



Grenoble INP est membre de réseaux internationaux de formation et recherche en ingénierie et management. Il est reconnu dans les classements nationaux et internationaux.



8 écoles + 39 laboratoires
8 300 étudiants et étudiantes
1 300 personnels enseignants-chercheurs, administratifs et techniques

Grand établissement public d'enseignement supérieur, pôle de recherche reconnu, élément fondateur de l'écosystème grenoblois : Grenoble INP, institut d'ingénierie et de management de l'Université Grenoble Alpes, occupe une place de premier plan dans la communauté scientifique et industrielle.

Assistant-e ingénieur-e en analyses chimiques

Référence de l'offre	2024-ASIANALYSCHIM-LEPMI
BAP et Emploi-type Référens	[B3A41 - Assistant-e ingénieur-e en analyse chimique]
Catégorie/corps	[A-ASI]
Diplôme requis	[Bac + 2 en chimie analytique (BTS, DUT / BUT, licence, ou formation équivalente)]
Encadrement	[<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non]
Affectation / localisation	[Laboratoire d'Electrochimie et de Physico-chimie des Matériaux et de Interfaces (UMR 5279 Grenoble-INP) /LEPMI, Saint Martin d'Hères (Campus Universitaire)]
Quotité de temps de travail	[100%]
Poste à pourvoir pour le	[01/06/2024]
Type de recrutement	[<input type="checkbox"/> Titulaire ou contractuel* <input checked="" type="checkbox"/> Contractuel uniquement (CDD de 24 mois) *Conformément à l'art. 3-2 de la loi n°84-16, les postes permanents de l'établissement sont ouverts au recrutement de titulaires et contractuels]
Rémunération brute mensuelle	[Fourchette salariale indicative : de 2 300,97 € (1 ^{er} échelon) à 2 561,87 € (4 ^{ème} échelon) bruts mensuels prime incluse, selon reclassement]
Date limite de candidature	[10/05/2024]
Informations métier	[lenka.svecova@grenoble-inp.fr]
Candidatures et informations RH	[recrutement.pole@grenoble-inp.fr]

Le Laboratoire d'Électrochimie et de Physico-chimie des Matériaux et Interfaces regroupe une expertise dans la plupart des domaines de l'électrochimie, en particulier dans la production et le stockage d'énergie électrochimique ainsi que dans le domaine des photovoltaïques, en combinant la science des matériaux et le génie électrochimique. De l'étude fondamentale des électrolytes, des électrodes et de leurs interfaces à la modélisation d'un générateur en fonctionnement, intégrant la durabilité des matériaux et des systèmes ainsi que leur cycle de vie, ses équipes visent à améliorer nos connaissances dans tous les domaines où le mouvement d'espèces chargées est impliqué.

Dans le cadre d'un projet ADEME dénommé SCRAPCO2MET, le laboratoire LEPMI spécialiste des systèmes de stockage de l'énergie et de leur recyclage recherche un(e) Technicien(ne) de laboratoire en analyses chimiques pour un poste CDD en présentiel.]

Mission principale

Rattaché(e) à la responsable scientifique du projet, vous aurez comme mission principale de préparer et analyser des échantillons reçus de la part des différents partenaires industriels (MECAWARE, VERKOR, etc.) et académiques (ICBMS, etc.) du projet dans les délais souhaités. Dans le cadre de votre mission des déplacements réguliers de courte durée chez les partenaires du projet sont à prévoir.

Activités

- ✓ Préparer et analyser des échantillons reçus de la part des différents partenaires industriels (MECAWARE, VERKOR, etc.) et académiques (ICBMS, etc.) du projet dans les délais souhaités,
- ✓ Collecter les résultats d'analyse et vérifier les données, analyser la dispersion de données obtenues, contribuer à la gestion de la qualité, assurer l'archivage,
- ✓ Assurer l'entretien de base et la maintenance des instruments et appareils,
- ✓ Rapporter au responsable scientifique les besoins, les dysfonctionnements, les anomalies et toute information utile pour l'amélioration continue,
- ✓ Collaborer, présenter les résultats avec l'équipe projet du laboratoire pour le développement des méthodes d'analyses,
- ✓ Soutenir activement le respect des bonnes pratiques de laboratoire par les différents intervenants du laboratoire.

Compétences

Vous êtes titulaire d'un Bac + 2/3 en chimie analytique (BTS, DUT / BUT, licence, ou formation équivalente), Vous maîtrisez l'outil informatique (Word, Excel, PowerPoint) ainsi que l'anglais. La possession d'un permis B est un plus. Une expérience professionnelle préalable est souhaitable, mais pas indispensable.

Les compétences recherchées sont les suivantes :

- ✓ Polyvalence en chimie analytique, prélèvement d'échantillons et leur préparation avec par exemple la maîtrise de différentes techniques de minéralisation, les techniques d'ICP-OES / MS, SAA et Fluorescence X, microscopie électronique, FTIR, etc.
- ✓ Maîtrise approfondie des protocoles et des méthodes de laboratoire.
- ✓ Capacité à travailler avec précision, rigueur et respecter les délais.
- ✓ Bonnes compétences en communication et en travail d'équipe.
- ✓ Capacités rédactionnelles.

Spécificités :

Dans le cadre de votre mission des déplacements réguliers de courte durée chez les partenaires du projet sont à prévoir.

Possibilité de télétravail (1j/semaine)

+ Avantages sociaux

- Droit annuel à congés (45 jours ouvrés)
- Prise en charge partielle transports
- Restauration collective
- Chèques vacances & activités sociales et culturelles

+ Etablissement responsable

- Une politique RSE développée
- Des actions pour une mobilité durable
- Une politique handi-responsable
- Une démarche qualité de vie au travail