



Enseignant-chercheur contractuel en Biochimie-Biologie moléculaire

La Rochelle Université recrute un enseignant-chercheur contractuel en BIOCHIMIE-BIOLOGIE MOLECULAIRE (CNU 64).

Fondement juridique du recrutement :

Article L. 954-3 du code de l'éducation

Conditions d'exercice :

Contrat à durée déterminée du 1^{er} septembre 2026 au 31 août 2027 renouvelable

Statut du poste : susceptible d'être vacant

Rémunération : environ 2400 € bruts mensuels, avant reprise éventuelle d'ancienneté

Condition de diplôme : Titulaire du Doctorat à la date de prise de fonctions

Environnement de travail :

Au sein d'un paysage de l'enseignement supérieur et de la recherche profondément remodelé au cours de la dernière décennie, La Rochelle Université a fait le choix de spécialiser sa recherche autour d'un positionnement scientifique distinctif, en consacrant son potentiel scientifique et académique à des enjeux sociétaux et environnementaux. Cette orientation stratégique a conduit à la création de l'Institut Littoral Urbain Durable Intelligent (LUDI), opérationnel depuis le 1^{er} septembre 2021. Regroupant l'ensemble des laboratoires, des doctorants et des programmes de masters, cet institut aspire à traiter les multiples problématiques scientifiques induites par l'anthropisation du littoral, en favorisant des approches décloisonnées et interdisciplinaires. Il développe une politique proactive d'innovation et de diffusion des résultats, tout en veillant aux fondements éthiques et l'intégrité scientifique des activités menées. La création de l'Institut LUDI s'inscrit dans un contexte encadré par deux projets structurants : d'une part, l'université européenne EU-CONEXUS, un réseau regroupant des universités européennes partenaires partageant une spécialité commune, et d'autre part, l'initiative CampusInnov, destinée à développer la culture de l'innovation tant dans la formation que dans la recherche.

Le poste est à pourvoir au sein du département de Biotechnologies du pôle Collégium Licence, de l'Institut du Littoral Urbain Durable Intelligent (LUDI) et du laboratoire LIENSs de l'Institut du Littoral Urbain Durable Intelligent (LUDI).

Le laboratoire LIENSs est une UMR 7266, unité mixte de recherche interdisciplinaire du CNRS et de La Rochelle Université. Rattaché au CNRS Ecologie & Environnement (ex INEE), au CNRS Terre & Univers (ex INSU) et au CNRS Sciences Humaines et Sociales (ex INSHS), le laboratoire s'intéresse au littoral, son fonctionnement, son évolution, ses usages et la valorisation durable de ses ressources.

Le laboratoire est localisé à l'Institut du Littoral et de l'Environnement sur le campus de La Rochelle Université.

<https://lienss.univ-larochelle.fr/>

Profil recherche¹ : R2, titulaire d'un doctorat, jeune chercheur.

Activités d'enseignement

La personne recrutée intégrera le Département de Biotechnologies et le Master de Biotechnologies de La Rochelle Université.

Le/la candidat(e) enseignera en cours magistraux de l'enzymologie en Licence Sciences pour la Santé, L1 semestre 2 et L2 semestre 4 en CM, TD et TP ainsi qu'une initiation au métabolisme et à l'énergétique cellulaire. Il/elle devra également participer à l'enseignement de travaux pratiques ou dirigés en biochimie analytique ou structurale à ces niveaux.

Des enseignements pratiques en culture de cellules eucaryotes sont attendus en Master de Biotechnologies parcours Biochimie.

De plus, de nouveaux enseignements ont été développés dans le parcours international « joint master degree in marine biotechnology ». Ces derniers nécessitent une très bonne maîtrise de l'anglais. Il est attendu que la personne recrutée s'intègre dans ces enseignements en anglais (notamment, les techniques analytiques (RMN, spectrométrie de masse...) caractérisant les composés d'origine marine d'intérêt).

Le contenu des formations évoluant rapidement, il est également possible pour le ou la candidat(e) de proposer des enseignements de niveau master dans les thématiques suivantes : métabolomique, protéomique, traitement de données, modélisation moléculaire, utilisation de l'intelligence artificielle...

Le/la candidat(e) prendra en charge l'organisation pédagogique des enseignements qu'il/elle délivrera (CM, TD, TP) en collaborant avec l'équipe en place. Sur l'ensemble des cursus concernés, il/elle développera une pédagogie innovante au travers d'approches par problèmes et/ou par projets. Il/elle participera aux tâches de fonctionnement assumées par l'équipe pédagogique et prendra part aux responsabilités pédagogiques relatives aux licences et aux masters (responsabilités d'EC, coordination d'UE, participation aux jurys, aux conseils de perfectionnement, aux actions de communication).

