

TECHNICIEN PHOTOLITHOGRAPHIE H/F

Justification / commentaire :

La plateforme de technologie du LAAS développe des procédés pour la réalisation de composants microélectroniques, optoélectroniques, de micros et nano systèmes. Les équipements regroupés dans la salle blanche sont mis en œuvre pour le soutien de projets du laboratoire et de l'ensemble de la communauté scientifique. La mise au point, la gestion des équipements et des procédés est assuré au sein d'un service technique d'une trentaine de personnes. Ces personnes contribuent également à la réalisation technique des projets de recherche

Fonction demandée :

Corps : AI **Quotité (%) :** 100%

BAP : A

Emploi-type : Assistant en photolithographie

Description des missions :

Cet assistant ingénieur intégrera le service TEAM (techniques et équipements appliqués à la microélectronique) pour participer à l'activité de la zone de photolithographie en collaboration avec 2 autres assistants ingénieurs sous la responsabilité d'un ingénieur de recherche.

- Prise en main des équipements de photolithographie : aligneurs de masques, machine par projection, pistes d'enduction et de développement des résines photosensibles
- Réalisation et caractérisation des photolithographies
- Assurer la maintenance et le contrôle hebdomadaire des équipements

Compétences requises :

Connaissances en mesures physiques.

Connaissances de base en instrumentation et en chimie

Anglais : niveau écrit et oral de niveau 1

Formation :

NIV. 3 (BAC+2) BTS ou DUT MESURE PHYSIQUE

Autres connaissances : BUREAUTIQUE

Type de contrat : CDD de 12 MOIS à partir du 1er décembre 2009

Expérience : DEBUTANT ACCEPTE

Salaire indicatif MENSUEL : 1732 EUROS BRUT

Durée hebdomadaire de travail : 38H30