innovation de Capgemini Engineering a lancé un projet de recherche afin de considérer les aspects relatifs à l'économie circulaire dans l'industrie. L'objectif principal du projet est de développer des outils d'aide à la décision pour permettre aux entreprises d'effectuer la transition d'une économie linéaire à une économie circulaire, plus respectueuse de l'environnement et des Hommes.

MISSIONS :

Vous serez intégré(e) à l'équipe R&D du département Environnement, Hygiène et Sécurité (EHS) au sein du Centre d'Expertise « Industrial Performance » pour contribuer au projet de recherche portant sur la thématique de l'économie circulaire appliquée à l'industrie.

Votre rôle sera d'assurer l'implémentation du projet:

- Etre en charge de l'axe du projet relatif à la digitalisation de l'économie circulaire :
 - développement de fonctionnalités liées à une plateforme numérique d'Ecologie Industrielle et Territoriale (EIT) en intégrant les technologies d'intelligence artificielle
 - Développement d'architecture blockchain dans le cadre de modèles industriels d'économie circulaire
- Assurer une coordination scientifique (orientations, thématiques) et opérationnelle du projet (planning, affectation des tâches)
- Encadrer des stagiaires et des consultants sur le projet
- Assurer les échanges avec les partenaires du projet et les entités internes de l'entreprise
- Valoriser les travaux de recherche en rédigeant des synthèses techniques et des publications scientifiques (articles de conférence, articles dans des revues avec comité de lecture...)
- Assurer la veille scientifique et technique du projet

Vous travaillerez en collaboration avec des docteurs et des consultants et serez amené à travailler avec des experts et autres entités d'Altran. Vous pourrez travailler ponctuellement sur des missions clients.

PROFIL :

- De formation Docteur en Data Science, il vous faut avoir :
- de solides compétences et expériences en IA et idéalement en Blockchain
 - des capacités d'analyse, de synthèse et communication et de gestion d'équipe.
 - une bonne maîtrise du Français (écrit et oral) et de l'Anglais

Vous avez un excellent sens de l'écoute, du contact, un sens de la rigueur, de l'organisation et une bonne culture scientifique générale.

Ce poste est ouvert aux personnes en situation de Handicap.

LOCALISATION :

France / Sud-Ouest / Blagnac (Toulouse)

CONTRAT : CDI

DATE DE DÉBUT : Dès que possible

Pour postuler :

aurelien.brue@altran.com
benjamin.doualle@altran.com

Evolutions habituelles à moyen terme:

Chef de projet, Expert technique

