

Appel à candidatures :

Année de campagne : 2026
N° appel à candidatures : 12
Publication : 01/06/2026
Etablissement : UNIVERSITE DU LITTORAL
Lieu d'exercice des fonctions :
Section1 : 30 - Milieux dilués et optique
Laboratoire 1 : EA4493(201019039F)-LPCA LABORATOIRE DE PHYSICO-...
Date d'ouverture des candidatures : 01/06/2026
Date de clôture des candidatures : 19/06/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour : 29/05/2026

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :
Contact administratif: DUCROCQ CELINE
N° de téléphone: 03.28.23.74.06
03.28.23.74.31
N° de fax: 03.28.23.74.06
E-mail: ens-vac@univ-littoral.fr
Dossier à déposer sur l'application : *recrutements-enseignants.extranet.univ-littoral.fr*

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures : Ruptures technologiques en termes d'instrumentation, métrologie optique et spectroscopie environnementale. Projet C DECIDE
Job profile : Technological breakthroughs in instrumentation, optical metrology, and environmental spectroscopy
Champs de recherche EURAXESS : Other -



CAMPAGNE ATER 2026/2027

Attention : Il ne faut pas candidater sur ALTAIR

Les candidat(e)s devront **obligatoirement** candidater sur la base de recrutement de l'ULCO: <https://recrutements-enseignants.extranet.univ-littoral.fr/> et nous faire parvenir impérativement les pièces demandées pour le **19/06/2026 à 16h00** (date d'envoi électronique faisant foi) à
L'adresse mail suivante : **recrutement.enseignant@univ-littoral.fr**

Identification du poste :

ATER Section(s) CNU ou discipline : 30	Composante : EILCO - LPCA
--	------------------------------

PROFIL

Intitulé du poste :

Ruptures technologiques en termes d'instrumentation, métrologie optique et spectroscopie environnementale. Projet C DECIDE

ENSEIGNEMENT

Filières de formation concernées

Le(a) candidat(e) recruté(e) interviendra au sein du cycle ingénieur « Génie énergétique et environnement » (GEE) et du cycle préparatoire intégré de l'École d'Ingénieurs du Littoral Côte d'Opale (EILCO). Des interventions au sein des licences de l'ULCO seront également possibles, dans le cadre de la sensibilisation aux enjeux de la Transition Ecologique et du Développement Durable (TEDS)

Le poste viendra notamment en appui d'un parcours dédié à la décarbonation au sein du cycle GEE, dans le cadre du projet C-DéCIDé (Centre de Développement de Compétences pour une Industrie

Décarbonée), lauréat de l'appel à manifestation d'intérêt « Compétences et métiers d'avenir » (AMI CMA), qui s'inscrit dans le cadre des objectifs et leviers de France 2030.

Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement

Les objectifs pédagogiques seront centrés sur les enseignements de type TEDS (Cycle préparatoire intégré), ainsi que sur les enseignements en lien avec la décarbonation (cycle ingénieur GEE), qu'il s'agisse de physique appliquée à la spectroscopie, aux procédés thermiques, aux énergies renouvelables ou encore au stockage de l'énergie (batteries notamment). Il/elle sera également amené(e) à participer à l'adaptation de ces enseignements à un public de Formation Continue, afin de proposer des micro-formations sur les thèmes de la décarbonation.

RECHERCHE

La personne recrutée participera à la mise en place et au développement d'équipements de recherche accueillis sur la plateforme AT2E de l'EILCO qui se veut duale formation et recherche.

Elle participera à l'installation d'équipements de haute technologie acquis ou en cours d'acquisition par les chercheurs du LPCA. Il s'agit, entre autres, de spectromètres THz et IR, destinés à la métrologie de la décarbonation.

Elle pourra aussi s'impliquer dans des activités de modélisation qu'il s'agisse du traitement des données en temps réel reposant sur des modèles physiques ou par apprentissage pour compléter, optimiser, et rendre interopérables les données avec des outils décisionnels ou de la modélisation de systèmes moléculaires impliqués dans les technologies de capture du CO₂.

Les résultats obtenus en recherche seront valorisés par des publications (et communications) mais aussi pour définir des micro-formations en lien avec le volet recherche et développement de la décarbonation industrielle.

Dans l'hypothèse où le profil prioritaire ne pourrait être pourvu, les candidatures seront examinées avec comme seul critère la qualité du dossier du candidat, sous réserve de leur possible intégration dans les thématiques de recherche du LPCA (<https://lpca.univ-littoral.fr>).

Contacts :

Composante : EIL Côte d'Opale (EILCO)
Pr David LANDY, Directeur de l'EILCO
50 Rue Ferdinand Buisson, CS 30613 – 62228, Calais, Cedex
E-mail : directeur@eilco.univ-littoral.fr

Laboratoire : Pr Gaël Mouret (gael.mouret@univ-littoral.fr)
Laboratoire de Physico-Chimie de l'Atmosphère