

120 boulevard Amiral Mouchez
76600 LE HAVRE
02.76.89.21.61

Mise à jour le 16/09/2022

Fiche de poste - **R&D**

Description du poste

Intitulé du poste : Docteur en Intelligence Artificielle
Positionnement dans l'entreprise : Sous la tutelle du responsable R&D

Contexte

La société ROAV7 cherche à recruter en CDI un(e) jeune docteur en informatique spécialisé(e) en Intelligence Artificielle pour des projets d'automatisation de ses processus de production, notamment sur les problématiques de repérage de défauts sur différents types de structures que nous inspectons (béton, métal,...).

Fort de son expérience en France et en Afrique, ROAV7 cible des clients et des partenariats dans les pays producteurs du Golf de Guinée jusqu'en Afrique du Sud, et en Europe du Nord. Vous travaillerez directement au sein de l'équipe R&D et aurez des moyens et des responsabilités résolument variés pour participer au développement de la startup.

Missions et attributions

- Tâches prioritaires :*
- Rédaction d'état de l'art sur un sujet de recherche;
 - Création de l'environnement de test;
 - Mise en place de métriques de performance de l'algorithme;
 - Test d'une ou plusieurs solutions à la problématique donnée;
 - Mise à jour du cahier de manipulation lié à son projet.
- Tâches secondaires :*
- Participation aux réunions de réflexion sur les différents projets de R&D en cours;
 - Participation à la réalisation des banques de données nécessaires à l'avancement de son projet de recherche.

Conditions d'exercice

- Condition de travail :*
- Travail en équipe à horaires définis par le contrat de travail
 - Travail en présentiel au siège social de l'entreprise
 - Appartenance au pôle R&D
 - Mise à disposition d'un ordinateur portable et accès à la station de travail partagée

- Compétences requises :*
- Bac +8, docteur en informatique et/ou mathématiques appliquées;
 - Expérience en programmation orientée objet, Python, Ingénierie logicielle;
 - Compétences et connaissances dans le domaine de l'Intelligence Artificielle;
 - Capacité d'adaptation, d'autonomie et de prise en main de nouveaux outils;
 - Curieux de nouvelles cultures, nouvelles technologies et force de proposition;
 - Une connaissance des outils collaboratifs, Git, Slack et Google Drive serait appréciée.