Mots-clés : Biotechnologies, enzymologie, caractérisation fine de molécules naturelles,

Key words: Biotechnologies, enzymology, structural characterisation of natural molecules

Département d'enseignement : Département de Biotechnologies

Lieu(x) d'exercice : La Rochelle Université

Equipe pédagogique :

Responsable Licence : Pr. Thiéry Valérie ; vthiery@univ-lr.fr,

Responsable Master : Dr. S. Bordenave-Juchereau, sbordena@univ-lr.fr,

Nom directrice département : Dr. Stéphanie Bordenave-Juchereau

Tel directrice département : 06 61 17 53 39

Email directrice département : sbordena@univ-lr.fr

URL : <https://formations.univ-larochelle.fr/sciences-technologies-sante>

Activités de recherche :

Le/la candidat(e) développera ses activités de recherche au sein du laboratoire Littoral, ENvironnement Sociétés (LIENSs), UMR 7266, unité mixte de recherche interdisciplinaire du CNRS et

¹ <https://euraxess.ec.europa.eu/europe/career-development/training-researchers/research-profiles-descriptors>

de La Rochelle Université. Rattaché aux instituts CNRS Écologie & Environnement, Terre & Univers et Sciences Humaines et Sociales, le laboratoire s'intéresse au littoral, à son fonctionnement, son évolution, ses usages et à la valorisation durable de ses ressources.

L'UMR regroupe 86 chercheurs et enseignants-chercheurs, 54 doctorants, 32 personnels permanents de soutien à la recherche et 51 personnels contractuels, couvrant un large spectre disciplinaire : biotechnologie, biochimie, chimie, biologie, écologie, géophysique, océanographie, géographie, histoire, droit de l'environnement et science politique.

Le laboratoire est structuré en six équipes :

- Approche géographique : îles, littoraux, environnement (AGILE)
- Réponses des animaux marins à la variabilité environnementale (AMARE)
- Biotechnologies et chimie des bioressources pour la santé (BCBS)
- Biodiversité et fonctionnement des écosystèmes littoraux (BIOFEEL)
- Dynamique physique du littoral (DPL)
- Espaces, sociétés, territoires des rivages anciens et nouveaux (ESTRAN)

La personne recrutée s'intégrera à l'équipe Biotechnologies et Chimie des Bioressources pour la Santé (BCBS). Cette équipe développe des recherches centrées sur la valorisation biotechnologique de ressources naturelles (plantes, microorganismes, macro- et micro-algues) pour des applications en santé humaine. Ses travaux portent notamment sur l'identification de molécules bioactives, leur caractérisation structurale et fonctionnelle, l'étude de leurs mécanismes d'action et leur formulation. Le/la candidat(e) devra disposer d'une solide expertise relevant des disciplines de la section 64 du CNU, notamment en biotechnologies, biochimie structurale, enzymologie, microbiologie et biologie moléculaire et cellulaire.

Il/elle s'intégrera dans l'un des trois axes de recherche de l'équipe BCBS, en s'appuyant sur des projets déjà structurés et financés (ANR, projets européens, Ligue contre le cancer, partenariats industriels), afin de faciliter son intégration scientifique.

Cette insertion dans des dynamiques de recherche existantes permettra au/à la candidat(e) de développer rapidement une activité scientifique visible, de produire des résultats publiables dans des revues disciplinaires et de consolider son dossier académique.

Mots-clés : Biotechnologies, activités biologiques de molécules naturelles

Contact Unité : Directeur laboratoire : Dr. Valérie Ballu

Tél.: 05 46 45 72 71 - valerie.ballu@univ-lr.fr

Contact Équipe : Responsable de l'équipe BCBS : Pr. Thierry Maugard,

Tél. : 05 46 45 82 77 - thierry.maugard@univ-lr.fr

URL labo : <https://lienss.univ-larochelle.fr/>

ZRR (zone à régime restrictif)	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
	Ce poste implique l'accès à une zone dont l'accès est soumis à autorisation du Président après avis du Haut Fonctionnaire de Défense et de Sécurité (HFDS) du Ministère en charge de l'Enseignement Supérieur

[Contact pour information sur la procédure de recrutement :](#)

Recrutement.enseignants@univ-lr.fr

[Contact pour information sur le poste à pourvoir :](#)

Dr. Stéphanie Bordenave-Juchereau

Candidatures :

Chaque candidat-e doit constituer un dossier comprenant :

- Une lettre de motivation
- Un curriculum vitae détaillé
- Une copie du diplôme correspondant au profil demandé
- Une copie de votre carte nationale d'identité ou passeport

Ce dossier est à déposer sur l'application DEMATEC dédiée à cet effet accessible en cliquant sur le lien figurant dans l'annonce mise en ligne sur le site web de La Rochelle Université (Référence du poste : ILUDI ECC 64 ENZYMOLOGIE).

