



Grenoble INP-UGA est membre de réseaux internationaux de formation et recherche en ingénierie et management. Il est reconnu dans les classements nationaux et internationaux.



8 écoles + **40** laboratoires
9 000 étudiants
1 300 personnels enseignants-chercheurs, administratifs et techniques

Grand établissement public d'enseignement supérieur, pôle de recherche reconnu, élément fondateur de l'écosystème grenoblois : Grenoble INP-UGA, institut d'ingénierie et de management de l'Université Grenoble Alpes, occupe une place de premier plan dans la communauté scientifique et industrielle.

Campagne de recrutement des attachés temporaires d'enseignement et de recherche

Section(s) CNU	60
Référence ALTAIR	25
Référence interne	
Affectation	Polytech Grenoble - INP, UGA
Localisation	Grenoble
Poste à pourvoir pour le	01/09/2025
Informations métier	laurent.Gonon@univ-grenoble-alpes.fr
Informations RH	lydie.D-Ingeo@univ-grenoble-alpes.fr

Informations pratiques :

✓ **Pour postuler :**

1. Les candidats doivent saisir leur déclaration de candidature et télécharger leur dossier dans le domaine applicatif GALAXIE, module ALTAIR <https://galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/antares/can/astree/index.jsp>
2. Les candidats doivent déposer l'ensemble des pièces (dont la déclaration de candidature du dossier Grenoble INP) sur le portail interne à Grenoble INP REA <https://guichet.grenoble-inp.fr/REA/>

Tout dossier de candidature incomplet ou réceptionné après la clôture de l'enregistrement des candidatures, sera déclaré irrecevable.

Si vous êtes retenu.e, veuillez à bien valider votre acceptation de poste sur le portail GALAXIE.

✓ Site de Grenoble INP : <https://www.grenoble-inp.fr/>

✓ **L'entité d'affectation : Polytech Grenoble**

Mission principale

L'enseignant chercheur recruté aura deux missions :

D'enseignement au sein de la spécialité Matériaux de Polytech Grenoble. Le profil de ce poste recouvre deux grands volets d'enseignement du département « Matériaux » : la **Mécanique et la simulation numérique**.

De recherche au sein d'un des laboratoires du site Grenoblois et préférentiellement au LEGI, au LRP ou au SIMaP

Profil recherché

Organisation : Polytech Grenoble

Savoirs :

La personne recrutée devra pouvoir enseigner les outils de la **Mécanique des Milieux Continus** ainsi que leurs différentes déclinaisons applicatives : **Résistance des Matériaux, Mécanique de la Rupture**. Dans ce cadre l'enseignant recruté veillera à établir les liens entre mécanique et matériaux dans l'ensemble de ses enseignements, cours, TD, TP. Il illustrera lors de travaux pratiques le comportement des différentes familles de matériaux. Il pourra également participer à l'enseignement des travaux pratiques en Métallurgie, séances dans lesquelles les propriétés mécaniques des métaux sont étudiées

Pour les aspects simulation numérique, il s'agira d'avoir une bonne connaissance et une pratique de différents outils de la simulation numérique, notamment la maîtrise des techniques de résolution d'équations aux dérivées partielles (notamment Eléments Finis), la maîtrise d'environnements de simulation (Python, Matlab...) ou de conception (Solidworks, Catia...), une pratique d'un ou plusieurs codes classiques (Abaqus, Ansys, Comsol...). Les différents modules envisagés pour cet enseignement sont :

- [Mécanique des fluides](#)
- [Travaux pratiques de métallurgie](#)
- [Simulation éléments finis](#) ; [Métaux et céramiques applications](#) ;

Expérience : Une première expérience en enseignement est souhaitable.

Profil recherche : Le candidat devra pouvoir s'intégrer dans une des équipes des laboratoires indiqués plus haut

Savoir être :

Il est attendu des candidats d'avoir un intérêt pour l'enseignement, une production scientifique à la hauteur des ambitions et attentes de Grenoble INP-UGA, de se reconnaître dans les valeurs de Grenoble INP-UGA, notamment ouverture sur le monde, éthique et intégrité scientifique, un intérêt pour le travail d'équipe, l'investissement pour le collectif et le sens des responsabilités notamment environnementales et sociales.

+ Etablissement responsable

- Une politique RSE développée
- Des actions pour une mobilité durable
- Une politique handi-responsable
- Une démarche qualité de vie au travail