

RECRUTEMENT D'UN ENSEIGNANT-CHERCHEUR CONTRACTUEL (CDD LRU)

Poste n° RPT_0023

Discipline : Génie industriel, Génie informatique

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

Poste vacant à temps complet (384 HETD soit 1607h de travail effectif)

DATE DE RECRUTEMENT : Le poste est à pourvoir au 1^{er} septembre 2025.

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 doctorat
- Ou
- Être titulaire d'un niveau Bac+5 et justifier d'une expérience d'au moins 5 ans d'expérience professionnelle en entreprise, sur la thématique du profil demandé

PROFIL DU POSTE

L'ENSIBS, école d'ingénieur publique intégrée à l'Université de Bretagne Sud et associée à Polytech, forme plus de 940 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 1072h de travail effectif)

Le candidat interviendra dans la spécialité Génie Industriel de l'ENSIBS pour dispenser des enseignements en lien avec l'industrie 4.0 :

- Architecture et logiciels de l'usine numérique (ERP, MES, supervision) ;
- Informatique (programmation VBA, Power BI, dashboard, IA) ;
- Mathématiques (calcul matriciel, probabilités, statistiques).

Le candidat pourrait également être amené à intervenir dans des cours portant sur la simulation des systèmes industriels, la maintenance, la sûreté de fonctionnement et l'organisation et les stratégies des entreprises.

Le candidat sera amené, en fonction des besoins, à participer à la conception des supports de cours et des travaux pratiques.

Il est attendu de l'enseignant une réelle capacité à s'engager dans des pratiques pédagogiques innovantes pour les acquis de compétences et d'aptitudes. L'enseignant saura tirer profit des plateformes pédagogiques et de l'évaluation formative.

Par ailleurs, comme tous les enseignants du département, le candidat recruté devra participer dans le cadre de ses obligations de service aux missions communes (suivi de stagiaires et des apprentis, encadrement de projet tuteurs, participation au jury d'examen, etc....)

- Recherche : 535 h de travail effectif

Le candidat devra présenter un projet d'intégration au sein de l'équipe SHAKER du Lab-STICC. La thématique de recherche visée concerne la modélisation, la simulation et la conception et la vérification de systèmes embarqués, réseaux de capteurs et Infrastructure IoT, edge/cloud pour les domaines d'application de l'industrie du futur, des jumeaux numériques et de la robotique mobile.

Le laboratoire Lab-STICC est une unité mixte de recherche (UMR 6285) multitutelles (CNRS, IMT Atlantique, ENSTA-Bretagne, UBO, ENIB, UBS). Le laboratoire compte plus de 630 personnes, dont 300 enseignants-chercheurs et chercheurs. Il regroupe des compétences en communications numériques, traitement du signal, micro-ondes, matériaux, systèmes embarqués, systèmes sociotechniques, électronique, informatique et sciences de la connaissance. Les travaux de l'équipe SHAKER visent l'optimisation lors de la conception ou en ligne des performances d'un système complexe en fonction des contraintes et aléas liés à son environnement. Les méthodes développées reposent sur la modélisation potentiellement conjointe des architectures logicielles et matérielles. Ces systèmes peuvent être du type système sur puce, système embarqué, réseau de capteurs jusqu'au couple edge/cloud computing. Les domaines d'application privilégiés sont les systèmes critiques et l'IoT. Les travaux de l'équipe s'inscrivent dans une démarche d'adéquation algorithme architecture.

REMUNERATION :

A partir de 2126€ (si Bac+5) ou 2284€ (si Bac+8) euros brut 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 :

☎ 02 97 87 46 73

✉ anne-audrey.denes@univ-ubs.fr

CONTACT PEDAGOGIQUE :

☎ 02 97 87 46 03

✉ alexandru.olteanu@univ-ubs.fr

PIECES A ENVOYER :

- 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.gestion.ens@listes.univ-ubs.fr (pour le **28 mai 2025, minuit, heure d'envoi faisant foi), sous format de type : "CDD_LRU_N° Poste_NOM_prenom.pdf"**