

L'École normale supérieure Paris-Saclay recrute :

Une Technicienne ou Un Technicien en sciences de l'ingénieur et instrumentation mécanique
Annonce n° 2024-062/SARH

Rejoignez une école d'excellence et contribuez à des projets mécaniques innovants !

L'École normale supérieure Paris-Saclay

La mission de l'ENS Paris-Saclay est de former, sur la base d'un recrutement sélectif, les élèves et les étudiant.es (les normalien.nes) aux métiers de l'enseignement supérieur et de la recherche et plus largement à tous les métiers exigeant une expertise scientifique élevée ainsi qu'à la haute fonction publique.

Cette mission conduit l'ENS à s'appuyer sur une activité de recherche de pointe couplée à une formation de très haut niveau dès les premières années à l'École, en master puis en doctorat.

La recherche à l'ENS Paris-Saclay occupe une place centrale. Sa singularité est de lier la recherche fondamentale aux applications avec une dimension expérimentale forte.

L'ENS Paris-Saclay est une école engagée ; elle mène à bien ses missions cœur tout en défendant des valeurs et causes sociétales fortes, qui impactent son action, telles que le développement durable ou encore l'égalité et la diversité. Cela se fait en s'appuyant sur des plans qui pilotent les actions menées sur ces sujets (plan d'action égalité, schéma directeur, etc.).

Vous pouvez continuer à découvrir l'ENS Paris-Saclay sur le site : <https://ens-paris-saclay.fr/>

Lieu d'exercice

ENS Paris-Saclay
4 avenue des Sciences
91190 GIF-SUR-YVETTE

Entité d'affectation

Département d'enseignement et de recherche en Génie Mécanique (DER GM)

Le Département d'enseignement et de recherche en Génie Mécanique (DER GM), est l'un des plus importants des 12 départements d'enseignement de l'ENS Paris-Saclay. Profondément ancré dans le domaine des sciences de l'ingénieur, le DGM propose à ses étudiants un enseignement simultané des concepts scientifiques fondamentaux et de leurs applications. La formation dispensée est fondée sur une forte interaction avec la recherche.

Le DER GM est associé aux :

- Laboratoire de mécanique de Paris-Saclay (LMPS)
- Laboratoire universitaire de recherche en production automatisée (LURPA)

Mission

Le-la technicien-ne en sciences de l'ingénieur et instrumentation mécanique interviendra au sein des ateliers de fabrication du Département de Génie Mécanique, équipés de machines conventionnelles, à commande numérique, d'équipements de soudage et de prototypage. Il-elle réalisera, à partir de plans, la fabrication, l'ajustage, l'assemblage et le contrôle de pièces mécaniques, tout en collaborant avec enseignants, élèves et chercheurs pour affiner les projets (pièces, montages expérimentaux, etc.).

Intégrée à une équipe d'une dizaine de techniciens et ingénieurs, il-elle contribuera à la production de pièces pour de nombreuses entités de l'école, grâce à sa polyvalence.

Activités principales

- Support technique en fabrication mécanique

- Usiner des pièces mécaniques sur machines-outils conventionnelles et/ou à commande numérique
- Programmer des machines-outils à commande numérique
- Monter et mettre au point des ensembles mécaniques
- Effectuer le montage sur site et participer aux tests
- Procéder à la maintenance et aux modifications des appareillages de laboratoire
- Entretien du parc de machines-outils et assurer sa maintenance
- Appliquer et faire respecter les règles de sécurité dans l'utilisation d'un parc machines
- Réaliser de petites études, éventuellement avec les outils de Dessin Assisté par Ordinateur
- Utiliser les techniques d'assemblage par soudage, brasage, collage
- Gérer le stock de matières premières et participer au suivi des commandes
- Conseiller les demandeurs sur les possibilités de réalisations mécaniques

Diplômes et formations

Diplôme : BAC +2

Domaine de formation souhaité : génie mécanique

Conditions de recrutement

Poste de catégorie B à pourvoir à temps plein, dès que possible.

- Pour les fonctionnaires, recrutement par voie de mutation ou de détachement
- Pour les contractuels, portabilité du CDI dans la fonction publique ou poste à pourvoir en CDD pour une durée d'1 an (renouvelable)

Rémunération : selon grille AENES, ITRF et charte contractuelle de l'ENS Paris-Saclay **en fonction de l'ancienneté acquise dans le secteur public.**

Avantages

- Télétravail possible sous condition
- 57 jours de congés pour 39h d'activités hebdomadaires
- Indemnité de 15€ mensuel pour la mutuelle
- Régime indemnitaire sur la base de l'entretien professionnel annuel
- Remboursement de 75% du Pass Navigo
- Participation de l'employeur pour déjeuner au CROUS
- Parcours d'intégration et accompagnement individuel aux concours ITRF
- Accompagnement à trouver un logement social
- Accès au LUMEN, Learning center (livres, revues et articles, imprimés ou numériques)
- Accès à la Scène de Recherche et aux représentations organisées par celle-ci (gratuit ou 10 € selon les représentations)
- Plus de 50 activités sportives proposées en lien avec l'Université Paris-Saclay

Personnes à contacter

Un CV complété d'une lettre de motivation doit être adressé à la DRH par courrier électronique à l'adresse suivante : recrutement.drh@ens-paris-saclay.fr

Référencement du poste

Branche d'activité professionnelle : Sciences de l'Ingénieur et instrumentation scientifique

Famille d'activité professionnelle : Étude et réalisation - Domaines : mécanique, chaudronnerie, verrerie

Referens III - code emploi type : C4D46

Catégorie du poste ouvert : B

Statut permettant de postuler : Agent contractuel