

FICHE PROFIL ENSEIGNANTS CHERCHEURS CONTRACTUELS  
RENTREE 2025

Section : 60

Quotité de travail :  50%  100%

Profil court : Mécanique des solides, conception mécanique

Affectation département : GM

Affectation laboratoire : LAMCOS

Le poste sur lequel vous candidatez est **susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R.413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourra intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement**, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84 431 du 6 juin 1984.

NIVEAU D'EMPLOI	Catégorie A
VACANCE du POSTE	Susceptible d'être vacant
TYPE DE RECRUTEMENT	Contractuel CDD 12 mois ou 24 mois Si contrat 12 mois fin au 31/08/2026
DIPLOME REQUIS MINIMUM	Doctorat en cours, doctorat ou HDR
LOCALISATION DU POSTE	Campus de la Doua - Villeurbanne
QUOTITE DE TEMPS DE TRAVAIL	100%
SALAIRE BRUT MENSUEL	Doctorant : 2537€ brut Docteur : 2900€ brut
DATE DE PRISE DE FONCTION	01/09/2025 ou au 22/09/2025
Nombre d'heures d'enseignement	<b>128 heures</b>
Nombre d'heures effectives	<b>1607 heures</b>
CUMUL D'ACTIVITE HEURE REFERENTIEL SERVICE HEURES COMPLEMENTAIRES	Non éligible

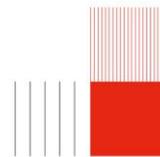
➤ **Enseignement : départements GM**

**Département GM** : Le département Génie Mécanique de l'INSA Lyon accueille un peu plus de 800 étudiants et 200 apprentis sur les campus de Villeurbanne et Oyonnax. Il forme des ingénieurs polyvalents dans le domaine du Génie Mécanique, capables d'occuper des postes dans tous les services de l'entreprise, de la recherche et développement à la production et la maintenance des équipements industriels, répondant aux défis sociétaux, environnementaux et énergiques.

**Profil enseignement :**

La personne recrutée rejoindra les équipes pédagogiques en mécanique des solides, conception et calcul des structures, aussi bien dans les filières par apprentissage que classique, afin d'assurer des TD et TP en conception et analyse des systèmes mécaniques en 3GM (L3), et en TD de Mécanique des Solides Déformables au niveau (L3). De formation mécanicienne, la personne interviendra aussi dans les TD et TP de Modélisation poutres et plaques et éléments finis et Mécanique linéaire et non-linéaire des structures de niveau L3 et M1. Des interventions en modélisation des procédés additifs et soustractifs seront appréciées. Elle participera aussi à l'encadrement de projets collectifs de 4<sup>e</sup> année (M) et de projets de fin d'études de 5<sup>e</sup> année (M2).

La personne recrutée devra pouvoir enseigner en Français et en anglais.



**Contact :**

**Lieu(x) d'exercice :** INSA LYON - Département GM - bâtiment Ferrand

**Nom directeur département :** M'hamed Boutaous

**Tel directeur dépt. :** 04 72 43 82 01

**Email directeur dépt. :** mhamed.boutaous@insa-lyon.fr

Personnes à contacter : Nicolas Fillot

Email contact : [nicolas.fillot@insa-lyon.fr](mailto:nicolas.fillot@insa-lyon.fr)

URL du département : <https://gm.insa-lyon.fr/>

➤ **Recherche : LAMCOS**

**Profil**

La personne recrutée s'intégrera dans l'une des 6 équipes de recherche du laboratoire (DCS, MecaLips, Mimesis, Multimap, SMC, TMI) :

1. Dynamique et Contrôle des Structures (DCS)
2. Mécanique, Lipidomique et Ingénierie pour la Santé (MecaLips)
3. Mécanique Multiéchelle pour les Solides (Mimesis)
4. Mécanique Multiphysique pour les Matériaux et les Procédés (Multimap)
5. Systèmes Mécaniques et Contacts (SMC)
6. Tribologie et Mécanique des Interfaces (TMI)

pour y développer une activité de recherche en adéquation avec son domaine d'expertise.

La qualité du dossier scientifique primera dans la sélection des candidatures.

**Contact**

Laboratoire : LaMCoS UMR5259 CNRS / INSA Lyon

Lieu(x) d'exercice : INSA Lyon

Nom directeur laboratoire et contact : Daniel Nélias

Tel directeur labo : 04 72 43 84 90

Email directeur labo : [daniel.nelias@insa-lyon.fr](mailto:daniel.nelias@insa-lyon.fr)

Personnes à contacter : [daniel.nelias@insa-lyon.fr](mailto:daniel.nelias@insa-lyon.fr)

URL du labo : <https://lamcos.insa-lyon.fr>

