

Enseignant contractuel en matériaux et mécanique des matériaux

Localisation :

Campus d'Aix en Provence

Informations

complémentaires :

Poste disponible à partir du

1^{er} novembre 2019

Unité d'affectation :

Laboratoire MSMP

Emploi de **catégorie A**

Type de contrat **CDD**

renouvelable

Durée du contrat **10 mois**

Candidature :

CV et lettre de motivation à envoyer par mail à

Pr. Laurent BARRALLIER,
Responsable de l'équipe MMS
du laboratoire MSMP
laurent.barrallier@ensam.eu

Contact RH: Céline Thomas
Directrice adjointe du campus
d'Aix
celine.thomas@ensam.eu

Contexte

Grande école d'ingénieur, l'Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers est un établissement public scientifique, culturel et professionnel (EPSCP) sous tutelle unique du ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche. Il est composé de huit campus et de trois instituts répartis sur le territoire. Ses missions sont celles d'un établissement public d'enseignement supérieur : formation initiale et continue, recherche et valorisation.

Au sein de la Direction Générale Adjointe à la Recherche et à l'Innovation (DGARI) et placé sous la responsabilité de la directrice de la recherche le/la manager de projets H2020 intervient principalement sur le management, le suivi et le montage des divers projets européens des campus de l'établissement.

Missions

Enseignement

Nous recherchons un(e) enseignant(e)-chercheur(se) capable de dispenser des enseignements (252h sur la durée du contrat):

- de matériaux, essentiellement des travaux pratiques de type « Essais mécaniques des matériaux » et « caractérisation et analyse microstructurale » sur des matériaux métalliques, dispensés aux étudiants de première année de la FITE, en formation d'ingénieur généraliste,
- de mécanique, plus particulièrement des TP de mécanique du solide déformable dispensés aux étudiants de première année de la FITE, en formation d'ingénieur généraliste,

Plus particulièrement pour ce poste, il s'agit de mettre en place une plateforme d'essais de fatigue in-situ pour faire la relation microstructure / propriétés mécaniques.

Compétences requises

Le/la candidat(e) recherché(e) doit :

- Etre titulaire d'un doctorat en matériaux ou mécanique des matériaux ;
- Savoir travailler en équipe.

Informations complémentaires

Rémunération alignée sur la grille des enseignants contractuels avec reconstitution de carrière possible