

Fiche n°1 : POSTE DE FONCTIONNAIRE

Professeur agrégé en Sciences industrielles de l'ingénieur (option Ingénierie électrique),
Génie électrique, Physique appliquée, ou Physique-chimie (option physique)
PRAG n° 0033 (réf 4075 sur Galaxie)

Prise de fonction au : 1^{er} septembre 2022

Ouverture des candidatures : du 15/03/2022 au 15/04/2022 16h

CONTEXTE DU POSTE : L'ENSEA est une école formant des ingénieurs dans tous les domaines de l'électronique et recrute à bac +2 après une classe préparatoire scientifique sur les concours Centrale-Supelec, Arts et Métiers, après un parcours de DUT sur la banque d'épreuves DUT et BTS ou encore sur dossier après un parcours de licence. Elle accueille aussi des étudiants internationaux en mobilité sur un semestre ou pour le diplôme d'ingénieur.

Les 750 étudiants et 150 alternants sont répartis sur trois années (de bac+3 à bac+5) et il est proposé un enseignement en anglais pour des étudiants non-francophones ou francophones volontaires. L'équipe enseignante est constituée d'environ 65 enseignants et enseignants-chercheurs permanents, accompagnés d'intervenants extérieurs, majoritairement issus du monde professionnel.

Organisation de la formation :

L'enseignement est organisé en modules dans lesquels s'insèrent les disciplines : langues, automatique, signal, mathématiques, physique, électronique, management et management de projet...La dernière année permet aux futurs ingénieurs de se spécialiser pendant un semestre dans un domaine particulier parmi les choix proposés, en lien avec les besoins du monde professionnel.

En plus d'une contextualisation forte des enseignements en particulier en projet, l'enseignement de la transition écologique et de la RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises) est en développement.

L'ENSEA incite aussi les étudiants et alternants à dépasser le cadre classique de l'ingénierie en élargissant les thèmes de réflexion et de développement personnel et leur permettent de personnaliser leur parcours.

L'enseignement y est dispensé sous forme de cours magistraux (CM), travaux dirigés (TD), travaux pratiques (TP) et Projets avec une incitation et un accompagnement à développer des pédagogies différenciées.

PROFIL DU POSTE : L'ENSEA souhaite recruter sur ce poste un(e) professeur agrégé(e), titulaire de l'une ou l'autre des quatre agrégations suivantes : sciences industrielles (option ingénierie électrique), génie électrique, physique appliquée, ou physique-chimie (option physique), au profil généraliste dans le **domaine de l'électronique**. L'enseignant(e) pourra également participer à des enseignements plus transverses, proposés notamment dans les options et les spécialités de 3^e année.

MISSIONS PRINCIPALES : La personne recrutée se verra donc confier des enseignements dans l'une des 3 années, dans le cadre de la formation initiale sous statut étudiant, la formation

initiale sous statut apprenti, et la formation continue, à hauteur de 384 heures de face à face (équivalent TD) par année d'enseignement. Le profil généraliste devra permettre d'évoluer dans le futur, en fonction des goûts du candidat et des besoins de l'ENSEA, vers tout type d'enseignement relevant du domaine de l'électronique ou de l'informatique, y compris en anglais. Il(elle) pourra participer à l'encadrement de projets, au suivi des étudiants en stage ou des alternants en entreprise.

La personne recrutée pourra s'investir dans les différents projets pédagogiques, et projets d'innovation pédagogique. Une implication dans les autres missions de l'école sera appréciée. Enfin, la participation à une activité de recherche dans l'une des deux équipes de recherche de l'ENSEA est possible.

Contacts :

- Monsieur Aymeric HISTACE, Directeur Adjoint de l'ENSEA – aymeric.histace@ensea.fr - 01.30.73.62.79

- Madame Myriam ARIAUDO, Directrice Déléguée Formation et Pédagogie – myriam.ariaudo@ensea.fr - 01.30.73.66.17

Modalités de candidature : se connecter sur l'application ministérielle GALAXIE Candidat https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/cand_recrutement_PRAG_PRCE.htm