

[POSTULER](#)

## ALTERNANCE BAC +5 EN MESURES PHYSIQUES F/H

**Type de contrat :** Apprentissage ou contrat de professionnalisation

**Durée du contrat :** 1 à 3 ans

**Localisation :** Verneuil-en-Halatte (60) à 40 mn au nord de Paris.

**Accès :** Une navette privée et gratuite assurant la liaison entre la gare de Creil et notre site est à votre disposition.

### CONTEXTE

L'Ineris (Institut national pour l'environnement industriel et des risques), qui compte environ 500 collaborateurs, est un organisme national de référence, sous tutelle du ministère chargé de l'environnement, dont la mission principale est de réaliser des études et des recherches permettant de prévenir les risques que les activités économiques font peser sur la sécurité des personnes et des biens.

Rejoindre l'Ineris c'est l'opportunité de mettre en œuvre et développer ses compétences dans le cadre des missions de recherches, d'appui et d'expertise pour le compte des pouvoirs publics et des industriels. L'Ineris dispose de 30 000 m<sup>2</sup> de laboratoires et halles d'essais avec des équipements multiples et à la pointe de la technologie.

### MISSION

Au sein de l'unité Réactions Chimiques et Electrochimiques (RCEL) de la direction Incendie, dispersion, explosion (IDE), cette unité, composée de 18 ingénieurs et techniciens spécialisés et quatre doctorants, travaille sur l'évaluation des risques liés aux systèmes de stockage d'énergie électrochimique et à la sécurité des procédés industriels.

Sous la responsabilité d'un expert de l'unité RCEL, vous participerez à l'amélioration continue de la plateforme d'essais abusifs sur batteries Li-ion, laboratoire de premier plan au niveau européen.

Vous serez notamment chargé(e) de :

- Évaluer l'incertitude des chaînes de mesure (pression, courant, tension, température, caméra thermique, analyse de gaz FTIR...);
- Mettre à jour et optimiser les procédures d'essai pour garantir leur rigueur et leur pertinence ;
- Contribuer au suivi métrologique des équipements de mesure ;
- Participer au suivi des indicateurs de la plateforme pour garantir la qualité et la fiabilité des essais ;
- Aider à la gestion des retours d'expérience pour améliorer continuellement les essais futurs.

## PROFIL

Étudiant(e) en alternance visant un diplôme de niveau Bac +5 (Master, diplôme d'ingénieur) en mesures physiques, métrologie, qualité, ou domaine connexe.

Vous avez des connaissances en :

- Métrologie et évaluation des incertitudes de mesure ;
- Instrumentation et capteurs physiques ;
- Maîtrise des outils d'analyse (Excel requis) ;
- Traitement et analyse des données de mesure ;
- Connaissance des normes qualité appréciée.

Vous êtes curieux(se), rigoureux(se) et avez un goût prononcé pour le travail bien fait.

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

- Horaires variables
- Restaurant d'entreprise
- Bornes de recharge électriques

Notre offre d'emploi est ouverte à tous, nous souhaitons intégrer nos nouveaux talents au sein d'un environnement de travail inclusif.

Pour nous rejoindre, [postulez ici](#)