



La Division Physique et Analyse de Solaize (69)
Recherche actuellement un
TECHNICIEN ANALYSTE (CDI à compter de Juin 2018)

Contexte

Au sein des laboratoires de microscopie électronique à balayage (MEB) et de microscopie électronique à transmission (MET)

Activités principales

- Réalisation en prestation de service des analyses par microscopie électronique à balayage et à transmission et spectroscopies associées
- Participation à des études de matériaux et au développement de méthodes d'analyse
- Rédaction de rapports d'analyse
- Maintenance des équipements

Activités occasionnelles

- Guichet 6 mois (préparation des échantillons liquides)
- Réalisation des analyses texturales, morphologique ou mécaniques : dans le cadre de la polyvalence, le candidat peut être amené à effectuer les analyses : physisorption azote, porosimétrie mercure, chimisorption, TPR, essais mécaniques
- Référent Sécurité

Compétences associées

Niveau de formation requis

- DUT Mesures physiques

Compétences techniques

- Mesures physiques et instrumentation
- Connaissances en matériaux, chimie minérale
- Goût pour l'expérimentation
- Expérience souhaitée en microscopie électronique à balayage

Aptitudes

- Esprit d'équipe
- Sens du service
- Rigueur et sens critique
- Rédaction