

Sous la responsabilité directe du responsable de service vous réaliserez, d'après des plans, la fabrication, l'ajustage et l'assemblage, le contrôle et les tests adaptés de tout ou partie des pièces d'un ensemble

ACTIVITÉS PRINCIPALES

Réaliser des pièces ou ensemble de pièces sur machines-outils à commande numérique et conventionnelle

Élaborer les gammes de fabrication, de contrôle, d'assemblage.

Programmer des machines numériques, contrôler les processus, garantir la bonne réalisation

Concevoir et réaliser l'outillage nécessaire à la fabrication des pièces et assemblages mécaniques

Contrôler et tester les pièces en suivant les dossiers de réalisation

Suivre, réceptionner et contrôler les ensembles ou sous-ensembles fabriqués en sous-traitance

Monter et mettre au point les ensembles mécaniques, en atelier et sur site

Gérer les approvisionnements en outillage et matières premières

Assurer la maintenance mécanique des outils, machines et appareillages de contrôle du laboratoire

Appliquer et faire respecter les règles de sécurité dans l'utilisation d'un parc machines

Élaborer une gamme de fabrication et de contrôle

Réaliser de petites études en construction mécanique

CHAMPS DES RELATIONS

Internes : Personnels du département de physique

Externes : Fournisseurs

APPLICANT PROFILE

KNOWLEDGE AND QUALIFICATIONS EXPECTED

COMPETENCES ATTENDUES

Diplôme : BAC+2

Expérience professionnelle : Tous niveaux d'expérience

Connaissances :

Connaissance approfondie des concepts, techniques et procédés de la fabrication mécanique.

Connaissance d'un langage de programmation en Commande Numérique (CN) .

Connaissance approfondie des méthodes de contrôle, et les outils associés .

Connaissance approfondie des matériaux utilisés dans la construction mécanique et leurs conditions de mise en œuvre

Connaissance générale des méthodes de calcul de résistance des matériaux.

Connaissance générale des normes et techniques du dessin industriel.

Notions de base sur les techniques connexes à la mécanique (vide, cryogénie, traitement thermique,...),

Compétences techniques :

Élaborer une gamme de fabrication et de contrôle

Maîtriser les techniques de contrôle dimensionnel

Mettre en œuvre des contrôles spécifiques liés aux conditions d'usage

Appliquer et faire respecter les règles de sécurité dans l'utilisation d'un parc machine

Maîtriser la programmation sur poste FAO

Appliquer les procédures et gammes opératoires complexes

Compétences comportementales :

Transférer ses savoir-faire techniques et ses connaissances à ses collègues et sur l'unité

Respecter la confidentialité des informations.

Apprécier le travail en équipe

Être rigoureux et méthodique

AUTRES INFORMATIONS

Poste à pourvoir le : le plus tôt possible

Lieu de travail : LPENS 24 rue lhomond 75005 Paris

Quotité de travail (50% ou +) :100%

Poste ouvert aux contractuels (CDD de 12 mois – Rémunération selon grille et expérience)

L'ENS-PSL est un établissement handi-accueillant et attaché à la mixité et à la diversité

DIPLÔME ET EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Bac+1/Bac+2

NON DISCRIMINATION, OUVERTURE ET TRANSPARENCE

Notre établissement, comme l'ensemble de l'Université PSL, s'engage à soutenir et promouvoir l'égalité, la diversité et l'inclusion au sein de ses communautés. Nous encourageons les candidatures issues de profils variés, que nous veillerons à sélectionner via un processus de recrutement ouvert et transparent.

CONTACT

58i6gpwlmr5k@emploi.beetween.com

OTHER INFORMATION

Branche d'activité Professionnelle : **BAP C**

Wage : **De 26000.0 à 35500.0 € (Euros) par an**

Type de contrat / de poste : **CDD**

Durée du contrat : **12 mois**

Reference
58i6gpwlmr

PUBLISHED ON 23/03/2026

Université PSL (Paris Sciences & Lettres)

