

Campagne de recrutement d'Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche 2024

FICHE DE DEMANDE DE PUBLICATION

<i>Composante : IUT de la Martinique</i>	<i>Localisation : Université des Antilles, Pôle Martinique</i>
--	--

Identification du poste

Nature du poste (PR, MCF, ATER) : **ATER**
 N° du poste : **0577**
 Section du CNU : **27**
 Intitulé de la section : **Informatique**

Etat du poste

☒ **V : vacant** Date de la vacance : **31 août 2024**
☐ **SV : susceptible d'être vacant**
 Quotité de recrutement : ☒ **100 %** Motif de la vacance :
☐ **50 %**

Date de nomination : 1^{er} septembre 2024

PROFIL

L'ATER en informatique aura pour mission d'enseigner dans le cadre du Bachelor Universitaire de Technologie (BUT) en informatique. Il/Elle sera également impliqué(e) dans les activités de recherche du département.

Enseignement :

- Conception et animation de CM, TD et TP en développement logiciel, architecture logicielle, et algorithmique.
- Supervision et accompagnement des étudiants dans leurs projets et stages.
- Participation à l'élaboration des supports de cours et des matériaux pédagogiques.

Le détail des modules enseignés en BUT Informatique est disponibles sur :

https://cache.media.education.gouv.fr/file/SP4-MESRI-26-5-2022/14/6/spe617_annexe15_1426146.pdf

Maîtrise approfondie des **frameworks** de développement complexes tels que TensorFlow, Django, Angular, ...
 Expertise en **complexité des algorithmes**, incluant l'utilisation d'outils de profilage et d'analyse.
 Connaissance approfondie de l'**architecture logicielle**, y compris MVC, SOA, et modélisation UML, ...
 Expérience en développement web et d'applications mobiles.

Recherche :

- Contribution aux projets de recherche du département en informatique.
- Publication et présentation des travaux de recherche dans des conférences et revues scientifiques.

- Collaboration avec les autres membres de l'équipe de recherche.

L'attaché temporaire d'enseignement et de recherche (ATER) sera intégré dans une équipe de recherche axée sur la modélisation de phénomènes biologiques.

Expérience en modélisation mathématique, en particulier avec les équations différentielles et partielles.
Capacité à appliquer des méthodes de modélisation mathématique à des problèmes biologiques et environnementaux.

Connaissance des outils logiciels pour la simulation et l'analyse de modèles mathématiques.

Responsabilités et éventuelles tâches d'encadrement confiées au titulaire du poste :

La disponibilité pour les tâches d'encadrement courantes dans un d'IUT est attendue :

- Participation aux réunions pédagogiques et aux commissions et jurys
- Suivi de projets
- Suivi des stages
- Suivi des alternants
- Participation aux journées portes ouvertes et salons

Département Informatique	IUT de la Martinique
<p>➤ <i>Profil : Informatique appliquée</i></p> <p>➤ <i>Département : Informatique</i></p> <p>➤ <i>Lieu d'exercice : Campus de Schœlcher</i></p> <p>➤ <i>Nom du chef de Département :</i> René Dorville</p> <p>➤ <i>Tél : 0596 72 20 23 / 0696 33 55 67</i></p> <p>➤ <i>email : rene.dorville@univ-antilles.fr</i></p>	<p>➤ <i>Lieu d'exercice : Campus de Schœlcher</i></p> <p>➤ <i>Nom de la Directrice :</i> Elsa Corbin</p> <p>➤ <i>Tél : 0596 72 74 33</i></p> <p>➤ <i>email : elsa.corbin@univ-antilles.fr</i></p>

Personnes à contacter :

M. DORVILLE, Chef Département Informatique

Le 19 décembre 2023



La Directrice de l'IUT de la Martinique