Le département Génie Mécanique et Productique site Villeurbanne Gratte-Ciel de l’IUT Lyon 1 de l’université Claude Bernard Lyon 1 recherche un enseignant contractuel ou une enseignante contractuelle, pour mener des missions d’enseignement en dimensionnement des structures.

**Missions :**

* **ENSEIGNEMENT : 192h ETD d’enseignement (CM/TD)**

Le département Génie Mécanique et Productique (GMP) de l’IUT Lyon1 accueille 900 étudiants, en BUT (Bachelor Universitaire de Technologie) GMP ainsi que dans 6 licences professionnelles, et compte environ 70 personnels permanents, dont 7 personnels administratifs et techniques.

La personne recrutée s’intégrera à l’équipe de Dimensionnement Des Structures (DDS) du département. Elle interviendra principalement dans le tronc commun de DDS du Bachelor Universitaire de Technologie GMP ainsi que dans les parcours proposés au sein du département, notamment « Simulation numérique » et « Innovations pour l’industrie ». Le candidat, fort de son expérience en bureau d'étude et/ou bureau des calculs et/ou responsabilité de plateformes expérimentales, apportera notamment son expertise dans l'utilisation de codes de calculs par éléments finis, le post-traitement de données numériques et/ou expérimentales (corrélation d'images, scan 3D, extensométrie ...) ou encore dans la mise en place de méthodes de résolution (optimisation d'un problème, étude topologique, ...). Une expérience des bonnes pratiques de calcul des structures (rédaction de notes de calcul, versionning, application de Normes, confrontation du numérique à l’expérimentation, chaine numérique, etc.) serait un atout à intégrer dans une formation appliquée et à vocation industrielle.

La personne recrutée s’impliquera dans les autres activités pédagogiques pour le suivi (stage et alternance), la réussite, et l’insertion professionnelle des étudiants.

**Profil recherché**

* Exercer une activité professionnelle d’au moins 900h
* Être titulaire d’un **diplôme minimum Bac+ 3**
* Expérience de formation ou d’enseignement appréciée

***Personnes à contacter :*** Benjamin PAYET, Responsable équipe DDS, Benjamin.Payet@univ-lyon1.fr

**Spécificités du poste :**

**Poste à pourvoir à compter**du 01/09/2024

**Durée** :1 an avec possibilité de renouvellement

**Quotité de travail** : temps incomplet (50%)

**Rémunération brute mensuelle :** environ 1 380€

**Comment candidater :**

Constituer un dossier **en version numérisée en un seul et même fichier formaté PDF** à retourner au plus tard le **07/03/2024** à iut.rh@univ-lyon1.fr

***Composition du dossier*** :

* CV + lettre de motivation
* Copie de tous les diplômes
* Attestation de l’employeur justifiant de l’activité professionnelle
* Si **micro entrepreneur** ou **profession libérale** justifier d’un **revenu minimum annuel de 14 628€** provenant de la micro entreprise ou de l’activité libérale, fournir les ***3 derniers avis d’imposition*** sur le revenu ainsi que ***l’extrait Kbis ou le SIRENE. Pour les dirigeants : en plus les statuts de l’entreprise.***