Université Claude Bernard Lyon 1

Direction des Ressources Humaines
Bureau du Recrutement et des Concours
Bâtiment Julie-Victoire Daubié
43 Boulevard du 11 Novembre 1918
69622 VILLEURBANNE cedex
Tél 1 : 04 72 43 36 05
Tél 2 : 04 26 23 44 29
Courriel : service.concours@univ-lyon1.fr

PROFIL DE POSTE

CONCOURS ITRF 2018

BAP BAP C

Nature Externe

Corps TECH Classe normale

Emploi type * Technicien-ne electrotechicien-ne

LOCALISATION DU POSTE - ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

La personne recrutée exercera son activité dans le département Génie Mécanique et Productique (GMP) sur le site Villeurbanne Gratte-Ciel de l'IUT Lyon 1. Le département GMP accueille environ 750 étudiants en DUT GMP et dans 7 licences professionnelles (LP). Ces formations de DUT et LP reposent en grande partie sur des travaux pratiques réalisées au sein de plusieurs laboratoires d'enseignement disposant de très nombreux équipements notamment pour les enseignements, électrotechnique, électronique, d'automatisme et robotique industriels, usinage, pliage, matériaux, technologie, mécanique, dimensionnement des structures, métrologie.

Le département GMP compte environ 60 personnels dont une équipe de 4 techniciens à laquelle sera intégrée la personne recrutée. Pour exercer son activité, le-la technicien.ne recrutée disposera des moyens nécessaires pour remplir ses missions (numériques, outillage, etc) et sera fortement soutenue pour développer ses compétences à travers des formations en interne en assistant à des modules d'enseignement ou en externe.

ACTIVITES ESSENTIELLES

- Assurer les interventions de maintenance courante sur les équipements électriques et d'électrotechnique
- Implanter et assembler le matériel dans les armoires ou les châssis
- Réaliser des schémas d'exécution
- Procéder aux tests, mesures et réglages préalables à la mise sous tension des équipements
- Réaliser les comptes rendus techniques d'installation (relevés de mesures, réglages, modifications éventuelles…)
- Gérer un parc d'appareils de mesures et assurer l'assistance technique
- Gérer la documentation technique des réalisations et des fournisseurs
- Appliquer les règles de sécurité liées aux dispositifs électriques et électrotechniques
- Participer à toute activité qui pourrait lui être confiée dans le cadre de sa mission ou dans l'intérêt du service

COMPETENCES REQUISES

- Techniques de câblages basse et haute tension… (connaissances approfondies)
- Électrotechnique et électricité (connaissances générales)
- Normes liées à l'utilisation des courants électriques (connaissances générales)
- Électronique, automatique et informatique (notions de base)
- Savoir lire, interpréter et réaliser des schémas électriques
- Utiliser les outils et logiciels spécifiques au domaine
- Utiliser des appareils courants de mesure
- Assurer la maintenance

Des formations pourront être mises en place pour compléter et/ou progresser dans ces domaines

*Se référer au Référentiel des Emplois-types de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur (REFERENS III) : https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/referens/