



TECHNICIEN MONTEUR DE BANC D'ESSAI H/F

Palaiseau, Ile-de-france

Dans le Département Multi-Physique pour l'Energétique (DMPE), l'unité de recherche PRA (PRopulsion Aérobique) du DMPE réalise des études et des recherches sur les propulseurs aérobies tels que les turboréacteurs (ou des éléments de turboréacteurs) et les statoréacteurs. Votre activité s'exercera au sein des Laboratoires d'Aérodynamique de l'Unité PRA du Centre de Palaiseau en liaison avec les ingénieurs et techniciens de l'unité.

Nous recherchons un(e) :

TECHNICIEN MONTEUR DE BANC D'ESSAI H/F

Votre mission :

Après une période d'adaptation sur les installations d'essais du Département, des montages expérimentaux à réaliser vous seront confiés. Vous serez aussi amené à participer à la conception des montages en liaison avec l'unité chargée de leur conception/fabrication ainsi qu'à la maintenance et à l'entretien des installations d'essais.

Votre activité consistera à :

- Participer à la définition des dispositifs expérimentaux ;
- Fabriquer des pièces mécaniques sur machines-outils ;
- Assurer le suivi et passer les commandes des matières premières (pour pièces mécaniques), des petites fournitures (joints, visserie,...).

Vous êtes chargé (e) de réaliser les montages des maquettes d'essais sur les bancs de combustion.

Les études menées par l'unité s'effectuent dans les cadres les plus variés, nationaux ou internationaux (programmes d'études amont pour la DGA, programmes européens de recherche, collaborations internationales hors Europe,...).

Votre Profil :

Bac professionnel à composante mécanique. Une expérience réussie en ajustage et dans l'utilisation de machines-outils traditionnelles (tour, fraiseuse) serait un plus.

Pour ce poste, vous devrez posséder un réel goût pour la mécanique.

Vos missions sont conditionnées par l'obtention d'une habilitation de Défense Nationale.

Conditions d'emploi :

Contrat : CDI
Rémunération selon profil

Poste basé à Palaiseau.

Référence

21020909523

Date de publication

09/02/21

Entreprise

Onera

Région

Ile-de-france

Ville

Palaiseau

Secteur

Bâtiment

Type de contrat

- Temps plein
- CDI