

Professeur des Universités

Ecole Nationale Supérieure de Chimie Montpellier

Campagne 2025

Cadre de l'offre d'emploi
Recrutement des
Professeurs des Universités
Poste de 64^{ème} section

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 plus de 450 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 publique d'ingénieur 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 multi- et 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 Montpellierain. 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 de professeur, impliqué dans les travaux d'une équipe au sein de l'**Institut des biomolécules Max Mousseron (IBMM)**.

EFFECTUER SA RECHERCHE A L'IBMM

L'**Institut des Biomolécules Max Mousseron (IBMM UMR 5247)** est une unité de recherche pluridisciplinaire rassemblant près de 400 personnels. L' **IBMM** contribue au développement des recherches aux interfaces de la chimie, de la biologie et de la santé intégrant les enjeux du développement durable. Elle s'inscrit pleinement dans les orientations *nourrir, soigner, protéger* de l'iSITE. L'IBMM est reconnu aux niveaux national et international pour ses travaux sur les différentes classes de biomolécules essentielles : lipides, sucres, nucléosides et oligonucléotides, peptides et protéines, molécules prébiotiques et biopolymères. Le regroupement des thématiques de recherche autour des grandes classes de biomolécules au sein d'un même Institut est unique en France, voire en Europe.

L'IBMM déploie ses compétences pour une recherche intégrée, dans le but de comprendre les mécanismes du vivant en concevant des molécules et des systèmes utiles à la biologie, à la médecine et à l'agriculture, tout en développant des procédés de chimie verte.

Profil du Poste: Professeur des Université section 64

1 poste – Quotité 100%

Affectation au 1^{er} septembre 2025 à l'ENSCM et l'IBMM (UMR d'accueil)

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

Les enseignements concerneront les formations d'ingénieur sous statut étudiant et sous statut apprenti en travaux pratiques, travaux dirigés et cours magistraux orientés à l'interface de la chimie et du vivant. Le service d'enseignements relèvera des grands domaines tels que la chimie métabolique du vivant, les structures et fonctions des molécules biologiques, l'enzymologie, la signalisation et la physiologie intégrée. Il/Elle pilotera notamment les travaux pratiques en biotechnologie et les projets de recherche en biologie appliquée à la santé de l'ENSCM.

Dans ce cadre, la personne recrutée sera amenée à consolider et faire évoluer les enseignements existants en intégrant les besoins industriels, les innovations dans le domaine de la biologie, tout en s'appuyant sur les enjeux de transition écologique pour un développement soutenable de l'établissement. Pour cela, il/elle devra pouvoir assurer des approches pédagogiques innovantes et d'interdisciplinarité. Il/Elle devra faire preuve de son adaptabilité et de son aptitude à enseigner la biologie à un public d'apprenants en chimie.

La personne recrutée sera amenée à animer et coordonner l'équipe pédagogique de Biologie/Biochimie et le parcours d'option tournée vers la Biologie et la Santé qui y est rattachée. Elle devra aussi pouvoir assurer une prise de responsabilité au niveau de la vie de l'établissement, en lien avec la politique de site dont le master Biologie-Santé de l'Université de Montpellier. Sa capacité et appétence à prendre en charge des missions liées au pilotage des domaines stratégiques de l'ENSCM et/ou des missions pédagogiques, notamment la responsabilité des enseignements à l'interface biologie/chimie, devra être démontrée.

Mots clés : Biochimie, Biologie Moléculaire et Cellulaire, Physiologie intégrée, Métabolisme cellulaire

RECHERCHE

Le ou la titulaire du poste de Professeur effectuera ses travaux de recherche sur les biomolécules au sein de l'Institut des Biomolécules Max Mousseron (UMR-5247). Il/Elle devra développer des activités à l'interface chimie/santé propres et complémentaires à celles existantes dans une des équipes déjà opérationnelles dans l'unité. Le ou la candidat(e) recruté(e) possèdera les qualités nécessaires pour animer un groupe de recherche autonome visant des applications dans différents domaines de la chemobiologie et de la santé en cohérence et complémentarité de celles de l'UMR.

Mots clés : chimie & biologie des biomolécules, chemobiologie, biologie moléculaire, pharmacologie.

URL département :

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Numéro de poste	National 1213 et SIHAM EP10100044
Corps	Professeur des Universités
Profil du Poste	Biochimie
Section CNU	Section 1 : 64 - Biochimie et biologie moléculaire Section 2 : 32 Section 3 :
Article de référence	46-1°
Localisation	Montpellier
Etablissement d'affectation	Ecole Nationale Supérieure Chimie de Montpellier
Unité de Recherche	Institut des Biomolécules Max Mousseron – IBMM UMR CNRS 5247
Date de prise de fonction	01/09/2025
Profil court	Chimie du vivant-structure ; fonction macromolécules biologiques
Zone à Régime Restrictif	Oui
Mise en situation	Pas de mise en situation professionnelle

Contacts	Directeur de l'ENSCM :
Etablissement	Pr. Pascal DUMY, direction@enscm.fr
Enseignement	Directeur de la formation et des enseignements : Pr. David VIRIEUX, direction.formation-enseignements@enscm.fr
Contacts	Nom du directeur de l'IBMM :
Unité de recherche	Pr Pascal DUMY, du-ibmm@umontpellier.fr

MODALITÉS DE CANDIDATURE ET DE TRANSMISSION DES CANDIDATURES

Toutes les informations relatives aux modalités de candidature et aux comités de sélection sont disponibles sur le site Internet de l'ENSCM ([Travailler à l'ENSCM - ENSCM - ENSCM](#)).

Les dossiers numériques doivent être envoyés exclusivement par mail, au plus tard le **vendredi 4 avril 2025 à 16h**, à l'adresse mail suivante : ressources.humaines@enscm.fr

Le Directeur de l'ENSCM
Pascal DUMY