

## Bordeaux INP recrute

### 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>• Participer aux activités des étudiants dans le cadre de travaux pratiques et de projets expérimentaux</li><li>• Participer aux activités du plateau technique (FabLab) de l'Enseirb-Matmeca</li></ul>

#### **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)



<ul style="list-style-type: none"> <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>
<b>Autres activités du poste</b>
<b>Compétences principales</b>
<p><u>Connaissances</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissances de base en électronique analogique</li> <li>• Connaissances de base en électronique numérique</li> <li>• Connaissances de base en électricité</li> </ul> <p><u>Compétences opérationnelles</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Techniques de câblage et de soudage des composants (traversant &amp; en surface)</li> <li>• Savoir-faire opérationnel maquettage électronique, appareillages de test et de mesure</li> <li>• Savoir-faire opérationnel fabrication de circuits imprimés</li> <li>• Pratique autour des règles de base sur la sécurité des appareillages électriques lors de leur mise en fonctionnement</li> <li>• Appétence envers les outils pour la fabrication numérique (matériel libre, logiciel libre, objets connectés, internet, impression 3D)</li> </ul> <p><u>Compétences comportementales</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Savoir travailler en équipe : équipe pédagogique, et technique de la filière</li> <li>• Savoir communiquer avec différents publics : enseignants, élèves, services techniques de la filière</li> </ul>
<b>Contraintes particulières du poste</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Habilitation Risque Electrique (Niveau B1)</li> </ul>
<b>Modalités de candidature</b>
<p><b>Inscription sur internet :</b> <a href="#">webITRF</a>          Du 30/03/2023 (12h00) jusqu'au 27/04/2023 (12h00)</p>