

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2022
N° appel à candidatures :	EM SEE/RSI
Publication :	Publication non encore autorisée
Etablissement :	INP DE BORDEAUX
Lieu d'exercice des fonctions :	
Section1 :	27 - Informatique
Section2 :	61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
Composante/UFR :	ENSEIRB-MATMECA
Laboratoire 1 :	UMR5218(200711887V)-LABORATOIRE D'INTEGRATION D...
Laboratoire 2 :	UMR5800(199511665F)-Laboratoire Bordelais de Re...
Quotité du support :	Temps plein
Date d'ouverture des candidatures :	20/04/2022
Date de clôture des candidatures :	18/05/2022, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	15/04/2022

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	Thierry Taris : thierry.taris@enseirb-matmeca.fr Dominique Dallet : dominique.dallet@enseirb-matmeca.fr Sylvain Lombardy : sylvain.lombardy@enseirb-matmeca.fr Pierre Melchior : pierre.melchior@enseirb-matmeca.fr Cristell Maneux : cristell.maneux@ims-bordeaux.fr Xavier Blanc : direction@labri.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-enseignants-chercheurs/login

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Informatique, génie informatique, automatique et traitement su signal
Job profile :	The teaching and research fields for this position are related to industrial computer science and programming.
Champs de recherche EURAXESS :	Computer engineering - Engineering
Mots-clés:	architecture ; programmation

Spécifications détaillées de cet appel à candidatures :

Section CNU/Discipline :27, 61/ Informatique/Génie Informatique, Automatique et Traitement du Signal

Composante/Labo : ENSEIRB-MATMECA / IMS ou Labri

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

Décrire de manière succincte

- **Composante** : ENSEIRB-MATMECA Département Electronique
- **Contact** (*nom prénom, fonction, adresse mail*) :

Thierry TARIS, Directeur du département Electronique, thierry.taris@enseirb-matmeca.fr

Dominique DALLET, Directeur de la Filière par Apprentissage SEE, dominique.dallet@enseirb-matmeca.fr

Sylvain LOMBARDY, Directeur de la Filière par Apprentissage R&I, sylvain.lombardy@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) et Réseaux & Informatique (R&I). Le domaine d'enseignement concerne l'informatique bas niveau proche de l'électronique et l'informatique industrielle. Les compétences recherchées pour le profil numérique sont :

- le langage C
- le langage objet au sens large
- la programmation
- la programmation pour la robotique et mécatronique
- les systèmes d'exploitation embarqués
- les architectures processeurs
- les microcontrôleurs.

Les enseignements devront être dispensés principalement en 1^{ère} et 2^{ème} année de formations d'ingénieurs par alternance SEE et R&I sous la forme de travaux dirigés et de travaux pratiques.

Recherche

Décrire de manière succincte

- **Laboratoire** : IMS-UMR CNRS 5218 ou LaBRI-UMR CNRS 5800
- **Contact** (*nom prénom, fonction, adresse mail*) :

Cristell MANEUX, Directrice de l'IMS – Email : direction@ims-bordeaux.fr

ou Xavier BLANC, Directeur du LaBRI, direction@labri.fr

Le ou la candidat(e) recruté(e) devra s'intégrer dans l'une des équipes de l'IMS (voir <https://www.ims-bordeaux.fr>) ou du LaBRI (voir <http://www.labri.fr>).

Les candidats devront expliciter dans leur dossier de candidature comment ils comptent interagir avec les thèmes de recherche et les équipes du laboratoire. Une proposition de projet d'insertion est fortement recommandée.

Justificatif du profil demandé

Les enseignements d'informatique bas niveau sont répartis dans le département Electronique et les filières SEE et R&I. Le nombre d'heures associé nécessite le besoin d'un poste d'ATER dédié aux enseignements d'informatique bas niveau, programmation et informatique industrielle.

Job profiles (*2 lignes en Anglais maximum*)

The teaching and research fields for this position are related to industrial computer science and programming.

Research fields EURAXES - *Cas des EC*

Industrial computer engineering

Procédure de candidature :

Pour toutes informations sur la procédure et les pièces justificatives

<https://www.bordeaux-inp.fr/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".