

Rejoignez l'ISAE-ENSMA

Dans le cadre de ses missions de service public, l'ISAE-ENSMA développe des activités de recherche et de formation, fortement connectées, qui s'appuient sur de nombreux partenariats académiques et industriels. Acteur engagé sur son territoire et dans sa région, membre du groupe ISAE, porteur de l'excellence aéronautique et spatiale pour la mobilité du futur, l'ISAE-ENSMA répond aux défis industriels et sociétaux en proposant des compétences scientifiques et technologiques de haut niveau, pour piloter des projets de recherche et de technologie complexes, pour manager des équipes et des organisations, pour entreprendre sur l'ensemble de la chaîne de valeur, et pour formuler une vision dans un contexte mondial, fortement connecté et rapidement évolutif.

Enseignant en fabrication et transport

MISSIONS ET ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

La personne recrutée (enseignant ou industriel) sera intégrée au département d'enseignement de Matériaux Structure et Ingénierie des Systèmes Industriels (MSISI). Elle aura pour principale mission d'assurer les Travaux Pratiques existants de Techniques de fabrication aux élèves ingénieurs de première année du cursus FISE. Le but de ces séances est de donner aux élèves ingénieurs les notions de fabrication nécessaires à la conception.

Les notions, abordées sur au plus deux séances de 3H de TP, seront les suivantes :

- Généralités sur les principaux procédés de fabrication et prototypage rapide en lien avec la conception.
- Problématiques liées à la fonderie.
- Mise en œuvre des procédés d'usinage conventionnel (tournage-fraisage) et par commande numérique.
- Réalisation d'une pièce par imprimante 3D
- Réalisation d'une pièce en matériaux composites.
- Mise en œuvre des procédés de soudage.
- Application des procédés de fabrication additive par fil fondu (FDM) et résine (SLA).

La personne recrutée sera également amenée à s'investir dans les projets pédagogiques collectifs.

PROFIL RECHERCHE

Expérience pédagogique dans l'enseignement supérieur souhaitée.

Niveau BAC+5 ou équivalent professionnel

Bonne connaissance des procédés de fabrication et de leurs applications.

Capacité d'organisation, gestion d'un atelier.

CDD du 1er octobre 2023 au 31 juillet 2024

Quotité : 384h d'enseignements sur 12 mois

Catégorie : A

Rémunération brute annuelle :
de 22 000 à 38 000 euros (Selon grille et expérience)

Contact fonctionnel :
veronique.pelosin@ensma.fr

Contact RH :
recrutement@ensma.fr

POUR POSTULER

Lettre de motivation et CV à adresser à
recrutement.rh@ensma.fr

Date limite d'envoi des candidatures :
1^{er} août 2023

