

## **Poste M.C.F. N° 0028 (4190)**

**Corps : Maître de Conférences**

**Article de référence : 26 – 1 -1**

Arrêté du 13 février 2015 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences  
NOR : MENH1503250A

**Sections : 60<sup>ème</sup> section**

**Profil : Processus de conception / éco-conception / développement durable / Innovation**

**Job profile (Anglais): Design – Eco design / Innovation**

**Localisation :**

**Campus Arts et Métiers ParisTech de Paris  
151, Bd de l'hôpital – 75 013 PARIS**

**Etat du poste : vacant**

**Adresse d'envoi du dossier**

**Uniquement sous forme électronique à : <https://dematec-antee.ensam.eu>**

Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers – ARTS ET METIERS PARISTECH  
Direction Générale  
Service de Gestion Administrative des Ressources Humaines  
A l'attention de Madame Christine SAUSSEREAU  
151, Boulevard de l'Hôpital - 75 013 PARIS

**Contact administratif**

Madame Magali PICOT, Service de Gestion Administrative des Ressources Humaines  
Tél. : 01.44.24.64.03  
Fax : 01.44.24.63.26  
E-mail : [magali.picot@ensam.eu](mailto:magali.picot@ensam.eu)

**Profil enseignement**

**Département d'affectation : CIR D**

**Discipline : Conception Innovation**

**Description :**

Le/la candidat(e) sera intégré(e) aux enseignements du CER de Paris sur les processus de conception, éco-conception, développement durable, l'Innovation et le développement de produits. A ce titre, il/elle sera amené(e) à intervenir au sein des unités d'enseignements de deuxième et troisième année (Tronc commun et bureau d'études et de l'unité d'expertise DEVPRO), de la FIP, du Master Recherche Innovation Conception Ingénierie pour ses deux parcours (Innovation Conception / Design d'Interaction). Le/la candidat(e) participera à la mise en place de l'animation de la plateforme pédagogique qui comprend les processus de conception, les outils et méthodes de conception, l'éco-conception et le développement durable.

Il/elle participera également à l'encadrement des projets tutorés.

### **Mots-clés enseignement :**

Processus de conception / Eco-conception / Méthodes et outils / Développement durable / Environnement / Innovation.

### **Profil recherche**

**Nom du laboratoire :** Laboratoire de Conception de Produits et Innovation

**N° unité du laboratoire :** EA3927

### **Description :**

Renforcement des activités de recherche du laboratoire Conception de Produits et Innovation (LCPI) dans le domaine des processus de conception, de l'éco-conception, du développement durable et de l'innovation.

Contribution à l'élaboration de modèles de conception innovant visant à intégrer les aspects éco-conception et développement durable en amont de la conception grâce à une analyse des phases d'usage. Il s'agira d'optimiser le processus de conception de produits et d'innovation par l'intégration de l'éco-conception et le développement durable dans les phases amont en développant des méthodes et outils visant à favoriser l'innovation et l'éco-innovation. Ce travail permettra d'accroître la visibilité du LCPI au sein du réseau Arts et Métiers et à l'extérieur par le développement d'activités de recherche liées à la conception de produit, de l'éco-conception et du développement durable.

Cette recherche bénéficiera des fortes collaborations industrielles multisectorielles développées par le LCPI.

Le/la Maître de Conférences sera amené(e) à faire de l'encadrement de Masters Recherche et de thèses de doctorat.

**Mots-clés recherche :** Processus de conception / Eco-conception / Développement durable / Environnement / Innovation / Conduite du changement.

**Researchfields EURAXESS (Anglais):** Design – Eco design / Innovation

### **Autres activités**

### **Mots-clés complémentaires :**

#### **Autres**

#### **Enseignement**

**Lieu(x) d'exercice :** Campus Arts et Métiers ParisTech de Paris

**Equipe pédagogique :**

**Directeur du Campus Arts et Métiers ParisTech de Paris :**

Monsieur Frédéric GEOFFROY

Tél. : 06.08.76.10.59 / E-mail : [frederic.geoffroy@ensam.eu](mailto:frederic.geoffroy@ensam.eu)

**Directeur des services d'appui Arts et Métiers ParisTech de Paris :**

Monsieur Renaud DE VERNEJOU

Tél : 01.44.24.62.28 / E-mail : [renaud.devernejoul@ensam.eu](mailto:renaud.devernejoul@ensam.eu)

**Directeur Général Adjoint à la Formation :**

Monsieur Xavier KESTELYN

Tél. : 01.44.24.62.02 / E-mail : [Xavier.kestelyn@ensam.eu](mailto:Xavier.kestelyn@ensam.eu)

**Recherche**

**Lieu(x) d'exercice :** Campus Arts et Métiers ParisTech de Paris

**Nom du Directeur de laboratoire :**

Monsieur Améziane AOUSSAT

Tél. : 01.44.24.64.20 / E-mail : [ameziane.aoussat@ensam.eu](mailto:ameziane.aoussat@ensam.eu)

**Directeur Général Adjoint à la Recherche et à l'Innovation :**

Monsieur Ivan IORDANOFF

Tél. : 05.56.84.53.44 / E-mail : [ivan.iordanoff@ensam.eu](mailto:ivan.iordanoff@ensam.eu)

**URL Laboratoire :****Descriptif du laboratoire :**

L'équipe de recherche du laboratoire LCPI mène des recherches qui portent sur l'optimisation du processus de conception et d'innovation autour de deux pôles :

- Pôle métier : intégration progressive de nouveaux métiers et de nouvelles disciplines
- Pôle processus : formaliser les divers processus individuels et collectifs qui interagissent au sein des projets de conception.

Ces deux pôles intègrent le design, l'ergonomie, la qualité, la maintenance, l'éco-conception, le prototypage rapide et l'environnement.

**Fiche AERES laboratoire :****Descriptif projet :**

Renforcer les thématiques du processus de conception, d'éco-conception et du développement durable. Développer une activité de recherche liée au processus de conception pour la formalisation de modèles déclinables en méthodes et outils opérationnels.