

## CAMPAGNE DE RECRUTEMENT DES ENSEIGNANTS ASSOCIES ANNEE 2023-2024

### **I – IDENTIFICATION DE L'EMPLOI**

N° de l'emploi : 8037 Nature : PAST PR Section CNU :06  
Quotité :50%  
Date de prise de fonction : 01 / 09 / 2023  
Composante : Polytech

### **Profil pour publication : Management et Gestion par la qualité des établissements sanitaires et médico-sociaux**

### **II – DESCRIPTIF DE L'EMPLOI A POURVOIR**

#### **1. Pédagogie**

##### **a. Description du Département et de sa politique**

L'offre de formations de l'école à la rentrée 2023 sera composée de :

- Formation d'ingénieur :
  - ✓ un cycle préparatoire intégré (2 ans) avec 2 parcours :
    - Parcours Math, Physique et sciences de l'ingénieur,
    - Parcours bio
  - ✓ un cycle d'ingénieur avec 4 spécialités (3 ans) :
    - « Génie biologique et santé (GBS) »,
    - « Bâtiments et Sécurité (B&S) »,
    - « Système Automatisé et Génie Informatique (SAGI) »,
    - « Qualité, Innovation, Fiabilité (QIF) »,
- Formations de Master mention Ingénierie des Systèmes complexes :
  - ✓ parcours International « Ingénierie des Systèmes et Management des Projets » (ISMP),
  - ✓ parcours Recherche « Systèmes Dynamiques et Signaux » (SDS).
  - ✓ parcours professionnel « Ingénierie du Test et de la Validation Logiciel » (ITVL) ouvert uniquement à la formation continue.
- Formations continues
  - DU GBS : Responsable de la sécurité des systèmes d'information de santé
  - DU GBS avec IFSO : Management de proximité dans les structures de santé
  - CU GBS avec IFSO : Management des équipes et des projets au sein des services techniques, administratifs et logistiques
  - DU GBS : Qualité Sanitaire du Bâti
  - DU QIF avec Technopoles : "Etudier la faisabilité des projets d'innovation"
- L'évolution des effectifs de l'Ecole ces 3 dernières années, est la suivante :
  - ✓ 2019-2020 : **918** étudiants
  - ✓ 2020-2021 : **1027** étudiants
  - ✓ 2021-2022 : **889** étudiants

- Répartition des enseignants :

<b>Nombre d'enseignants par catégorie :</b>	
PR	14
MCF	34
PAST	15
ATER	3
DCACE	10
PRAG/PRCE	12

- Structuration (nombre de section CNU et N°) :

Les enseignants-chercheurs proviennent par ordre décroissant des sections :

<b>CNU</b>	<b>Nombre d'enseignants-chercheurs</b>
06	5
26	1
60	16
61	26
62	8
65	1
71	1
85	1
86	1
87	7

### **b. Besoins pédagogiques**

La spécialité d'ingénieur.e en Génie Biologique et Santé forme des cadres adaptables et rapidement opérationnels pour les établissements sanitaires et médico-sociaux ou pour les industries des produits de santé : agroalimentaire, cosmétique, pharmaceutique et biotechnologique. Lorsqu'ils intègrent les établissements sanitaires et médico-sociaux ; les ingénieurs.es peuvent accéder à des postes de direction de service ou d'établissement.

Objectifs pédagogiques :

Le candidat.e s'intégrera dans l'équipe pédagogique de la spécialité « Génie biologique et santé » et assurera ses enseignements en management et gestion par la qualité des établissements sanitaires et médico-sociaux, sous forme de CM, TD et TP.

Compétences transmises :

Les compétences théoriques, « savoirs » et les compétences comportementales « savoir-être » apportées par le candidat.e dans le domaine du management d'établissements sont des compétences auxquelles les professionnels du secteur sanitaire et médico-social sont très attentifs chez leur futur collaborateur.

Les compétences professionnelles, « savoir-faire », viendront compléter les apports de la formation et seront encadrées par le candidat.e lors de :

- La gestion de projets d'innovation organisationnelle ou de conduite du changement commandités par des établissements sanitaires et médico-sociaux et conduits par des groupes d'étudiants
- Du suivi et de l'accompagnement personnalisé des étudiants dans le cadre de leur stage ou de leur contrat de professionnalisation sur les différentes années.

Le besoin d'encadrement est de 96HETD au sein des filières de formation suivantes :

- 3, 4 et 5<sup>o</sup> année de la Spécialité d'ingénieur « Génie biologique et santé »
- Master : Ingénierie des systèmes et management de projets ISMP

### **c. Compétences pédagogiques recherchées**

Le candidat.e devra disposer d'une expérience professionnelle dans les domaines précités. Il devra :

- Avoir des compétences dans le pilotage et le management des pôles de santé, les nouveaux modes de gouvernance, la coopération et la mutualisation des infrastructures, la diffusion de la culture et les nouvelles formes de prise en charge du patient pour assurer l'efficacité des établissements dans la conduite du changement
  - Connaître le droit et l'organisation des établissements et services de santé et médico-sociaux
  - Savoir élaborer et piloter un projet d'établissement avec la tutelle, avec les membres du Conseil d'administration, avec le personnel et les organisations syndicales, avec les responsables médicaux
  - Assurer la création de tableaux de bord pertinents, le suivi et l'exploitation de données
  - Etre capable d'organiser les services techniques et administratifs en tenant compte des compétences du personnel et de la maintenance des équipements,
  - Avoir une bonne approche des spécificités du management et des ressources humaines des secteurs sanitaires et médico-sociaux
- Aptitudes attendues
- encadrement individuel des étudiants (Enseignant référent, mémoire, stage, projet)
  - intérêt pour la Formation continue
  - intérêt pour l'innovation pédagogique : ressources numériques, EAD, etc...

### **d. Implications attendues**

- responsabilités collectives :
- Assurer la coordination des formations en management et gestion par la qualité des établissements sanitaires et médico-sociaux dans ces deux filières de EI et de M, autant sur les aspects méthodologiques, fonctionnels et organisationnels que ceux en économie de la santé.
  - Participer à la coordination de la voie d'approfondissement (MPCS) management des processus complexes en santé en 4 et 5<sup>o</sup> année en binôme
- rayonnement : participation portes ouvertes, salons, formations
- relations aux milieux socio-économiques : visites en entreprise, contacts avec partenaires locaux

### **e. Contacts**

Département : Génie Biologique et santé

Lieu d'exercice : 16 Boulevard Daviers - 49045 Angers

Nom du Responsable du département : Sandrine Giraud

Téléphone : 02 41 22 67 22

Email : sandrine.giraud@univ-angers.fr

Adresse du site web : <http://www.polytech-angers.fr/fr/trouver-une-formation/ingenieur-2/genie-biologique-et-sante.html>