

Campagne d'emplois 2022**RECRUTEMENT BIATSS****ETABLISSEMENT :****X UNIVERSITE TOULOUSE 3****INFORMATIONS GENERALES SUR LE POSTE :**

Composante	
Nom : Faculté des Sciences et Ingénierie	
Localisation géographique du poste : 118 route de Narbonne 31062 Toulouse cedex 9	
Direction/Service	
Nom : CIRIMAT	
Localisation géographique du poste : CIRIMAT, UT3 Paul-Sabatier, 118 route de Narbonne 31062 Toulouse cedex 9	
Identification du poste à pourvoir	
BAP : C	Corps : TCH
Emploi type : C4B41 - Technicien-ne en instrumentation, expérimentation et mesure	Date de prise de fonction : 01/09/2022
N° poste national *:	
N° poste SIRH *:	
Etat de l'emploi* :	☐ Vacant ☐ Susceptible d'être vacant
Modalités de recrutement	
Concours	Mobilité
☐ Concours externe ☐ Concours interne ☐ Recrutement direct x BOE ☐ PACTE ☐ Emploi réservé défense ☐ Détachement de BOE	☐ Titulaire ☐ Titulaire ou contractuel ☐ Contractuel

***Rubriques réservées à la DRH**

PROFIL
Profil court du poste
Maintenance électronique, électrotechnique et mécanique d'un parc expérimental

Profil détaillé du poste

Missions du poste :

Assurer les activités en électronique, électrotechnique et mécanique
Réaliser la maintenance préventive et curative d'un parc expérimental
Mettre en œuvre différents dispositifs expérimentaux, assurer et contrôler leur fonctionnement

Activités principales du poste :

- Assurer le fonctionnement technique d'un parc d'équipements (fours, pompes, polisseuses, presses, ...)
- Assurer la maintenance préventive et corrective de premier niveau (diagnostic de pannes simples et réparation). Piloter les interventions auprès du SAV fournisseur
- Assurer le montage et le démontage d'un appareil, selon la demande et selon les documents constructeurs (plans électriques et mécaniques, procédures...)
- Proposer des améliorations techniques sur les équipements existants
- Approvisionner les pièces détachées pour les équipements et les stocks de consommables associés, gérer ces stocks.
- Réceptionner et valider des commandes et l'achat de matériel en fonction du cahier des charges
- Assurer le bon fonctionnement de l'atelier (électrique et mécanique)
- Gérer la documentation technique associée aux équipements
- Mettre en place une documentation générique pour les demandes d'intervention, la traçabilité de l'activité de maintenance et des pannes par équipement ou machine, selon la procédure qualité mise en place

Compétences requises :

- Domaine technique concerné (électrique, électronique, mécanique, mesure physique ...)
- (connaissance générale)
- Techniques du dessin industriel (connaissance générale)
- Sciences physiques (notion)
- Objectifs et projets de l'établissement et de l'unité
- Normes applicables dans le cadre de sa pratique professionnelle (connaissance générale)
- Habilitation électrique de niveau adapté aux besoins
- *Règles d'hygiène et de sécurité et des risques liés à l'utilisation des équipements* (connaissance générale)
- Langue anglaise : A2 (cadre européen commun de référence pour les langues)

Compétences techniques

- Savoir lire et interpréter des plans électriques et mécaniques
- Savoir réaliser des plans simples
- Définir l'instrument de mesure spécifique à l'activité (électrique et mécanique), savoir l'utiliser et interpréter la valeur de la mesure
- Savoir utiliser les outils et machines-outils de l'atelier mécanique
- Savoir réaliser des soudures classiques
- Savoir se protéger des dangers du courant électrique
- Utiliser les logiciels spécifiques au domaine
- Transmettre des connaissances
- Gérer les stocks et les commandes
- Suivre l'évolution des normes et procédures relatives aux activités mises en œuvre.
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- Appliquer une démarche qualité dans la pratique professionnelle.

Aptitudes

- Rigueur, autonomie
- Aptitude au travail en équipe
- Sens de l'initiative, de la confidentialité et de l'organisation
- Capacité d'adaptation et de pragmatisme, esprit d'initiative et d'équipe
- Curiosité technique permettant la compréhension générale d'une machine

Autres informations et/ou contraintes liées au poste :

-

Date	Signature avec cachet du directeur/de la directrice de composante
A Toulouse, le/...../ 20...	
Date	Validation instances
A Toulouse, le/...../ 20...	
Date	Signature du président*
A Toulouse, le/...../ 20...	Le président de l'université Toulouse 3

***Leur obtention est du ressort de la DRH**

Rappel : L'Université Toulouse 3 Paul Sabatier met en œuvre une politique d'égalité et encourage les candidatures de femmes et d'hommes qualifiés, en excluant toute discrimination.

Poste également ouvert aux personnes bénéficiant de la reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé.

Pour faciliter la lecture du document, le masculin générique se réfère aussi bien aux femmes qu'aux hommes.