

## Recrutement d'un enseignant

### *profil de poste : Mécanique*

- Mai 2022 -

### Contexte du recrutement

Centrale Lille est un Établissement Public à Caractère Scientifique, Culturel et Professionnel externe aux universités, regroupant quatre écoles d'ingénieurs internes : l'École Centrale de Lille, l'École nationale supérieure de chimie de Lille, l'IG2I et l'ITEEM. Centrale Lille délivre également des diplômes nationaux de master, dont une offre entièrement dispensée en anglais, et le doctorat.

Centrale Lille rassemble plus de 2200 étudiants, 180 doctorants, 225 enseignants, enseignants-chercheurs et chercheurs, et 146 personnels non enseignants.

L'établissement est implanté sur 2 campus : à Villeneuve d'Ascq et à Lens. Il est cotutelle de 7 laboratoires de recherche avec l'Université de Lille, dont six unités mixtes de recherche avec le CNRS, et plusieurs équipes communes avec Inria Lille - Nord Europe.

### Profil général du poste

*La personne recrutée sera intégrée à l'équipe pédagogique du département Mécanique, Structure et Ouvrages (MSO), avec une activité d'enseignement orientée vers le domaine de l'ingénierie Mécanique et exercée.*

La personne assurera **une mission d'enseignement** (384h d'enseignement) et devra assurer des **missions de charges collectives** pour l'établissement.

Elle sera amenée à intervenir dans des enseignements dans les domaines de la construction mécanique et du dimensionnement, l'encadrement de projets pluridisciplinaires sur les aspects conception et réalisation. Elle démontrera des compétences en technologie, en CAO, en dimensionnement de structure et en simulation numérique, et aura de bonnes connaissances en prototypage rapide et en fabrication mécanique, en particulier sur les procédés agissant par déformation plastique. Des compétences en métrologie seront un plus, en particulier en métrologie 3D. Il est attendu que la personne recrutée assure à moyen terme un lien fort entre l'ensemble des disciplines de l'ingénierie mécanique.

Elle devra également :

- participer à l'encadrement de projets et de stages disciplinaires et pluridisciplinaires,
- être en capacité de dispenser une partie de ses enseignements en anglais,
- intégrer une approche par compétences dans ses enseignements,
- s'impliquer dans la mise en œuvre de pratiques pédagogiques innovantes.

La personne recrutée devra par ailleurs démontrer une aptitude au travail en équipes interdisciplinaires indispensable aux formations d'ingénieurs dispensées par Centrale Lille.

## Profil du candidat

- Niveau de qualification requis : doctorat ou en fin de thèse de doctorat **ou bien** Bac + 5 avec une **expérience professionnelle cohérente avec le profil du poste.**
- Qualités requises : dynamisme, autonomie, pédagogie, excellent sens du relationnel, force de proposition, capacité d'adaptation et esprit d'équipe.
- Anglais : niveau B2, C1 apprécié

## Informations sur le poste à pourvoir

- Type d'emploi :
  - CDD 1 an pouvant amener à un CDI
  - Temps plein
- Date de prise de fonction : 1<sup>er</sup> septembre (des échanges seront nécessaires avant cette date pour préparer la rentrée)
- Rémunération : Selon expérience

## Contact :

- [philippe.quaegebeur@centralelille.fr](mailto:philippe.quaegebeur@centralelille.fr)

## Candidature :

Votre dossier de candidature devra être envoyé à [pole.rh@centralelille.fr](mailto:pole.rh@centralelille.fr) au format PDF et devra contenir :

- Une lettre de motivation
- Votre CV détaillé
- Tout élément permettant d'évaluer l'adéquation de votre candidature par rapport au profil recherché.