

FICHE DE POSTE ATER

---

**Demande formulée**

**Section CNU:** Informatique / Génie Informatique, Automatique et Traitement du Signal  
**N° Section :** 27/61  
**Composante/Laboratoire :**  
**Quotité :** Temps complet  Mi-temps   
**Date de recrutement :** 01 septembre 2020  
**Durée du contrat :** 1 an

---

**Profil enseignement**

**Composante d'accueil :** ENSEIRB-MATMECA / Département Electronique  
**Contact :** Nathalie Deltimple - Directrice du département électronique  
Tel: +33(0) 5 56 84 44 65  
E-mail : nathalie.deltimple AT 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 des filières par alternance Systèmes Électroniques Embarqués (SEE) et Réseau et Système d'Information (RSI)

Le domaine d'enseignement concerne l'informatique bas niveau proche de l'électronique et l'informatique industrielle.

Les compétences recherchées pour le profil 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<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> année de formations d'ingénieurs par alternance SEE et RSI sous la forme de travaux dirigés et de travaux pratiques.

---

**Profil recherche**

**Laboratoire d'accueil :** LaBRI ou IMS  
**Contacts :** Jean-Philippe Domenger Yann Deval  
Directeur du LaBRI Directeur de l'IMS  
direction AT labri.fr direction AT ims-bordeaux.fr

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

---

---