

**Appel à candidatures :**

<b>Année de campagne :</b>	2026
<b>N° appel à candidatures :</b>	14
<b>Publication :</b>	01/06/2026
<b>Etablissement :</b>	UNIVERSITE DU LITTORAL
<b>Lieu d'exercice des fonctions :</b>	
<b>Section1 :</b>	31 - Chimie théorique, physique, analytique
<b>Section2 :</b>	62 - Energétique, génie des procédés
<b>Laboratoire 1 :</b>	EA4492(201019040G)-UCEIV UNITE DE CHIMIE ENVIRO...
<b>Date d'ouverture des candidatures :</b>	01/06/2026
<b>Date de clôture des candidatures :</b>	19/06/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
<b>Date de dernière mise à jour :</b>	29/05/2026

**Contacts et adresses correspondance :****Contact pédagogique et scientifique :**

<b>Contact administratif:</b>	DUCROCQ CELINE
<b>N° de téléphone:</b>	03.28.23.74.06
	03.28.23.74.31
<b>N° de fax:</b>	03.28.23.74.06
<b>E-mail:</b>	ens-vac@univ-littoral.fr

**Dossier à déposer sur l'application :** *recrutements-enseignants.extranet.univ-littoral.fr*

**Spécifications générales de cet appel à candidatures :**

<b>Profil appel à candidatures :</b>	Poste ATER en génie des procédés pour la décarbonation
<b>Job profile :</b>	process engineering for decarbonization
<b>Champs de recherche EURAXESS :</b>	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 : 31-62	Composantes : Ecole d'Ingénieurs du Littoral Côte d'Opale - EILCO Unité de Chimie Environnementale et Interactions sur le Vivant - UCEIV
--	--

#### PROFIL

<b>Intitulé du poste :</b> <b>Poste ATER en génie des procédés pour la décarbonation</b>
---

#### 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 de thermodynamique et de génie des procédés en lien avec la décarbonation (cycle ingénieur GEE). Le(a) candidat(e) recruté(e) développera plus précisément les volets liés à la modélisation, simulation et optimisation des procédés. 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**

Le(a) candidat(e) officiera au sein de l'Unité de Chimie Environnementale et interactions sur le vivant, dans le cadre de l'équipe de Chimie Supramoléculaire. Il(elle) aura pour mission de développer l'analyse calorimétrique de phénomènes de complexation appliqués à la décarbonation (formation de systèmes supramoléculaires pour l'absorption et adsorption de gaz, la production d'hydrogène...). Les études s'étendront de la définition de stratégies expérimentales jusqu'au développement de traitements innovants des données (avec notamment l'extraction simultanée de paramètres thermodynamiques et cinétiques). Dans cette optique, le(a) candidat(e) pourra présenter un profil d'expérimentateur (caractérisation analytique de phénomènes de complexation, mesures calorimétriques) et/ou de théoricien (modélisation/simulation des signaux calorimétriques sous Matlab). Le(a) candidat(e) effectuera ainsi ses recherches dans le cadre de la plateforme AT2E (Appui à la Transition Energétique et Environnementale), qui est l'un des chantiers école du projet C-DéCIDé sur la décarbonation de l'industrie.

Contacts :

- Composante : **EIL Côte d'Opale (EILCO)**

Pr David LANDY, Directeur de l'EILCO

50 Rue Ferdinand Buisson, CS 30613 – 62228, Calais, Cedex

Mèl : [directeur@eilco.univ-littoral.fr](mailto:directeur@eilco.univ-littoral.fr)

- Laboratoire : **Unité de Chimie Environnementale et Interactions sur le Vivant (UCEIV)**

Pr Stéphane Siffert, Directeur de l'UCEIV,

MREI 1, 145, Avenue Maurice Schumann, 59140 Dunkerque

E-mail : [stephane.siffert@univ-littoral.fr](mailto:stephane.siffert@univ-littoral.fr)