

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2026
N° appel à candidatures :	EMMK 61-63
Publication :	25/03/2026
Etablissement :	INP DE BORDEAUX
Lieu d'exercice des fonctions :	Talence
Section1 :	61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
Section2 :	63 - Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
Composante/UFR :	ENSEIRB-MATMECA
Laboratoire 1 :	UMR5218(200711887V)-Laboratoire d'intégration d...
Quotité du support :	Temps plein
Date d'ouverture des candidatures :	25/03/2026
Date de clôture des candidatures :	16/04/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	24/03/2026

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	Anthony Ghiotto : anthony.ghiotto@enseirb-matmeca.fr Camille Leroux : camille.leroux@enseirb-matmeca.fr PierreMelchior : pierre.melchior@enseirb-matmeca.fr Cristell Maneux : direction@ims-bordeaux.fr
Contact administratif:	LAURENCE SOLBES
N° de téléphone:	0556846079 0556846058
N° de fax:	0556846079
E-mail:	rh-enseignants@bordeaux-inp.fr
Dossier à déposer sur l'application :	https://gestionrh.bordeaux-inp.fr/dematec-enseigna

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Ingénierie électronique numérique
Job profile :	Digital electronic engineering
Champs de recherche EURAXESS :	Other - Electronic engineering - Engineering
Mots-clés:	numérique

Spécifications détaillées de cet appel à candidatures :

Section CNU/Discipline : **61, 63 / Electronique Numérique**

Composante/Labo : **ENSEIRB-MATMECA / IMS**

Enseignement (*filière de formation, objectifs pédagogiques, besoin d'encadrement*)

- **Composante** : ENSEIRB-MATMECA Département Electronique
- **Contact** (*nom prénom, fonction, adresse mail*) :
 - Anthony GHIOTTO, Directeur du département Electronique, anthony.ghiotto@enseirb-matmeca.fr
 - Camille LEROUX, Directeur de la Filière par Apprentissage SEE, camille.leroux@enseirb-matmeca.fr
 - Pierre MELCHIOR, Directeur de l'Alternance, pierre.melchior@enseirb-matmeca.fr

Le service d'ATER sera effectué au sein du département Electronique de l'école ENSEIRB-MATMECA. Cependant, la personne recrutée participera aux modules d'enseignements de la filière par alternance Systèmes Électroniques Embarqués (SEE). Le domaine d'enseignement concerne prioritairement l'électronique numérique au sens large. Les compétences recherchées pour le profil numérique sont :

- l'électronique numérique,
- le langage VHDL,
- les circuits FPGA et les flots de conceptions associés,
- les architectures processeurs,
- les microcontrôleurs,
- la programmation,
- le langage C.

Des compétences complémentaires concernent les autres domaines de la formation :

- la programmation pour la robotique et mécatronique,
- le contrôle / commande,
- l'électronique analogique.

Les enseignements devront être dispensés principalement en 1ère et 2ème année de formations d'ingénieurs par alternance sous la forme de travaux dirigés et de travaux pratiques.

Recherche

- **Laboratoire** : IMS - UMR CNRS 5218
- **Contact** (*nom prénom, fonction, adresse mail*) : **Cristell MANEUX, Directrice de l'IMS, direction@ims-bordeaux.fr**

Fort d'une expérience reconnue en électronique, le Laboratoire IMS (UMR CNRS 5218) souhaite recruter un ATER pour renforcer ses activités. L'IMS développe un ensemble cohérent de travaux de recherche allant du développement de technologies alternatives à la filière silicium pour l'élaboration de dispositifs électroniques innovants jusqu'à l'ingénierie des systèmes hétérogènes. Le candidat recruté devra mettre ses compétences en électronique au service d'une des priorités scientifiques du laboratoire, à savoir :

- modélisation et mise en forme de matériaux pour l'élaboration de composants et microsystèmes,
- modélisation, conception, intégration et analyse de fiabilité des composants, circuits et assemblages,
- identification, commande, diagnostic, traitement du signal et des images
- ingénierie humaine et interactions avec le « vivant ».

Ses activités de recherche s'appuieront sur les moyens et équipements des plateformes de l'IMS et du savoir-faire des chercheurs et enseignants-chercheurs pour renforcer les compétences existantes au sein du laboratoire.

Justificatif du profil demandé

Les enseignements d'Electronique Numérique sont répartis dans le département Electronique et la filière SEE. Le nombre d'heures associé nécessite le besoin d'un poste d'ATER dédié aux enseignements de Numérique en SEE.

Job profiles (2 lignes en Anglais maximum) – Cas des EC

The teaching and research fields for this position are related to Digital Electronic engineering

Research fields EURAXES - Cas des EC

Digital Electronic engineering

Procédure de candidature :

Pour toutes informations sur la procédure et les pièces justificatives <https://www.bordeauxinp.fr/ater>

Déposez l'ensemble de vos documents en un seul fichier au format pdf sur l'application DEMATEC à

l'adresse suivante : <https://gestionrh.bordeaux-inp.fr/dematec-enseignants-chercheurs/login>

Utilisez le login et mot de passe créé par vos soins sur DEMATEC via l'icône " créer votre compte"