



## FICHE DE POSTE - EMPLOI ETUDIANT

Référence : 2024-25-002

Code poste : 751011036

### **Intitulé du poste (F/H) : Moniteur Intensifs de fabrication numérique L3 (S5-D5)**

**Service d'affectation :** Service des études

Période du contrat : **16/09/2024 au 20/09/2024 inclus**

Volume horaire : **24 heures**

Nombre de postes ouverts : **6**

Rémunération : **taux horaire SMIC**

### **Adresse administrative et géographique de l'affectation :**

Ecole Nationale Supérieure d'Architecture Paris-Malaquais (ENSA Paris-Malaquais)

14 rue Bonaparte

75006 Paris

### **Missions et activités principales :**

L'ENSA Paris-Malaquais organise pour ses étudiants de 3<sup>ème</sup> année de licence une semaine d' « intensifs de fabrication numérique » (D5) ayant pour objectif la découverte et la prise en main des outils de fabrication numérique par les étudiants.

Cet enseignement se déroule par groupe de 15 étudiants maximum. Chaque groupe est placé sous la responsabilité d'un enseignant et bénéficie de l'appui d'un(e) moniteur(trice).

Sous l'autorité de l'enseignant responsable du groupe, le (la) moniteur(trice) assiste les étudiants dans la conception et la fabrication numérique d'un objet. Il (elle) conseille et aide les étudiants pour acquérir les bases théoriques et pratiques de la fabrication numérique.

Pour le (la) moniteur(trice), ces missions constituent l'opportunité d'une première expérience d'accompagnement pédagogique.

En fonction de leurs disponibilités, les moniteurs peuvent assurer l'accompagnement de 1 ou 2 groupes d'étudiants.

### **Diplôme(s) demandé(s) et/ou niveau de qualification :**

Master 1 ou Master 2

### **Expériences et compétences souhaitées :**

#### **Savoirs :**

- Modélisation 2D et 3D numérique sur Rhino (ou équivalent)

#### **Savoir-faire :**

- Connaissances dans la préparation de fichiers pour la fabrication numérique et l'usage d'une ou plusieurs des machines suivantes : découpe laser, imprimante 3D, fraiseuse numérique (CNC), bras robot 6 axes, ...

#### **Savoir-être :**

- Pédagogie, appétence pour la transmission de connaissance
- Sens de l'organisation
- Autonomie
- Esprit d'initiative

**Descriptif de l'employeur :**

L'École nationale supérieure d'architecture Paris-Malaquais (ENSA Paris-Malaquais) est implantée sur le site historique de l'enseignement de l'architecture en France. Créée dans sa forme actuelle par décret en 2001, elle appartient au réseau des 20 écoles d'architecture sous double tutelle du ministère de la Culture, Direction générale des patrimoines et de l'architecture, et du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

L'école a pour objectif de former ses 1000 étudiants à l'ensemble des métiers de l'architecture, en accordant une place centrale à la recherche grâce à ses 3 laboratoires.

Membre de l'Université PSL, l'une des premières universités françaises dans les classements internationaux, Malaquais offre à ses étudiants des doubles cursus en partenariat avec des établissements prestigieux. Située au cœur de Paris, elle est liée par des conventions à la plupart des grandes institutions culturelles parisiennes. Elle est également très ouverte sur le monde, avec plus de 50 accords conclus avec des écoles étrangères.

**Descriptif du service :**

L'ENSA Paris-Malaquais emploie 85 enseignants permanents (et plus de 200 intervenants extérieurs) et 46 agents administratifs. Le budget annuel de l'établissement s'élève à environ 4 M€, hors masse salariale prise en charge par le ministère.

L'administration de l'établissement est organisée en onze services : la direction, le service des études, le service des relations internationales, le service de la recherche, la bibliothèque, le service des ressources humaines, le service des affaires financières et des achats, le service de la communication, le service informatique, le service de la sécurité, de la logistique et des bâtiments, l'agence comptable.

Service recruteur : Le service des études met en œuvre et évalue les programmes pédagogiques, assure le suivi de la scolarité et l'organisation de la vie étudiante.

Le service compte 2 ateliers pédagogiques ouverts aux étudiants :

- un atelier de fabrication/fablab ;
- un atelier photographie et vidéo.

Véritables supports à l'enseignement, les ateliers sont des lieux d'apprentissage et de réalisation.

**Informations sur le poste :**

Emilien CRISTIA

[emilien.cristia@paris-malaquais.archi.fr](mailto:emilien.cristia@paris-malaquais.archi.fr)

**Envoi des candidatures :**

La candidature (lettre de motivation + CV) doit être adressée par courriel, à l'adresse suivante :

[recrutements@paris-malaquais.archi.fr](mailto:recrutements@paris-malaquais.archi.fr)

Date de mise à jour de la fiche de poste : 02/07/2024