

Recrutement 2025

Emploi d’Attaché(e) Temporaire d’Enseignement et de Recherche 33ème section

Emploi n° 158

Mots clés-section : génie des matériaux / materials engineering

Mots clés-profil : science des matériaux, multi-matériaux, interfaces, caractérisations physicochimiques / science of materials, multi-materials, interfaces, physical and chemical characterizations

Laboratoire d’accueil : Laboratoire Génie de Production

Profil Enseignement :

La personne recrutée viendra renforcer les équipes pédagogiques dans la formation initiale en physique, chimie et science des matériaux. Elle interviendra en particulier en métallurgie pour l’ingénieur en collaboration avec des enseignants-chercheurs et des enseignants, sous forme de cours, TD et TP. Elle pourra également participer à l’encadrement de projets thématiques et de projets de fin d’études.

The recruited person will reinforce teaching staffs in the initial training by courses, directed exercises and practicals in physics, chemistry and science of materials for the engineer, particularly in metallurgy in collaboration with teachers-researchers and teachers. This person could also participate to the thematic projects and final projects of students.

Profil Recherche :

Le (la) candidat(e) recruté(e) rejoindra le Département Scientifique « Mécanique-Matériaux-Procédés » (DS MMP) du Laboratoire Génie de Production. Son activité de recherche s’inscrira dans le thème de la compréhension des phénomènes de transfert de matière et d’énergie entre des matériaux et multi-matériaux de nature différente durant leur durée de vie.

Le (la) candidat(e) devra avoir des compétences et des connaissances en mécanique et physico-chimie des métaux à différentes échelles.

The recruited candidate will join the Scientific Department "Mechanics-Materials-Processes" (DS MMP) of the Production Engineering Laboratory. His/her research activity will focus on the understanding of material and energy transfer phenomena between materials and multi-materials of different nature during their life cycle. The candidate will have to demonstrate skills and knowledge in mechanics, chemistry and physics of metals at multiple length scales.

Contacts :

Valérie NASSIET : 05.62.44.29.30, valerie.nassiet@enit.fr (LGP - Équipe IMF)

Joel ALEXIS : 05.62.44.27.07, joel.alexis@uttop.fr (Directeur ENIT)