

Technicien en maintenance et instrumentation (H/F)

Corps : Technicien de recherche et formation

Nature du recrutement : CDD de 12 mois (renouvelable)

Branche d'activité professionnelle : C – « Sciences de l'Ingénieur et instrumentation scientifique »

Famille professionnelle : Electronique, électrotechnique, contrôle-commande

Emploi type : Technicien(ne) électrotechnicien(ne)

Nombre de poste offert : 1

Localisation du poste : Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes - 11 allée de Beaulieu - 35700 RENNES

Intitulé du poste : Technicien en instrumentation scientifique des procédés pour l'environnement

Environnement et contexte du travail

L'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche. Elle compte environ une centaine de professionnels (enseignants-chercheurs, enseignants, BIATSS) et accueille 500 élèves-ingénieurs. Elle héberge également 5 équipes de recherche de l'UMR CNRS Institut des Sciences Chimiques de Rennes. Le poste est placé sous l'autorité de la responsable de l'équipe de recherche Chimie et Ingénierie des Procédés.

Mission :

Aider à concevoir, réaliser des montages, installer, entretenir et réparer le matériel du laboratoire. Gérer l'atelier. Appliquer les procédures de sécurité.

Activités principales

- Gérer le stock de matériel (hors produits chimiques et appareils analytiques)
- Être l'interlocuteur privilégié des fournisseurs de matériel (hors produits chimiques)
- Assurer une maintenance préventive et curative de premier niveau sur les appareils utilisés (exemples : effectuer des essais et calibrages de certains appareils, tester des cartes électroniques, des équipements d'électrotechniques et d'automatismes industriels, réaliser des petits travaux de tôlerie et de mécanique)
- Dessiner et réaliser des prototypes simples

Activités secondaires

- Installer les différents postes de travail liés aux activités de recherche de l'équipe
- Participer aux activités organisationnelles et opérationnelles de sa structure d'accueil

Compétences requises

- Connaissances
 - Mécanique, électricité et électronique
 - Composants électroniques, équipements électrotechniques et automatismes industriels courants (application)
 - Risques liés à la mise en œuvre de ces systèmes et règles de sécurité spécifiques au domaine d'activité de l'installation

- **Compétences opérationnelles**

- Assurer la maintenance de premier niveau
- Appliquer les procédures de sécurité
- Savoir lire et réaliser des plans et des schémas électriques ou électrotechniques
- Être habile et bon bricoleur
- Utiliser les technologies de l'information et de la communication

- **Compétences comportementales**

- Capacité d'adaptation
- Capacité d'écoute et de communication
- Sens de l'organisation
- Curiosité
- Autonomie
- Etre force de proposition

Poste à pourvoir début mars 2022

Rémunération : 1 729,14 € brut + indemnité annuelle de 1 100 € brut proratisée en fonction de la durée du contrat.

Conditions d'emploi : 37h30 d'activité par semaine et 48 jours de congés par an.

Candidatures (CV + lettre de motivation) : ressources.humaines@ensc-rennes.fr (jusqu'au 25 février)

Contacts :

Annabelle COUVERT, responsable de l'équipe CIP : annabelle.couvert@ensc-rennes.fr

Laetitia COSSARD, Responsable des Ressources Humaines, laetitia.cossard@ensc-rennes.fr