Date limite de candidature : 27/05/2026, 16 h (heure de Paris)

Prise de fonctions souhaitée : 01/09/2026

Junior temporary assistant professor in Biology, molecular biochemistry

La Rochelle Université is recruiting a junior temporary assistant professor in Biology, molecular biochemistry (CNU 64)

Legal basis for recruitment :

Article L. 954-3 of education code

Conditions of employment :

Fixed-term contract from September 1, 2026, to August 31, 2027, renewable

Position status: may become available

Salary: approximately €2,400 gross per month, before any seniority credit

Educational requirements: Ph.D.

Working environment :

In a higher education and research landscape that has been radically reshaped over the last decade, La Rochelle University has chosen to specialize its research around a distinctive scientific positioning, devoting its scientific and academic potential to societal and environmental issues. This strategic direction has led to the creation of the Smart Urban Coastal Sustainability Institute (In French Institut LUDI), which has been operational since 1st September 2021. Bringing together all the laboratories, doctoral students and masters programmes, this institute aims to address the many scientific issues raised by the anthropisation of the coastline, by promoting decompartmentalised and interdisciplinary approaches. It is developing a proactive policy of innovation and dissemination of results, while ensuring the ethical foundations and scientific integrity of the activities carried out. The creation of the Institut LUDI is part of a context framed by two structuring projects: on the one hand, the European university EU-CONEXUS, a network bringing together European partner universities sharing a common speciality, and on the other, the CampusInnov initiative, designed to develop a culture of innovation in both education and research.

The position is to be filled at LUDI Institute

<https://www.univ-larochelle.fr/en/research-and-innovation/research-at-the-university/institut-littoral-urbain-durable-intelligent/>

Research unit : <https://www.univ-larochelle.fr/en/research-and-innovation/our-structures/research-units/>

Research profile : R2², recognized researcher, PhD holder, not yet fully independant

Teaching activities

The candidate teaching obligation will be under the frame of the Biotechnology teaching Department and the Biotechnology Master of La Rochelle Université. Courses will be offered to BSc

² <https://euraxess.ec.europa.eu/europe/career-development/training-researchers/research-profiles-descriptors>

and Master students. The applicant will be responsible for the pedagogical organization of the courses dealing mainly with molecular biology, analytical and structural biochemistry. He/she will teach whatever the modalities (face to face teaching, project approaches and/ or practical courses). For all the courses concerned, he/she will develop an innovative teaching approach based on new pedagogical tools. The candidate will participate in the operational tasks assumed by the teaching team and take part in the teaching responsibilities relating to the bachelor's and master's degrees (responsibility for and coordination of teaching, participation in juries and development boards, communication events).

The ability to teach in English is desirable.

Keywords : Biochemistry, Biotechnology, Molecular Biology

Teaching department: Biotechnology

Place where the activity is carried out: La Rochelle University

Teaching team:

Responsible for Licence: Pr. Valérie Thiéry ; vthiery@univ-lr.fr,

Responsible for Master: Dr. S. Bordenave-Juchereau, sbordena@univ-lr.fr,

Name of the director of the teaching department : Stéphanie Bordenave-Juchereau

Director's phone number : +33 6 61 17 53 39

Director's email address : sbordena@univ-lr.fr

URL : <https://formations.univ-larochelle.fr/sciences-technologies-sante>

Research activities

The successful candidate will develop their research within the Littoral, ENvironment and Societies laboratory (LIENSs), UMR 7266, a joint interdisciplinary research unit of the CNRS and La Rochelle University. Affiliated with the CNRS institutes Ecology & Environment, Earth & Universe, and Humanities & Social Sciences, the laboratory focuses on coastal systems, their functioning, evolution, uses, and the sustainable valorization of their resources.

The research unit brings together 86 researchers and faculty members, 54 PhD students, 32 permanent research support staff, and 51 contract staff, covering a broad range of disciplines including biotechnology, biochemistry, chemistry, biology, ecology, geophysics, oceanography, geography, history, environmental law, and political science.

