



Ingénieur-e R&D Caractérisation NFC

Nous recrutons un(e) ingénieur(e) R&D Caractérisation NFC pour rejoindre notre équipe à Montbonnot-Saint-Martin, dans les environs de Grenoble.

Qui sommes-nous?







KEOLABS est une entreprise de 30 personnes qui a vu le jour en 1988. Nous développons des bancs de tests pour permettre aux entreprises de valider leurs produits basés sur la technologie NFC (cartes à puce sans contact, lecteur de carte, téléphones NFC, passeports électroniques, etc.).

Nos outils de test sont utilisés par de nombreux clients internationaux parmi lesquels nous comptons des grands groupes comme STMicroelectronics, Google, Huawei, Thales, ou Continental.





Quelles seront vos missions?

Au sein de l'équipe R&D, vous contribuez à l'évolution et la maintenance des solutions dédiées à la caractérisation et aux tests des produits NFC. Après une période de formation interne sur le métier et les outils de test, vous participerez, avec le reste de l'équipe, à la conception et au développement de notre gamme d'outils.

Plus concrètement

L'innovation est notre cœur de métier. Votre mission principale sera de faire évoluer nos produits pour qu'ils répondent au mieux aux besoins de nos clients.

Vous participerez à la réalisation de nouveaux projets et à la maintenance des produits existants :

- Développer et améliorer les suites de caractérisation et de tests de conformité de produits NFC
- Etudier et évaluer les efforts d'implémentation de nouvelles spécifications de test
- Garantir la qualité et les performances des réalisations
- Proposer des solutions innovantes à mettre en oeuvre dans les produits
- Être un référent technique et métier en interne et auprès des clients



Chez KEOLABS, l'esprit d'équipe est très important. Nous fonctionnons en mode projet itératif et collaboratif et nous échangeons beaucoup sur les différents projets, sur nos réussites et sur nos points de blocage pour mieux avancer ensemble.



Profil recherché:

Vous êtes un expert en programmation structurée en langage Python et vous avez déjà une expérience de 3 ou 4 ans en informatique ou en électronique.

Vous avez une expérience dans le test et la caractérisation, ou en cryptographie et algorithmes de chiffrement de données.

Vous êtes familiarisé avec la NFC et avez des connaissances en traitement du signal analog/digital ou signal mixte.

Vous avez une expérience dans un domaine lié à l'électronique numérique ou la métrologie.

Nous évoluons dans un environnement international. Une bonne maîtrise de l'anglais (lu, écrit et parlé) est donc nécessaire. Vous serez amené à être en relation directe avec les clients ou des organismes de standardisation.

Page 2 of 3

keolabs.com

S.A.S. au capital de 520 090 € R.C.S. Grenoble B 349 036 103 V.A.T. number: FR14349036103





Vous avec l'une de ces expériences, la technologie NFC vous intéresse et vous voulez relever de nouveaux défis, envoyer votre CV à <u>jobs@keolabs.com</u>.

A bientôt!

L'équipe KEOLABS

- Localisation
 - **Montbonnot-Saint-Martin**
- Niveau d'expérience
 - Confirmé
- Type d'emploi
 Temps plein
- Fonction Ingénierie Technologies de l'Information
- Secteurs
 Industrie composants électriques/électroniques

Head Office