

DIRECTION DES RESSOURCES HUMAINES

Service Métiers et Formation

Bureau Recrutement et Concours

Adresse : Bâtiment J-V Daubié

43, Bd du 11 Novembre 1918

69622 VILLEURBANNE cedex

Affaire suivie par : Camille PROS-PHALIPPON

Courriel : recrutement-biatss.drh@univ-lyon1.fr

Tél : 04 72 43 36 05/ 3 44 29

L'Université Claude Bernard Lyon1 recrute

Intitulé du poste : Technicien-ne en réalisation mécanique

Employeur : Université Claude Bernard LYON1

Organisme de rattachement : Ministère de l'Éducation Nationale / Ministère de l'Enseignement Supérieur

Service d'affectation : Institut Lumière Matière (iLM)-

Affectation géographique du poste : Batiment Kastler. Campus la doua

Catégorie du poste : TECH

Conditions

- Poste ouvert aux titulaires, contractuels, extérieurs
- Niveau demandé : BAC
- Date de prise de poste souhaitée : 1/2/2017
- Contrat à durée déterminée du 1/2/2017 au 31/08/2017
- Rémunération : 1404€ net
- Quotité de travail : (100%, 50%, ...) : 100%
- Expérience demandée : si possible expérience en atelier de mécanique
- Déplacements : Aucun déplacement n'est nécessaire

Environnement de l'emploi

L'institut Lumière Matière (iLM) est une unité mixte de recherche de l'Université Claude Bernard Lyon 1 et du CNRS. Elle compte environ 300 personnes et quelques 150 stagiaires par an. L'iLM réunit des compétences scientifiques dans les domaines de la physique de la chimie des matériaux, de l'optique et des nanosciences. L'institut est spécialisé dans l'élaboration, la caractérisation structurale et l'étude des propriétés physique et physico-chimiques d'un champ très vaste d'objets et de matériaux. L'iLM est structuré en plusieurs équipes de recherche, une plateforme technologique iLM-Tech possédant des équipements originaux et 4 services techniques. Le service technique de mécanique, à partir d'objectifs scientifiques et de spécifications générales fixés par les personnels de recherche, effectue l'étude, la conception, la réalisation, la mise en place et la maintenance de systèmes mécaniques, optiques et/ou cryogéniques originaux complexes. Le technicien intégrera ce service mutualisé de mécanique de 12 personnes et travaillera pour plusieurs équipes de recherche en étroite collaboration avec ses collègues mécaniciens.

Mission du poste

La personne recrutée aura pour activité principale l'usinage de prototypes pour des systèmes expérimentaux dans le domaine de la physique.

Activités principales

- Usiner des pièces mécaniques sur machines-outils conventionnelles et/ou à commande numérique
- Programmer des machines-outils à commande numérique
- Monter et mettre au point des ensembles mécaniques
- Effectuer le montage sur site et participer aux tests
- Procéder à la maintenance et aux modifications des appareillages de laboratoire
- Entretien du parc de machines-outils et assurer sa maintenance

- Appliquer et faire respecter les règles de sécurité dans l'utilisation d'un parc machines
- Réaliser de petites études, éventuellement avec les outils de Dessin Assisté par Ordinateur

Compétences requises :

- Techniques et procédés de fabrication mécanique (connaissance approfondie)
- Techniques d'usinage (connaissance approfondie)
- Dessin industriel (connaissance générale)
- Utiliser les logiciels spécifiques au domaine (CFAO)

Exigences du poste :

Ce poste requiert des fabrications de grande précision dans les délais impartis par les expériences scientifiques.

Pour candidater

Envoi des candidatures **uniquement** par email à : anne-marie.jurdyc@univ-lyon1.fr

CV + lettre de motivation