

Fiche de poste « Chaudronnier-Soudeur »

Descriptif de l'employeur :

Centrale Lille est un Établissement Public à Caractère Scientifique, Culturel et Professionnel externe aux universités, regroupant quatre écoles d'ingénieurs internes : l'École Centrale de Lille, l'École nationale supérieure de chimie de Lille, l'IG2I et l'ITEEM. Centrale Lille délivre également des diplômes nationaux de master, dont une offre entièrement dispensée en anglais, et le doctorat.

Centrale Lille rassemble plus de 2100 étudiants, 180 doctorants, 225 enseignants, enseignants-chercheurs et chercheurs, et 146 personnels non enseignants.

L'établissement est implanté sur 2 campus : à Villeneuve d'Ascq et à Lens. Il est cotutelle de 7 laboratoires de recherche avec l'Université de Lille, dont six unités mixtes de recherche avec le CNRS, et plusieurs équipes communes avec Inria Lille - Nord Europe.

Missions principales :

Réaliser des ensembles chaudronnés et mécano soudés.
Maîtriser les techniques de traçage de découpage, de formage et d'assemblage.
Établir sa gamme opératoire.
Assurer le montage des ensembles sur le site.
Utiliser un logiciel de traçage et les logiciels bureautiques.
Maîtriser l'assemblage de matériaux divers (soudures, brasage...).
Utiliser les méthodes de contrôle de soudure.
Utiliser les outils de CFAO et les logiciels de bureautique.
Programmer des machines à commande numérique.
Préparer et réaliser les traitements thermiques et de surface.
Effectuer tous les contrôles géométriques, dimensionnels et les tests finaux (fuites, températures...), Gérer un stock de matières premières spécifiques.
Appliquer et faire appliquer les règles de sécurité.
Assurer la maintenance des moyens du parc chaudronnerie.

Missions secondaires :

Accompagner les stagiaires à la pratique du métier de chaudronnier/soudeur.
Conseiller les demandeurs sur la faisabilité technique de la réalisation d'éléments chaudronnés ou mécano – soudés.
Participer à la valorisation des technologies du service.
Rédiger les rapports des tests et de contrôles.
Participer à un réseau professionnel.
Assurer la maintenance des ensembles en service.
Participer à la rédaction du cahier des charges des ensembles mécano-soudés.

Informations relatives au poste :

Le recrutement s'effectuera sur un contrat à durée déterminée d'une durée d'1 an pouvant amener à un Contrat à durée indéterminée
Le poste à pourvoir est à temps plein
Rémunération: Selon expérience
Durée du contrat : 12 mois