



Poste susceptible d'être vacant – Enseignant CDD 384h (1 an), section CNU 60, Sciences industrielles, conception mécanique, construction, fabrication – SIGMA Clermont

Contexte

[SIGMA Clermont](#) est une école d'ingénieurs intégrée à [Clermont Auvergne INP](#) (Établissement public d'enseignement supérieur et centre d'ingénierie de l'Université Clermont Auvergne). Elle forme des ingénieurs de haut niveau dans différents domaines des sciences de l'ingénieur (chimie, mécanique, génie industriel, matériaux, structures, génie des procédés, robotique). SIGMA Clermont est une école à vocation internationale, tournée vers la recherche et fortement connectée au monde de l'entreprise. Elle est située dans la région Auvergne-Rhône-Alpes, première région de France en termes d'emploi industriel et huitième région la plus riche d'Europe. Elle accueille de nombreux grands groupes internationaux, des leaders sectoriels de taille moyenne et des start-up innovantes. La métropole de Clermont-Ferrand compte une population d'environ 300 000 habitants, dont 40 000 étudiants et est classée parmi les agglomérations françaises les plus agréables. Un centre de transfert technologique de pointe de 3200 m² situé au cœur de SIGMA Clermont offre un large panel d'équipements pour l'usinage à grande vitesse, la robotique, l'analyse vibratoire, les essais, les mesures, la caractérisation, la conception et la fabrication.

Description du poste

La personne recrutée interviendra principalement dans le cursus ingénieurs et plus spécifiquement dans les spécialités Mécanique et Mécanique et génie industriel de la voie par apprentissage et dans le cursus du Bachelor Intégration des Procédés.

Elle devra s'intégrer aux équipes pédagogiques en place pour assurer des enseignements relatifs à l'Ingénierie mécanique en conception de produits, en métrologie et fabrication (usinage et fabrication additive). Elle participera activement aux enseignements de production de pièces mécaniques et de mise en œuvre des équipements de notre plateforme mécanique (machines d'usinage, imprimante 3D, découpe laser, presse d'injection, instruments de métrologie, etc.). Elle délivrera également des enseignements relatifs à la méthodologie de conception, l'ingénierie système, la CAO et la construction mécanique intégrant les problématiques de développement durable. Une ouverture vers la réalité virtuelle serait également appréciée.

Elle dispensera des cours magistraux, des travaux dirigés et des travaux pratiques et devra également s'investir dans l'encadrement de projets et de stages d'étudiantes et d'étudiants. La personne recrutée sera encouragée à développer de nouvelles activités pédagogiques. En lien avec l'équipe pédagogique et la cellule d'ingénierie pédagogique. Elle mettra en œuvre des pédagogies innovantes et des technologies de l'information et de la communication pour l'enseignement.

Une forte capacité d'intégration et de travail en équipe sera recherchée. L'enseignant devra également s'impliquer dans les diverses manifestations et événements de l'école.

- Service d'enseignement : 384 h eq. TD.

- Poste à pourvoir du 1er septembre 2026 au 31 août 2027.

- Rémunération en référence aux grilles de la fonction publique : INM 589 de base à 2899,52 € brut/mois pour un temps plein.

Les candidats doivent soumettre une lettre de motivation, un curriculum vitae, un exposé de deux pages sur l'enseignement. Ils doivent fournir les coordonnées d'au moins 2 personnes référentes (employeur, chef d'établissement, responsable d'unité de recherche, etc.). L'examen des candidatures débutera selon un

calendrier et des modalités qui seront précisés ultérieurement. Seuls les candidats qui soumettent une documentation complète seront pris en compte dans le processus d'examen.

Contacts

Cécile Mattrand – Responsable du diplôme ingénieur mécanique – 04 73 28 81 30 – cecile.mattrand@sigma-clermont.fr

Vincent Gagnol – Responsable du domaine MRS – 04 73 28 80 44 – vincent.gagnol@sigma-clermont.fr