

L'UNIVERSITÉ DE CORSE RECRUTE :

Technicien informatique (Cat. B) – UMS Stella Mare

Caractéristiques du poste				
Conditions de recrutement	Type de contrat hors titulaire	Lieu d'affectation	À pourvoir	Salaire mensuel brut (CDD)
Contractuel uniquement - Crédits spécifiques « recherche »	CDD 12 mois, renouvelable	Biguglia – UMS Stella Mare	Septembre 2019	1809,69 € (Réf. grille TCH)

Caractéristiques REFERENS – Fonction publique		
Emploi type	BAP - FAP	Catégorie - Corps
Technicien d'exploitation d'assistance et de traitement de l'information – E4X41	E – FAP : Ingénierie Des systèmes d'information	Catégorie B TCH Technicien
data.enseignementsup-recherche.gouv.fr		

DESCRIPTION DU POSTE

Environnement de travail

Située sur la commune de Biguglia l'Unité 3514 STELLA MARE (*Sustainable TEchnologies for Littoral Aquaculture and MARine REsearch*) est centrée sur l'ingénierie écologique en domaine littoral et marin. Elle s'inscrit dans la dynamique du développement des projets de l'Università di Corsica visant à transformer la recherche en richesse. Cette Unité labellisée par le CNRS en juin 2011, est rattachée à l'Institut Ecologie et Environnement (l'INEE).

L'UMS STELLA MARE a pour objectif la maîtrise et la gestion intégrée des ressources halieutiques et littorales de Corse pour permettre un transfert des innovations technologiques vers les professionnels de la mer. Ceci afin de leur apporter une aide dans la valorisation et la diversification de leurs productions, mais aussi dans la gestion de leurs ressources en favorisant une pêche responsable et une aquaculture durable.

Le projet scientifique de la plateforme est axé sur la recherche, le transfert et la sensibilisation.

>>> <https://stellamare.universita.corsica/>

Missions

L'assistant ingénieur participera au programme de recherche de modélisation comportementale d'espèces halieutiques débuté en 2013. Un des objectifs majeurs de ce programme est de suivre dans espèces d'intérêt dans leur milieu naturel (à l'aide de dispositifs acoustiques) et d'en étudier le comportement. Un second objectif est de concevoir des outils de suivi permettant d'observer les déplacements d'individus marins en temps-réel.

Activités principales

L'agent sera principalement chargé de participer au déploiement de l'activité scientifique de Stella Mare :

- Participer au développement et au déploiement d'un système de suivi temps-réel basé sur les objets connectés
- Participer au développement du portail web
- Maintenance des infrastructures en place
- Soutien au déploiement des programmes de recherche

Interactions du poste

LIENS
HIERARCHIQUES

Responsable du projet scientifique



Technicien informatique

PROFIL SOUHAITÉ

Niveau de diplôme attendu : BAC minimum

Domaine de formation : Informatique

Expérience souhaitée : -

Connaissances et compétences opérationnelles :

- Connaissance approfondie des langages de conception de sites web, en particulier HTML, Javascript, PHP et CSS,
- Connaissance pratique des langages de programmation C, C++,
- Savoir concevoir et utiliser des services web,
- Connaissance des plateforme Raspberry Pi, arduino...
- Connaissance en déploiement de technologie de communications sans fil,
- Bonne connaissance des bases de données (Mysql et Access)
- Bonne connaissance du développement orienté objet
- Savoir écrire et concevoir des documentations techniques
- Maîtriser les outils de bureautique (Word, Excel, etc.)
- Maîtriser l'anglais comme langue de travail
- Savoir bien communiquer et être pédagogue
- Sens de l'initiative et de rigueur
- Connaissance en télémétrie acoustique et traitement du signal
- Mise en place de réseau sans fils

COMMENT CANDIDATER

Calendrier prévisionnel du recrutement		
Clôture des candidatures 26 août 2019 – 12h00	▶ Entretiens de sélection Du 27 au 30 août 2019	▶ Prise de fonctions Septembre 2019

CV et lettre de motivation avec référence de l'offre à l'attention de :
Monsieur le Président de l'Université de Corse

À envoyer par mail exclusivement à l'adresse suivante :
emanuelli_e@univ-corse.fr

Merci de transmettre les documents au format PDF (.pdf)

Veuillez à respecter la date de clôture des candidatures mentionnée ci-dessus.

Poste susceptible d'être aménagé pour les personnes en situation de handicap.

WWW.UNIVERSITA.CORSICA/RECRUTEMENT