

*Composé essentiellement d'ingénieurs et de techniciens, le CERG est le premier centre privé d'Etudes et d'Essais en France spécialisé en Mécanique des Fluides. L'ampleur et le nombre de ses installations en fait un Centre unique en Europe. Il est composé d'équipes pluridisciplinaires permettant de mener à bien des projets pour tout type d'industrie (énergie, eau, pétrole, métallurgie, industries automobile, pharmaceutique etc ...). Les sujets abordés sont aussi vastes que l'hydrodynamique, l'aérodynamique, l'hydraulique en charge et en surface libre, les échanges multiphasiques, la cavitation, les coups de bélier ou encore les bruits et vibrations liés aux écoulements.*

**Dans le cadre du développement de son activité, le CERG recherche des techniciens d'essais en CDI.**

### **TYPE DE CONTRAT**

CDI, 35 heures par semaine, 7 h par jour.

En collaboration avec les ingénieurs de l'équipe, ces techniciens seront chargés de la mise en œuvre des plateformes d'essais, de la réalisation de campagnes d'essais ou de projets de recherche.

### **MISSIONS DE BASE**

- Participation aux montages des maquettes et installations d'essais
- Mise en service de l'installation d'essais, calibration, vérification de la validité des résultats
- Réalisation du programme d'essais,
- Réalisation d'analyses physico-chimiques
- Dépouillement des mesures et participation à la rédaction des rapports
- Développement de nouveaux process

### **PROFIL**

Technicien supérieur titulaire d'un DUT Mesures Physiques, d'un BTS CIRA, d'un BTS Electrotechnique avec ou sans expérience, ou tout autre diplôme avec expérience dans le domaine.

Les candidatures d'étudiants en alternance seront également prises en compte.

### **COMPÉTENCES**

Bonnes connaissances dans la métrologie, la mise en œuvre des chaînes de mesures et la conduite de protocoles expérimentaux.

**QUALITÉS REQUISES**

- Qualités humaines
- Aptitude à travailler en équipes pluridisciplinaires
- Rigueur et application

**LIEU DE TRAVAIL**

CERG, 7 rue Lavoisier, 38800 LE PONT DE CLAIX.

**REMUNÉRATION**

Salaire suivant diplôme et expérience.

**AVANTAGES**

Titres restaurants, mutuelle négociée, accord d'intéressement.  
Formation à la Mécanique des Fluides par les ingénieurs du CERG.  
Possibilité d'évolution interne.

**CV + LM à adresser à Jacques ORTTNER ([jacques.orttner@cerg-fluides.com](mailto:jacques.orttner@cerg-fluides.com))**