

Profil du Poste n°2 : ATER 26-2 section 31-33

1 poste – Quotité 50%

Affectation au 1^{er} septembre 2026 à l'ENSCM et l'IEM (laboratoire d'accueil)

ENSEIGNEMENT - OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES ET BESOIN D'ENCADREMENT, FILIÈRES DE FORMATION CONCERNÉES

L'ATER réalisera des Travaux Pratiques en électrochimie. Le service d'enseignement sera constitué de 96h de TD ou 144h de TP ou toute combinaison de ces deux modes d'enseignement.

niveau : Ingéniorat 1^{ère} et 2^{ème} année

Matières : TP d'électrochimie

Contact : Pr. David Virieux, direction.formation-enseignements@enscm.fr

RECHERCHE

L'ATER effectuera sa recherche au sein de l'Institut Européen des Membranes de Montpellier (<https://iem.umontpellier.fr/>). Le/la candidat(e) retenu(e) sera intégré(e) dans l'équipe de recherche FAME. Il/elle y participera à des activités de recherche en rapport avec les matériaux fonctionnels et les procédés électrochimiques et membranaires pour la production d'énergie (piles à combustible), la production d'hydrogène vert par électrolyse, l'élaboration des nanomatériaux pour applications dans les domaines énergie, eau ou santé. Le/la candidat(e) retenu(e) participera aux projets en cours, ANR MASTERS (<https://anr.fr/Projet-ANR-22-CE43-0004>) et ANR-PEPR GREENH3 (<https://www.pepr-hydrogene.fr/projets/greenh3/>). Les compétences dans au moins un des domaines suivants sont donc attendues : électrochimie, électrocatalyse, chimie inorganique, chimie des matériaux et membranes échangeuses d'ions (PEM et/ou AEM).

Directeur IEM : Pr. David CORNU, david.cornu@umontpellier.fr

Responsable Equipe FAME : mikhael.bechelany@umontpellier.fr

Contact : Dr. Yaovi HOLADE, yaovi.holade@enscm.fr

MODALITES DE CANDIDATURE

Les candidatures et le dépôt des dossiers sont dématérialisés et se font exclusivement par voie électronique à l'adresse :

ressources.humaines@enscm.fr

Recrutement des ATER

Ecole Nationale Supérieure de Chimie Montpellier

Campagne 2026

Cadre de l'offre d'emploi
Recrutement ATER
Section 31 ou 33

Enseigner à L'ENSCM

L'**Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier** est au cœur du campus Chimie Balard où elle occupe depuis 2017 des locaux neufs et modernes. La mission première de l'**ENSCM** est de former des ingénieurs chimistes généralistes en étroite relation avec le monde industriel.

L'**ENSCM** compte 400 étudiants ingénieurs sous statuts étudiant et apprenti. Depuis 2014, l'école inscrit la pédagogie dans une logique d'innovation des pratiques d'enseignement. Elle est ainsi, depuis octobre 2021, la seule Ecole d'ingénieur publique labellisée *Apple Distinguished School*. Le dynamisme en matière de réponse à appels à projets a permis de déployer au sein des salles de cours des outils innovants incluant notamment, la réalité virtuelle, les écrans connectés tout en ayant des approches projets transdisciplinaires.

L'**ENSCM** est un établissement-composante de l'EPE Université de Montpellier depuis le 1er janvier 2022. Elle occupe au même titre que les organismes une place de choix dans le paysage de la recherche en Chimie sur le site Montpelliérain. L'**ENSCM** est ainsi tutelle de quatre UMR et la recherche est un marqueur fort de son identité. vous serez, dans le cadre de ce poste d'ATER, impliqué(e) dans les travaux d'une équipe au sein de l'**Institut Européen des Membranes**.

EFFECTUER SA RECHERCHE A L' IEM

L'**Institut Européen des Membranes (IEM ENSCM, UM CNRS UMR 5635)**, fondé en 1994 est un laboratoire de référence au niveau international dans le domaine des matériaux et procédés membranaires. Ses objectifs de recherche s'articulent autour d'une approche pluridisciplinaire et multi-échelle de :

- l'élaboration et la caractérisation de nouveaux matériaux membranaires;
- leur mise en œuvre au sein de procédés membranaires ayant notamment pour application le traitement des effluents, la séparation de gaz, les biotechnologies en lien avec les sciences es aliments et de la santé.

En ligne avec nos objectifs et notre stratégie, l' **IEM** est structuré en 3 départements scientifiques et notre projet est organisé autour de 2 thèmes transverses :

- Membranes pour l'énergie : systèmes pour génération d'énergie, purification et séparation gazeuse, stockage d'énergie ;
- Membranes pour le traitement de l'eau : matériaux multifonctionnels, intensification des procédés.