# Cadre réservé à la DRH

Numéro d'emploi: 8008

**Corps**: Maître de Conférences Associé

Section: 27 - Informatique

<u>Implantation du poste</u> : 7200664J – Université de Corse

Quotité de travail : mi-temps\*

- pour moitié une activité d'enseignement : 96h en présentiel

- pour moitié une activité de recherche

**Début du contrat :** 01/09/2025

Durée du contrat: 3 ans

**Localisation**: CORTE

Code postal : 20 250

<u>État du poste</u> : Recrutement

**Date de prise de fonction**: 01/09/2025

Composante pédagogique d'affectation (UFR/Institut/École) : Faculté des Sciences et Techniques (FST)

Laboratoire de recherche/équipe d'accueil : UMR CNRS 6134 SPE / Projet SISU

**Contact**: decanat.sciences@univ-corse.fr

## \*Rappel des conditions de recrutement

Les candidats doivent impérativement justifier :

D'une activité professionnelle principale, autre que d'enseignement, et d'une expérience professionnelle directement en rapport avec la spécialité enseignée depuis au moins trois ans.

# SECTEUR D'ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE SOUHAITÉ PAR LA COMPOSANTE :

Informatique : un développeur informatique, niveau ingénieur, ayant évolué vers un poste de Lead Tech avec une expérience en conception de logiciel et en gestion de projet technique.

## **PROFIL COURT:**

Développeur informatique avec une expertise en développement mobile et web, occupant un poste de cadre et justifiant d'une expérience significative en gestion de projet agile. Expérience en pédagogie et capacité à transmettre des savoirs techniques à travers des approches pratiques et professionnalisantes.

## ADÉQUATION ENTRE L'ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE ET LE PROFIL PÉDAGOGIQUE :

Le candidat doit justifier d'une expérience professionnelle significative dans le domaine du développement mobile et web, avec une expertise avérée dans les technologies, Frameworks et méthodologies actuelles du secteur. Il devra impérativement occuper un poste de cadre dans une entreprise ou une organisation, lui conférant une vision stratégique et opérationnelle du développement logiciel.

Son expérience devra inclure une maîtrise approfondie du management de projet agile, notamment à travers l'application concrète de méthodes telles que Scrum, Kanban ou SAFe. Une pratique régulière de la gestion d'équipes techniques et du pilotage de projets digitaux innovants sera un atout essentiel pour garantir un enseignement en adéquation avec les réalités du marché.

Dans une logique de transmission des savoirs et de professionnalisation des étudiants, le candidat devra être en mesure d'illustrer ses enseignements par des cas concrets issus de son expérience, en favorisant une pédagogie active et en lien avec les problématiques actuelles du secteur du développement web et mobile. Sa capacité à encadrer des projets, à animer des ateliers pratiques et à initier les étudiants aux bonnes pratiques du développement et de la gestion de projet sera particulièrement valorisée.

Son intégration dans l'équipe pédagogique informatique de la Faculté des Sciences devra ainsi permettre d'enrichir les formations informatiques (L3 et en particulier Master Informatique parcours DFS et DE) par un ancrage fort dans le monde professionnel, garantissant aux étudiants une formation appliquée, alignée avec les exigences et les évolutions du secteur numérique.

## Le professionnel s'engage :

- à participer aux conseils de perfectionnement des formations de la FST dans lesquelles il intervient pendant la durée de son contrat.
- à participer aux démarches de la FST tendant à l'insertion professionnelle des étudiants pendant la durée de son contrat (Tutorat pédagogique d'étudiants en stage ou en alternance, réunions avec les partenaires institutionnels, clinique du droit, présentations des métiers, salons de l'orientation, etc.).

La personne recrutée participera à la mise en œuvre de la démarche qualité de la composante pour la discipline concernée et sera également pleinement impliquée dans l'animation et la promotion des diplômes (participation aux manifestations et réunions diverses de présentation du champ de formation tels que le salon de l'orientation, les rencontres avec les lycéens...).

## **Enseignement : (96 htd) :**

Enseignement Formation - UE- Cours	Nature de l'enseignement CM , TD, TP	Nombre d'heures effectives	Nombre d'heures equiv TD
M1 DFS-DE Semestre 1 Gestion de projet et méthodes agiles	СМ	6,00	9,00
	TD	6,00	6,00
	TP	6,00	4,00
M1 DFS Semestre 1	СМ	0,00	0,00
SAE Projet Conception d'application	TD	18,00	18,00
	TP	0,00	0,00
M1 DFS-DE Semestre 2	СМ	12,00	18,00
Développement mobile	TD	12,00	12,00
	TP	12,00	8,00
M2 DFS Semestre 1 Développement mobile iOS et android	СМ	7,50	11,25
	TD	6,00	6,00
	TP	6,00	4,00
TOTAUX		91,50	96,25

La personne recrutée sera également pleinement impliquée et sollicitée dans l'administration, l'animation, la communication et la promotion (site web, réseaux sociaux) du département informatique et de ses diplômes, notamment les évènements majeurs suivants : Journée portes ouvertes, fête de la science, challenge de l'innovation, hackathon, journées de la sécurité.

# Recherche (96 htd):

Le candidat recruté devra s'intégrer dans l'axe 2 du projet structurant SISU (Simulation Informatique et Systèmes Ubiquitaires) de l'UMR 6134 SPE (Sciences Pour l'Environnement).

Les attentes de l'équipe sont de : (1) renforcer ses liens avec les socio-professionnels ; (2) bénéficier des apports d'un développeur d'expériences pour mettre en place une stratégie de développement et de maintenance de logiciels pour la recherche ; (3) renforcer l'axe 2 afin de conduire de nouvelles recherches sur l'usage de données et les méthodes d'IA émergentes.

La personne recrutée devra par conséquent participer aux différents projets de recherche menés au sein du projet structurant SISU tels que le projet « DIGIPICCIU » ou des projets en liens avec les méthodes d'intelligence artificielle sur les thématiques suivantes : modélisation, simulation, machine learning, deep learning et internet des objets.

## Pièces à transmettre pour candidater

- CV des trois dernières années mentionnant les activités professionnelles, pédagogiques et de scientifiques
- Lettre de motivation
- Dernier diplôme
- Copie d'une pièce d'identité en cours de validité (carte d'identité recto/verso ou passeport)