

## Un préparateur en électronique(H/F)

Caractéristiques du poste	
Type de recrutement	Concours externe
Catégorie	C – adjoint technique de recherche et de formation
Emploi type	Préparateur-trice en électronique, électrotechnique - C5C42 - BAP C - Sciences de l'Ingénieur et instrumentation scientifique
Composante d'affectation	Enseirb-Matmeca/Département Electronique
Adresse administrative	BORDEAUX INP Avenue des Facultés 33400 Talence

Environnement de travail
Bordeaux-INP constitué sous la forme d'un grand établissement regroupe six écoles d'ingénieurs bordelaises et une classe préparatoire. L'établissement compte 2500 étudiants et 450 enseignants et personnels administratifs. L'ENSEIRB-MATMECA forme 1200 élèves ingénieurs répartis sur 4 formations sous statut étudiant et 2 formations sous statut apprenti.

Mission
Au sein du département électronique de l'école, les missions principales sont : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Encadrement technique des travaux pratiques et des projets expérimentaux en Electronique au département Electronique de l'Enseirb-Matmeca.</li> <li>• Soutien technique pour le plateau technique de l'Enseirb-Matmeca.</li> </ul>

Activités principales
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurer la réalisation, le test et la maintenance de maquettes en électronique</li> <li>• Réalisation de dispositifs expérimentaux électroniques utilisés dans le cadre des travaux pratiques électroniques</li> <li>• Réalisation de circuits imprimés, du montage et du test de dispositifs électroniques, ainsi que de leur maintenance.</li> <li>• Assurer le support technique auprès des étudiants dans le cadre de travaux pratiques et de projets expérimentaux</li> <li>• Assurer le support technique au niveau du plateau technique (FabLab) de l'Enseirb-Matmeca</li> <li>• Se charger de la mise en place et de la maintenance du matériel mis à disposition par le plateau technique de l'Enseirb-Matmeca</li> <li>• Favoriser le transfert de connaissance et de savoir-faire techniques au sein du département Electronique</li> </ul>

Autres activités du poste

### Bordeaux INP

Avenue des Facultés - CS 60099 - 33402 Talence cedex - France | +33 5 56 84 61 00 | [www.bordeaux-inp.fr](http://www.bordeaux-inp.fr)



## Compétences principales

### Connaissances

- Connaissances de base en électronique analogique
- Connaissances de base en électronique numérique
- Connaissances de base en électricité
- Connaissances de base en instrumentation & mesure

### Compétences opérationnelles

- Techniques de câblage et de soudage des composants (traversant & en surface)
- Savoir-faire opérationnel maquettage électronique, appareillages de test et de mesure
- Savoir-faire opérationnel fabrication de circuits imprimés
- Connaissance et pratique des règles de comptabilité électromagnétique
- Pratique autour des règles de base sur la sécurité des appareillages électriques lors de leur mise en fonctionnement
- Appétence envers les outils pour la fabrication numérique (matériel libre, logiciel libre, objets connectés, internet, impression 3D)

### Compétences comportementales

- Savoir travailler en équipe : équipe pédagogique, et technique de la filière
- Savoir communiquer avec différents publics : enseignants, élèves, services techniques de la filière

## Contraintes particulières du poste

- Habilitation Risque Electrique (Niveau B1) requis
- Formation SST

## Modalités de candidature

**Dossier de candidature** à déposer avant le 30 avril 2024 sur le site [WebITRF](#)