

Bordeaux INP recrute

Un (H/F) technicien électronique

Caractéristiques du poste	
Type de recrutement	Concours externe
Catégorie	B – Technicien de recherche et de formation (TECH)
Emploi type	C4C43 – technicien électronique
Composante d'affectation	ENSEIRB-MATMECA
Lieu d'affectation	Pessac

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.

Mission
<p>Vous serez rattaché à la filière électronique et vos missions seront partagées pour moitié entre le fablab et le département électronique de l'Enseirb-Matmeca.</p> <ul style="list-style-type: none">– Encadrement technique des travaux pratiques et des projets expérimentaux en électronique au département électronique de l'Enseirb-Matmeca– Soutien technique pour le plateau technique du fablab de l'Enseirb-Matmeca

Activités principales
<ul style="list-style-type: none">➤ Vous implantez les composants de cartes électroniques et faites le routage➤ Vous montez les composants électroniques sur circuits imprimés ou autres supports➤ Vous assemblez les cartes pour en faire un ensemble opérationnel➤ Vous fabriquez des circuits imprimés simples➤ Vous entretenez et maintenez les cartes et appareils réalisés dans les salles de projets et de travaux pratiques➤ Vous gérez un parc d'appareils de mesures et assurez l'assistance technique lors de leur utilisation➤ Vous garantissez le fonctionnement du matériel électronique et informatique de l'unité d'enseignement➤ Vous procédez aux tests, mesures et réglages préalables à la mise sous tension des équipements➤ Vous assurez la maintenance de premier niveau du matériel électronique et informatique du laboratoire➤ Vous effectuez les test des sous-ensemble et/ou du produit final

Autres activités du poste
<ul style="list-style-type: none">• Vous assurez le support technique au niveau du plateau du Fablab• Vous accompagnez les élèves dans le développement de leurs projets au sein du fablab

Bordeaux INP

Avenue des Facultés - CS 60099 - 33402 Talence cedex - France | +33 5 56 84 61 00 | www.bordeaux-inp.fr



- Vous favorisez le transfert de connaissances et de savoir-faire techniques au sein du département électronique
- Vous suivez les instructions relatives à l'utilisation des différents équipements du fablab (fabrication additive, gravure, découpe laser)
- Vous contribuez à la définition et à la maintenance de l'environnement de travail
- Vous gérez la documentation technique

Compétences principales

Connaissances :

- Standards de fabrication des circuits imprimés (connaissance approfondie)
- Normes techniques d'interconnexion (connaissance générale)
- Normes liées à l'utilisation des courants électriques (connaissance générale)
- Electronique (connaissance générale)
- Principes et règles de la compatibilité électromagnétique (notion de base)
- Electrotechnique, automatique et informatique (notion de base)
- Dessin industriel et technique d'usinage
- Langue anglaise : de A2 à B1

Compétences opérationnelles :

- Utiliser couramment les logiciels spécifiques à l'activité pour la fabrication numérique (matériel libre, logiciel, objets connectés, internet, impression 3D)
- Lire et réaliser des schémas
- Mettre en œuvre les techniques de fabrication de cartes électroniques et d'assemblage de composants (CMS, soudure de composants)
- Appliquer les procédures d'assurance qualité
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité et les procédures de sécurité

Compétences comportementales :

- Savoir travailler en équipe
- Savoir communiquer avec différents publics : enseignants, élèves (contact permanent), services techniques de la filière

Contraintes particulières du poste

Formation SST / Habilitation risque électrique (niveau B1)

Modalités de candidature

Dossier de candidature à déposer avant le 6 mai 2026 sur le site [WebITRF](#)

A Toulouse, le 27/04/26

Bordeaux INP

Avenue des Facultés - CS 60099 - 33402 Talence cedex - France | +33 5 56 84 61 00 | www.bordeaux-inp.fr

La Prépa des INP | ENSC | ENSMAC | ENSEGID | ENSEIRB-MATMECA | ENSPIMA | ENSTBB