The laboratory is organized into six research teams:

- Geographic approaches: islands, coastlines, environment (AGILE)
- Responses of marine animals to environmental variability (AMARE)
- Biotechnology and Chemistry of Bio-resources for Health (BCBS)
- Biodiversity and functioning of coastal ecosystems (BIOFEEL)
- Coastal physical dynamics (DPL)
- Spaces, societies, and territories of past and present shorelines (ESTRAN)

The recruited candidate will carry out their research within the Biotechnology and Chemistry of Bio-resources for Health (BCBS) team. This team focuses on the biotechnological valorization of natural resources (plants, microorganisms, macro- and microalgae) for human health applications. Its research activities include the identification of bioactive molecules, their structural and functional characterization, the study of their mechanisms of action, and their formulation.

The candidate is expected to have strong expertise in disciplines related to section 64 of the French National Council of Universities (CNU), particularly in biotechnology, structural biochemistry, enzymology, microbiology, and molecular and cellular biology.

The candidate will integrate into one of the three research axes of the BCBS team, building upon already structured and funded projects (ANR, European projects, Ligue contre le cancer, and industrial partnerships), in order to facilitate rapid scientific integration.

This integration into existing research dynamics will enable the candidate to quickly develop a visible research activity, produce publications in disciplinary journals, and strengthen their academic profile.

Keywords : Biotechnology, biological activities of natural molecules

Name of the laboratory director : Valérie BALLU

Director's phone number: 05 46 45 72 71

Director's email address: valerie.ballu@univ-lr.fr

URL labo : <https://lienss.univ-larochelle.fr/> Keywords : se reporter à la liste research fields Euraxess

Research contact : Nom + fonction +préciser email (+ si souhaité n° de tel de contact au format + 33)

ZRR (restricted area)	<input checked="" type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No This position involves access to an area subject to authorization by President after consultation with the senior defense and security official of the Ministry of Higher Education
------------------------------	--

[Contact for information on the recruitment procedure :](#)

Recrutement.enseignants@univ-lr.fr

[Applications :](#)

The application file includes a **covering letter**, a **CV**, a **copy of the required diploma** and a copy of your national ID card or passport

This application should be submitted using the dedicated DEMATEC application, which can be accessed by clicking on the link in the advertisement posted on the La Rochelle Université website.

(Job reference : ILUDI_ECC_64_ENZYMOLOGIE).

Application deadline : may 27, 2026

Desired start date : September 01, 2026

Les obligations déontologiques de l'agent de la fonction publique

Les agents de la fonction publique exercent leurs fonctions dans le respect des obligations déontologiques : dignité, impartialité, intégrité, probité, neutralité, et laïcité.

1. Dignité, impartialité, intégrité et probité (Articles L. 121-1 et 2 du code général de la fonction publique)

L'agent de la fonction publique doit adopter un comportement exemplaire, dans et hors du service. Il doit éviter tout conflit d'intérêts et signaler toute situation douteuse à son référent déontologue.

2. Neutralité et laïcité

L'agent de la fonction publique doit être neutre et ne pas manifester ses convictions religieuses, politiques ou philosophiques dans l'exercice de ses fonctions.

➡ Concrètement : les agents publics (fonctionnaires et contractuels) ne peuvent pas porter de signes religieux visibles (comme le voile islamique, la kippa, une croix, le turban, etc.) pendant leurs heures de service ou lorsqu'ils sont en contact avec le public.

3. Obéissance hiérarchique (Article L. 121-10 du code général de la fonction publique)

L'agent de la fonction publique doit exécuter les ordres de ses supérieurs sauf s'ils sont manifestement illégaux et de nature à compromettre un intérêt public.

4. Secret et discrétion professionnels (Articles L. 121-6 et 7 du code général de la fonction publique)

Interdiction de divulguer des informations confidentielles.

5. Obligation de réserve

Devoir de mesure dans l'expression publique, notamment sur les réseaux sociaux. L'agent de la fonction publique ne doit pas tenir de propos susceptibles de porter atteinte à la neutralité ou à la réputation du service public.

6. Loyauté et service

L'agent de la fonction publique doit être loyal envers l'administration, assidu et respecter la continuité du service public.

7. Sanctions en cas de manquement

Tout manquement à ces obligations peut entraîner des sanctions disciplinaires, voire des poursuites pénales en cas de manquement grave (ex : corruption ou atteinte à la neutralité).

Textes de référence

- Code général de la fonction publique, articles L121-1 à L124-8.
- [Charte de déontologie, d'intégrité scientifique et de médiation de La Rochelle Université](#)