

Ingénieur d'application Scilab

Résumé

ESI Group est leader du marché du prototypage virtuel depuis 1973 dans des domaines aussi variés que la dynamique rapide, la mécanique des fluides, la vibro-acoustique et la simulation des procédés de fabrication (fonderie, emboutissage, ...). Aujourd'hui ESI souhaite faire évoluer sa proposition de valeur à l'aide de solutions basées sur des logiciels open-source. Le rachat de Scilab en 2017 est un des axes de cette stratégie.

Le but de l'équipe Scilab est d'élargir les capacités des outils de simulation existants (réduction de modèle, optimisation, analyse des données, ...), repousser les limites du prototypage virtuel (conception préliminaire) et disrupter le marché du calcul numérique à l'aide de l'open source.

Dans ce cadre challengeant et international, l'équipe Scilab garde un mode de fonctionnement très agile et entrepreneurial. Dans cette équipe, votre mission consistera à :

- Assurer les missions de support ponctuelles et long-termes auprès des clients
- Assurer les formations dans nos locaux ou bien sur site client
- Réaliser les projets applicatifs clients à contenu scientifique

En plus de ces tâches principales, il vous sera également possible à terme de :

- Assurer l'interface entre le client et notre équipe technique
- Développer des pistes commerciales auprès de lead existants ou non

Profil recherché

Pour ce poste, nous recherchons un(e) ingénieur(e) avec des compétences en :

- Simulation numérique et mathématiques appliquées
- Matlab, Scilab, R et python éventuellement
- Machine learning et data analytics
- Anglais (courant)

Il est bon pour ce poste d'être :

- Volontaire et entrepreneur
- Autonome et bien organisé
- Fun

Envoyez votre CV à team@scilab.io