



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-automatisme-industriel-f-h-5>

Ingénieur Automatisme industriel F/H

Description

Votre future équipe

Sous la responsabilité d'Alex, Responsable d'Équipe, vous rejoignez une équipe dynamique d'une dizaine de collaborateurs intégrée chez notre client ITER.

ITER est un immense projet expérimental, qui rassemble 35 pays engagés dans la construction du plus grand tokamak jamais conçu, une machine qui doit démontrer que la fusion — l'énergie du Soleil et des étoiles — peut être utilisée comme source d'énergie à grande échelle, non émettrice de CO₂, pour produire de l'électricité.

Les résultats du programme scientifique d'ITER seront décisifs pour ouvrir la voie aux centrales de fusion électrogènes de demain.

Vos missions

En tant qu'Ingénieur (e) automatisme, vous jouez un rôle clé dans la définition et l'intégration des systèmes de contrôle-commande pour la machine ITER. Plus précisément, vos missions sont les suivantes :

- Réaliser des analyses techniques d'automatisme et de supervision pour la conception du système central de contrôle-commande sécuritaire de la machine ITER,
- Spécifier, concevoir et développer des librairies logicielles, des maquettes de principe, des outils d'aide à l'intégration et des bancs d'essais, en respectant les procédures et choix techniques établis,
- Participer aux essais en écrivant des plans de test, en exécutant ou surveillant les campagnes de tests et en rédigeant les documents de tests finaux,
- Participer à l'intégration et à la mise en service des premiers systèmes de contrôle-commande,
- Assurer la gestion des versions logicielles et améliorer les outils et processus de test existants,
- Supporter les ingénieurs ITER dans la supervision et l'examen de travaux (revue documentaire, participation aux réunions).

Pourquoi rejoindre la communauté des Switchers ?

- Plus de 55 ans d'expérience dans le nucléaire et positionné dans le top 3 des plus grandes entreprises d'ingénierie nucléaire.
- Participer à des projets stimulants avec un véritables impacts sociétales.
- Avantages sociaux attrayants tels que 1 à 2 jours de télétravail et primes vacances.
- Des formations tout au long de votre parcours.
- De nombreuses opportunités de carrière avec 70% de nos managers sont issus de la promotion interne.

Qualifications

Qualifications

Vos atouts et les prérequis pour réussir

- Vous êtes issu(e) d'une formation Bac +5 avec une spécialisation en

Organisme employeur

ASSYSTEM

Type de poste

Temps plein

Secteur

INGÉNIERIE,
TECHNIQUES

ÉTUDES

Lieu du poste

France

Date de publication

4 septembre 2024 à 13:02

Valide jusqu'au

04.10.2024

automatisme (idéalement école d'ingénieur),

- Vous disposez de plus de 3 ans d'expérience dans ce domaine technique,
- Vous avez une connaissance des automates SIEMENS et de leur langage de programmation (STEP7 et/ou TIA Portal) ainsi qu'en supervision pour les IHM (SCADA),
- Vous maîtrisez l'anglais aussi bien à l'oral qu'à l'écrit car vous évoluez dans un environnement international.
- Vos compétences rédactionnelles sont affirmées. Aptitude à produire des documents à la fois concis et exhaustifs, précis dans le contenu et la forme, organisés de manière logique tant dans leur structure que dans leur présentation. Capacité à effectuer une autocorrection.
- Autonomie et adaptabilité sont essentielles pour réussir dans la mission.

Poste basé à Saint-Paul-Lez-Durance,

Commune stratégiquement située au cœur de la région Sud, à 10 minutes de Manosque et 30 minutes d'Aix-en-Provence, elle jouit d'une position privilégiée, étant le point de rencontre des départements des Bouches-du-Rhône, des Alpes de Haute-Provence, du Var et du Vaucluse.

Son essor économique florissant est soutenu par la présence du CEA Cadarache et du projet international ITER, attirant des professionnels qualifiés.

Entre le Luberon et les gorges du Verdon, son environnement offre des paysages magnifiques et des opportunités d'activités de plein air, favorables aux familles. Les infrastructures de qualité, incluant hôpitaux, écoles et lycées, enrichissent la qualité de vie des habitants et des candidats à l'emploi.

Informations complémentaires

Nous nous engageons au respect de l'égalité de traitement entre les candidats, et célébrons toutes les formes de diversité. Chez Assystem, seules les compétences comptent ! Si vous souhaitez porter à la connaissance d'Assystem une quelconque situation ou des besoins spécifiques, n'hésitez pas vous serez accompagné(e) !