



# RECRUTEMENT D'UN ENSEIGNANT-CHERCHEUR (F/H) CONTRACTUEL (CDD LRU)

Poste n°RPT\_0082

Discipline : Génie Civil 4.0

*Pour faciliter la lecture du document, le masculin générique se réfère aussi bien aux femmes qu'aux hommes.*

Poste susceptible d'être vacant à temps complet (384 HETD soit 1607h de travail effectif)

**DATE DE RECRUTEMENT** : Le poste est à pourvoir au 1<sup>er</sup> septembre 2024

**DUREE DU CONTRAT** : 1 an

**AFFECTATION** : Le poste est à pourvoir à l'ENSIBS, site de Lorient

## **CONDITION DE RECRUTEMENT** :

- Ne pas avoir fait l'objet de condamnations inscrites au bulletin n°2 du casier judiciaire, incompatibles avec l'exercice des fonctions
- Être titulaire d'un diplôme de niveau Master
- Justifier d'une qualification professionnelle antérieure : Expérience minimale de 2 ans (thèse en cours, en entreprise, ...).

## **PROFIL DU POSTE**

L'ENSIBS, école d'ingénieur publique intégrée à l'Université de Bretagne Sud et associée à Polytech, forme plus de 800 élèves ingénieurs, dont une majorité en apprentissage. Première école d'ingénieurs en France spécialisée en Cybersécurité, l'ENSIBS jouit également d'une grande notoriété en Recherche et Industrie du futur 4.0.

Répartie sur deux campus dans le Morbihan, l'ENSIBS propose :

↳ Deux spécialités d'ingénieurs sur son campus de Vannes : Cybersécurité du logiciel et/ou de la Donnée et Cyberdéfense

↳ Quatre spécialités d'ingénieurs sur son campus de Lorient : Mécatronique, Génie industriel 4.0, Génie Civil 4.0, Génie énergétique, électrique et hydrogène

Toutes pouvant se réaliser sous le statut d'Apprenti.

### **- Enseignement : 256 HETD (soit 1072 h de travail effectif)**

L'enseignant recruté devra assurer des enseignements principalement dans la filière Génie Civil 4.0 de l'ENSIBS. L'activité sera centrée autour des matériaux et des structures du Génie Civil. L'enseignant devra aussi prendre en main les outils et logiciels BIM afin d'inscrire ses cours dans une démarche projet collaborative et assurer les enseignements de programmation et base de données (VBA, Python).

Les enseignements réalisés seront majoritairement sous la forme de travaux pratiques introduits par des cours magistraux. Une connaissance ou sur curiosité sur des nouveaux matériaux du génie civil et des nouveaux outils disponibles sur chantier (scanner 3D, imprimantes 3D, réalité augmentée, ...) pourra permettre à l'enseignant de s'inscrire dans l'ADN de la formation.

Aussi, le candidat pourra dispenser une partie de ses enseignements (CM, TD, TP) pour la spécialité Génie Industriel de l'ENSIBS dans les domaines suivants : algorithmique, programmation et bases de données, intelligence des données, systèmes d'information de l'usine numérique (MES, ERP, WMS), modélisation et simulation des systèmes de production, jumeau numérique.

Ouvert sur le monde de l'industrie, l'enseignant sait accompagner un apprenti dans sa démarche de développement de compétences en entreprise.

---

Il devra créer du lien entre la gestion de projet et son application sur le terrain, par l'accompagnement des étudiants au cours de leur projet et leur phase d'apprentissage.

L'enseignant participe à l'équipe pédagogique en interaction avec ses collègues. Il est force de propositions et sait s'impliquer dans le développement de maquettes pédagogiques.

Il saura accompagner les étudiants dans l'internationalisation de leur formation.

### **- Recherche : 535 h de travail effectif (soit 128 HETD)**

Les activités de recherche et d'innovation menées ont pour principale motivation d'établir les liens nécessaires à la formation à la recherche et à l'innovation des élèves ingénieurs.

Ces activités s'inscriront dans les thématiques de recherche de l'IRDL sur les éco-matériaux ou sur la fabrication additive des matériaux de construction.

### **REMUNERATION :**

À partir de 2126 euros bruts mensuel (pour un temps plein) selon le niveau de diplôme et l'expérience professionnelle, conformément à la grille de rémunération votée au Conseil d'Administration du 4 juillet 2022.

### **CONTACT ADMINISTRATIF :**

Directrice administrative de composante – ENSIBS

✉ [Anne-Audrey.denes@univ-ubs.fr](mailto:Anne-Audrey.denes@univ-ubs.fr) ☎ +33 (0)2 97 87 46 73

### **CONTACT PEDAGOGIQUE :**

Responsable de la spécialité Génie Civil 4.0 - ENSIBS

✉ [arnaud.perrot@univ-ubs.fr](mailto:arnaud.perrot@univ-ubs.fr)

### **PIECES A ENVOYER OBLIGATOIREMENT :**

- Lettre de motivation
- CV
- Liste des publications, le cas échéant
- Copie du diplôme le plus élevé (si doctorat : copie de la soutenance)

Les dossiers complets doivent être envoyés par voie électronique à [drh.ens.recrutement@listes.univ-ubs.fr](mailto:drh.ens.recrutement@listes.univ-ubs.fr) (pour le **15 mai 2024 minuit**, heure d'envoi faisant foi), sous format de type : "CDD\_LRU\_N° Poste\_NOM\_prenom.pdf"

---