

CDI Ingénieur ou Docteur en Robotique



INSTAR Robotics réalise des robots mobiles autonomes destinés à la logistique agricole. Au cœur des valeurs de l'équipe : réaliser des robots utiles, avec une chaîne de valeur directe.

Trooper, notre premier robot destiné aux pépiniéristes, s'acquitte des tâches répétitives et pénibles de manutention. Il effectue ces tâches en totale autonomie, grâce à une IA basée sur des réseaux de neurones artificiels.

INSTAR Robotics recherche un Ingénieur ou Docteur en robotique en CDI pour rejoindre son équipe basée à **Cergy (95)**.

Profil :

De formation ingénieur ou master, vous justifiez d'une expérience professionnelle d'au moins 2 ans dans la robotique. Docteur en robotique, vous êtes bienvenue.

Ingénieur junior accepté, uniquement si vous avez développé des projets personnels en robotique.

Compétences :

- Maitrise de Linux ubuntu
- Maitrise de ROS et PointCloud Library
- Maitrise de Git et Gitlab
- Maitrise des langages C/C++ et python
- Développement sur micro-contrôleur (AVR, STM32)

Des connaissances générales en robotiques et machine learning sont appréciées :

- Architecture de contrôle, localisation et navigation
- Apprentissage en ligne et non supervisé,

Cerise sur le gâteau :

- Connaissance du SDK Android
- Connaissance en GPS/RTK

Savoir être :

- Être innovant, autonome et force de proposition
- Appétence pour la R&D dans un contexte de start-up à forte croissance
- Appétence pour la pluie et les tests terrains en extérieur !

Type emploi : Temps plein CDI sur Cergy, poste à pourvoir ASAP !

Rémunération : entre 35 et 40 K€ par an

Pour candidater : Envoyez votre CV à l'adresse suivante **instar@instar-robotics.com**