



<https://latribunelibre.com/emploi/integrateur-systeme-informatique-industrielle-f-h-3>

Intégrateur système & informatique industrielle F/H

Description

L'entreprise

L'entreprise en question est spécialisée dans les technologies et solutions de diagnostic pour l'industrie ferroviaire. Fondée à la fin des années 1980, elle se concentre principalement sur l'inspection, la maintenance et la sécurité des infrastructures ferroviaires. Elle développe des systèmes de mesure et des logiciels qui permettent de surveiller l'état des voies ferrées, des caténaires, des tunnels et des véhicules ferroviaires, contribuant à la sécurité et à l'efficacité des réseaux ferroviaires.

Cette société est reconnue pour ses innovations dans le domaine des **technologies de capteurs, de télédétection et d'analyse de données**. Ses solutions automatisées détectent les défauts et évaluent l'usure des infrastructures ferroviaires, optimisant ainsi la sécurité et la performance des réseaux.

Cette société opère à l'échelle internationale et collabore avec des entreprises ferroviaires publiques et privées dans divers pays.

Missions

En tant qu'Intégrateur système (H/F), vos principales missions seront les suivantes :

- Participer activement au développement, à la mise au point usine, à la réception en nos ateliers des systèmes de diagnostic et à l'intégration et la maintenance sur site ferroviaire.
- Développer et maintenir des logiciels d'acquisition et de traitement de données provenant de capteurs optoélectroniques (caméras, accéléromètres, laser ...) en exploitant les outils du groupe.
- Réaliser de nombreuses tâches d'intégration, de tests et de maintenance des sous-ensembles électromécaniques qui sont pilotés par les logiciels.

Vous travaillez dans une équipe pluridisciplinaire localisée sur Marseille et vous êtes aussi en contact avec des ingénieurs basés dans les sociétés italiennes du groupe. Vous dialoguez en français et en anglais.

De nombreux déplacements en France ou à l'étranger sont prévus afin de réaliser vos missions.

Qualifications

- Vous avez une formation d'ingénieur en Informatique Industrielle ou équivalent.
- Vous exprimez correctement en anglais pour échanger avec vos collègues étrangers.
- Vous êtes très intéressé par l'aspect « système optoélectronique » (électronique, capteurs, caméras, traitement d'image ou du signal ...) avec une réelle capacité

Organisme employeur

RECRUTONS ENSEMBLE

Type de poste

Temps plein

Secteur

CONSEIL POUR LES AFFAIRES
ET AUTRES CONSEILS DE
GESTION

Lieu du poste

13213, MARSEILLE 13,
MARSEILLE, France

Salaire de base

37000 € - Salaire de base
44000 €

Date de publication

5 octobre 2024 à 13:02

Valide jusqu'au

04.11.2024

d'autonomie à intervenir sur chantier pour installer et mettre en œuvre les systèmes.

- Vos bonnes notions en électrotechnique basse tension vous permettent de pouvoir réaliser la mise au point des systèmes sur les sites de nos clients.
- Votre motivation est d'assurer le bon fonctionnement global des systèmes.
- Vous êtes mobile (déplacements à l'étranger) et vous n'avez pas le vertige afin de participer à des installations en hauteur.

Grâce à une expérience réussie d'au moins 1 année (hors stage) :

- Vous êtes très à l'aise dans l'environnement Windows pour configurer un ordinateur avec des cartes industrielles et vous êtes autonome pour appréhender l'architecture informatique et initier ou continuer des développements de programmes en C/C++.
- Vous maîtrisez le développement d'applications logicielles avec Microsoft Visual studio C/C+ utilisant la notion de threads, de machine d'état, de synchronisations permettant d'obtenir des programmes performants d'acquisition, de traitement et de sauvegarde de données (en quasi-temps réel sous Windows 64bits).