

Contexte : L'Ecole Supérieure de Physique et de Chimie Industrielles de la Ville de Paris est à la fois une grande école d'ingénieurs et un institut de recherche (17 laboratoires) de réputation internationale jouissant d'une forte culture d'excellence scientifique (6 Prix Nobel). L'enseignement et la recherche se situent à la croisée du savoir et du savoir-faire en physique, chimie et biologie.

PROFIL DU POSTE

Finalité : L'Institut Langevin, qui regroupe près d'une centaine d'actifs (chercheurs permanents, doctorants, post-doctorants, personnels administratifs et techniques ...) est l'un des laboratoires phares de l'ESPCI. Il a une vocation marquée pour le développement d'outils expérimentaux. Ces prototypes, qui ne sont évidemment pas disponibles dans le commerce, nécessitent des pièces mécaniques originales. Ces réalisations mécaniques, à la base de tous les instruments qui font aussi appel au savoir faire de l'Institut en acoustique, optique, imagerie médicale etc., ont largement contribué au succès de cet Institut.

Missions et responsabilités :

Les missions de la personne recrutée iront de la réalisation de pièces à l'entretien et l'approvisionnement de l'atelier, et incluent l'assistance à la conception ou à la réalisation de pièces auprès des chercheurs qui le souhaitent.

- Réalisation de pièces mécanique (tournage, fraisage, perçage) d'après schémas dessinés à la main ou par CAO
- Assemblage des pièces réalisées
- Assistance et conseil aux chercheurs désirant dessiner ou fabriquer leurs pièces par eux-mêmes.
- Commande de matière pour l'atelier de mécanique
- Commande de matériel pour l'atelier de mécanique
- Suivi de l'état des machines et de leur entretien
- Approvisionnement en outillage et pièces détachées (visserie)

La personne recrutée sera amenée à travailler en binôme.

Environnement hiérarchique : sous l'autorité de la Direction de l'Institut Langevin.

PROFIL DU CANDIDAT

Connaissances et qualités recherchées :

- Habileté manuelle sur les machines outils
- Bonne connaissance technique des machines outils
- Désir de progresser (exemple : suivi de formations)
- Goût pour la nouveauté technologique
- Goût pour le travail d'équipe et le dialogue
- Goût pour l'instrumentation créative

Formation requise (ou diplôme) :

CAP ou BEP dans la spécialité métallier

Expérience souhaitée/exigée dans une fonction similaire : exigée

CONTACT

Prénoms et NOMS : Gilles TESSIER ou Emmanuel BOSSY

Fonction : enseignants-chercheurs

Téléphone : 01 40 79 46 03

Candidatures (lettre de motivation et CV) à transmettre par courrier électronique à :

recrutement@espci.fr

ACCES

Métro ligne 7 (Place Monge/Censier Daubenton) - RER B (Luxembourg) - Bus 21, 27 & 47 - 3 stations Vélib proches

MODALITES DE RECRUTEMENT

Catégorie : C

Filière : TECHNIQUE

Statut : ADJOINT TECHNIQUE METALLIER

Poste à pourvoir en : 15 novembre 2010