

Recherche et développement
1 ASSISTANT TECHNICIEN ESSAIS H/F
Stage 4 mois 03-06/2024 – Bac +3

We make it **possible**

La société « HUTCHINSON » (filiale du groupe TOTAL) basée à Saint-Briec conçoit et produit des joints et pièces moulées pour l'étanchéité de précision.

Les secteurs d'activités sont principalement l'automobile et l'industrie.

Votre fonction

Vous aurez en charge le développement de programmes afin de pouvoir piloter les bancs d'essais et de réaliser les mesures sur capteurs (pression, température, déplacement...).

En parallèle, vous participez aux essais fonctionnels sur pièces et aux essais de caractérisation des élastomères.

Vos principales missions

Dans votre rôle d'Assistant technicien essais :

- ▶ Programmation sous Labview
- ▶ Gestion du parc capteurs et bancs d'essais :
 - Etat des lieux du parc
 - Vérification des capteurs selon les procédures existantes
 - Rédaction de nouvelles procédures
- ▶ Réalisation d'essais fonctionnels sur pièces caoutchoucs prototypes et séries : essais d'étanchéité, de compression, de traction, etc.,
- ▶ Essais de caractérisation : en collaboration avec un apprenti ingénieur, vous participerez à la gestion du planning, réaliserez les essais, analyserez et capitaliserez les résultats.

Votre profil

- ▶ Stage BUT Mesures physiques

Votre contact pour ce poste

david.auffray@hutchinson.com

Hutchinson, partager nos ambitions ensemble !

Notre Groupe répond aux besoins de nos clients sur la terre, dans les airs, et en mer, en s'appuyant sur deux leviers : l'innovation et l'excellence opérationnelle.

- ▶ **Des marchés diversifiés : l'automobile, l'aerospace, la défense, le poids lourd, l'énergie, le ferroviaire et l'industrie.**
- ▶ **Leader en systèmes antivibratoires, management des fluides et solutions d'étanchéité.**
- ▶ **41000 Collaborateurs** à travers 25 pays en Europe, Asie, Amérique
- ▶ **5 % de notre chiffre d'affaires** investi chaque année dans l'innovation

Participer avec nous à la mobilité du futur

Ensemble, « We make it possible » !