

TECHNICIEN ELECTRO MECANICIEN

NATURE DU POSTE :

- Catégorie : Technicien Electro Mécanicien
catégorie B
- Quotité : 100 %
- Poste à pourvoir au 1^{er} avril 2023
- Affectation : IUT de Saint-Etienne, Département Génie mécanique et productique
- Titulaire ou contractuel.

**Candidature (CV et LM) à envoyer avant le 30/11/2022 à l'adresse suivante : recrutementsujm@univ-st-etienne.fr,
Contact pour renseignement : Mireille FORISSIER, responsable administrative IUT, 04 77 46 33 03**

POSITIONNEMENT :

La personne recrutée est placée sous la responsabilité hiérarchique de la responsable administrative de l'IUT de Saint-Etienne et la responsabilité fonctionnelle du chef de département GMP.

ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL :

L'université Jean Monnet

Université pluridisciplinaire membre de la COMUE « Université de Lyon », l'Université Jean Monnet offre une large gamme de formations en phase avec la société et son territoire en mettant en avant une recherche de qualité. Organisée autour de 4 sites stéphanois et d'un site roannais, l'Université accueille près de 20 000 étudiants et 1 500 personnels. Elle est composée de 5 facultés, 3 instituts, 1 département d'études politiques et territoriales, 1 école d'ingénieurs, 6 écoles doctorales, 34 équipes de recherche et 5 structures fédératives de recherche.

L'IUT de Saint-Etienne

L'IUT de Saint-Etienne, composante de l'Université Jean Monnet, représente 2200 étudiants, 135 personnels enseignants, 65 personnels administratifs et environ 400 vacataires.

Les 7 départements de l'IUT de St Étienne accueillent chaque année 1800 étudiants en formation et 400 alternants (19 formations en alternance) en vue de la délivrance de Bachelor Universitaire de Technologie (BUT) ou de licences professionnelles (LP).

L'IUT est engagé dans une démarche active de certification qualité globale.

Contexte :

Le département Génie Mécanique et Productique de l'IUT de Saint-Etienne accueille environ 250 étudiants. Il prépare ceux-ci au BUT Génie mécanique et productique sur 3 parcours (Parcours conception et production durable ; Parcours Management de process industriel ; Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle) et une LP Technico-commercial axée sur les produits industriels.

Le département comporte plusieurs ateliers et laboratoires équipés de machines et outillages modernes (Commande numérique...) et traditionnels. L'ensemble de ces équipements doit être entretenu et surveillé quotidiennement.

L'ensemble des formations génère de nombreuses séquences d'apprentissage. Les techniciens qui connaissent parfaitement tous les moyens techniques présents dans les ateliers et laboratoires assistent les enseignants (16 titulaires + une dizaine de vacataires) pour la mise en œuvre des équipements, l'application des consignes de sécurité et la résolution des dysfonctionnements.

Enfin, toutes ces activités consomment des matières premières, des outils ... qui doivent être tenus disponibles par la gestion d'un magasin.

Ce poste est libéré par un départ en retraite. L'équipe technique comporte 2 autres techniciens. 2 secrétaires complètent l'équipe du département.

MISSION : Technicien Electro Mécanicien, Assistant d'enseignement, chef d'atelier département Génie Mécanique et Productique,

ACTIVITES :

I – Maintenance préventive, curative et améliorative

- Assurer ces activités sur tous les équipements du département en autonomie ou en collaboration avec les 2 autres techniciens (Tour à CN, centre d'usinage, machine à découpe jet d'eau, plieuse à CN, machine de prototypage rapide, tours, fraiseuses et perceuse traditionnelles, affuteuse, postes à souder, machines d'essais mécaniques, équipements de robotique, machine automatisées diverses et variées...)
- Participer à la rédaction de cahier des charges pour l'achat d'équipement
- Veiller à l'aménagement de l'atelier mécanique
- Gérer avec l'équipe pédagogique l'enlèvement d'encombrants (équipements vétustes...)

II – Assistance aux enseignants dans les activités de formation

- Préparation des séquences d'enseignement en amont (gestion de la matière d'œuvre et des outils)
- Appui et expertise technique important pour les activités expérimentales et les projets des étudiants, notamment dans l'utilisation des équipements de l'atelier
- Mise en œuvre des équipements en toute sécurité lors des enseignements
- Réalisation de maquettes pédagogiques
- Veiller à ce que l'atelier soit rangé et donc fonctionnel

III – Gestion du magasin

- Effectuer les achats en respectant les règles de la commande publique et en y apportant l'expertise technique nécessaire
- Fournir aux enseignants et étudiants les articles demandés
- Tenir le stock
- Préparer et passer les commandes de réapprovisionnement. Gestion des commandes de l'atelier en fonction des cours, des emplois du temps (anticipation des commandes de matières premières, réglages des machines)
- Gérer les réceptions
- Assurer la manutention et le stockage de la matière d'œuvre
- Réaliser les débits conformément aux demandes

COMPETENCES PROFESSIONNELLES :

I – Savoirs

- Connaissances actualisées en mécanique, électromécanique d'un niveau Bac minimum
- Conduite de machines à Commande Numérique et Traditionnelles
- Notions de base en informatique (Word, Excel...).
- Communication par messagerie professionnelle.
- Gestion de fichiers sur un réseau.
- Permis B valide obligatoire.
- Connaissances liées à la sécurité dans l'utilisation des équipements

II - Savoir faire

- Lire et comprendre les notices techniques.
- Travailler en équipe et élaborer et faire respecter les plannings.
- Savoir identifier une panne, trouver des fournisseurs, effectuer la maintenance des équipements au minimum niveau I.
- Appliquer les consignes reçues et donner des consignes élaborées.
- Utiliser les équipements de protection individuelle.
- Savoir gérer les urgences et les priorités.
- Savoir rendre compte à ses supérieurs hiérarchiques.

III - Savoir être

- Posséder un bon relationnel et un esprit d'équipe.
- Respecter les usagers

- S'impliquer dans la vie de l'IUT.