



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

Poste n°RPT\_0031

**Discipline : Mécatronique - Section 61**

*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 01/09/2024

**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 doctorat
- ou
- Être titulaire d'un diplôme de niveau d'ingénieur avec une qualification professionnelle antérieure d'au moins 5 ans (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 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.

La spécialité « Mécatronique » recherche 1 enseignant-chercheur (section CNU 61) pour compléter son équipe pédagogique.

Le candidat devra montrer, par sa formation ou son expérience professionnelle préalable, un intérêt pour la conception de systèmes mécatroniques.

Notre équipe dynamique et polyvalente est ouverte à l'accueil de professionnels issus de l'industrie. Ils participeront, par la transmission de leurs savoir-faire et savoir-être, à former des ingénieurs agiles, capables de concrétiser des projets qu'ils auront modélisés, dimensionnés et validés.

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

Nous considérerons les candidatures qui répondent partiellement ou totalement aux besoins ci-dessous :

- Génie électrique
  - Automatique et robotique
  - Informatique des systèmes embarqués
  - Capteurs et Instrumentation
  - Conception de systèmes électroniques (analogiques et numériques)
-

- Optimisation énergétique des systèmes

Par ailleurs, des compétences en conception et dimensionnement mécanique, modélisation multi-physique et systèmes pilotés sont bienvenues.

Le candidat intégrera une équipe pédagogique dynamique où il sera force de proposition et participera au développement des programmes de formation. Ouvert sur l'international et le monde de l'industrie, il accompagnera les étudiants dans l'internationalisation de leurs parcours de formation, et les apprentis dans le développement de leurs compétences en entreprise.

Le candidat sera capable de s'engager dans des pratiques pédagogiques innovantes, notamment par projet, et saura tirer profit des plateformes pédagogiques disponibles à l'ENSIBS. Il saura accompagner les étudiants dans l'acquisition de compétences en mise en œuvre, pilotage et management de projet.

Il est également attendu un soutien administratif et technique à la spécialité « Mécatronique », sous forme de missions du référentiel de service, à définir parmi :

- Promotion de la formation en apprentissage
- Soutien technique des plateformes pédagogiques
- Encadrement et responsabilité à vocation pédagogique
- Responsabilité d'unité d'enseignement : liens avec les vacataires, coordination des matières au sein de l'unité d'enseignement
- Gestion des emplois du temps,
- Responsabilité de formations au sein de l'ENSIBS (animation, organisation pratique, suivi des apprentis/stagiaires) : Diplôme Universitaire, Formation Continues, Licence professionnelle, cycle préparatoire (classes préparatoires intégrées)
- Suivi des apprentis et des stages

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

- Les activités de recherche du candidat s'effectueront en lien avec les chaires ou les plateformes rattachées à l'ENSIBS (PFT Compositic – Industrie 4.0, M@D Maintien à Domicile, plate-forme d'essais robotisés) et dans les thématiques de recherche du laboratoire de recherche Lab-STICC, en lien avec les équipes SHAKER (Software/HARDware and unKnown Environment inteRactions) ou FHOOX (Facteurs Humains et Organisationnels, autOmatique et systèmes complexeS).
- Le candidat aura une expérience en recherche et proposera un projet d'intégration (en quelques lignes) sur les thématiques.

#### **REMUNERATION :**

À partir de 2126 euros (si BAC+5), à partir de 2284 euros (si BAC+8) 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 :**

Maître de Conférences Mécatronique - ENSIBS

✉ [florent.lamotte@univ-ubs.fr](mailto:florent.lamotte@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"**

---