

## INTITULE PROFIL ATER

Quotité :

<b>Profil appel à candidatures :</b>	Chimie marine
<b>Section CNU (6 maximum)</b>	31, 32, 64
<b>Date du contrat et Quotité :</b>	Du 01/09/2022 au 31/08/2023 = 192 HED
<b>Contact pédagogique (Nom et coordonnées) :</b>	Pascal Bailly du Bois      pascal.baillydubois@lecnam.net
<b>Contact scientifique (Nom et coordonnées):</b>	Martine BERTRAND      martine.bertrand@lecnam.net Isabelle POIRIER <a href="mailto:isabelle.poirier@lecnam.net">isabelle.poirier@lecnam.net</a> Florian CESBRON      florian.cesbron2@lecnam.net
<b>Localisation :</b>	Cnam Intechmer, Cherbourg en Cotentin
<b>Job profile : brève synthèse en anglais</b> <b>Champs obligatoire à enseigner</b>	<u>Marine chemistry, analytical chemistry, behavior of anthropogenic compounds in the marine systems, geochemistry</u>
<b>Research fields EURAXESS :</b> <b>Champs obligatoire à enseigner</b>	R2 - Recognised Researcher, R3 - Established Researcher
<b>Mots clé (en français) – 5 maximum</b>	<u>Chimie marine, chimie analytique, géochimie</u>
<b>Profil enseignement :</b>	<p>La personne recrutée devra assurer la continuité des enseignements de l'EPN08-Intechmer en chimie analytique et minérale appliquée à l'environnement marin pour les filières Production et valorisation des ressources marines (PVRM) et Gestion de l'environnement marin (GEM).</p> <p>- Enseignements :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conductimétrie et dosage d'ions</li> <li>• Introduction aux techniques séparatives - Electrophorèse</li> <li>• Spectrométrie (absorbance et fluorescence)</li> <li>• Spectrométrie d'absorption atomique (four et flamme), ICP-OES et ICP-MS</li> <li>• Spectrométrie à infra-rouges</li> <li>• Spectrométrie de fluorescence X</li> <li>• Spectrométrie de masse</li> <li>• Chromatographie</li> <li>• Pollution chimique et impacts</li> <li>• Pollution métallique et impacts</li> <li>• Outils de surveillance et analyses statistiques</li> </ul> <p>- Intégration dans la gestion des différentes formations délivrées par l'EPN 08.</p> <p>- Gestion et maintenance des outils analytiques utilisés dans le cadre des enseignements et des projets de recherche.</p>
<b>Profil recherche :</b>	<p>La personne recrutée sera impliquée dans tous les projets ayant une composante environnementale de l'EPN08, en support aux travaux pluridisciplinaires concernant la biologie, la géochimie, la physicochimie ou la sédimentologie marine.</p> <p>Il ou elle devra :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- S'impliquer dans les recherches concernant la mesure et le devenir des substances chimiques en milieu marin, en particulier des polluants anthropiques.</li> <li>- Suivre l'évolution, proposer et valider de nouvelles techniques analytiques en réponse aux nouvelles demandes réglementaires et sociétales.</li> <li>- Evaluer l'émergence de nouveaux risques associés aux substances anthropiques et savoir les mesurer.</li> <li>- Participer à la recherche de financements pour compléter la plateforme analytique.</li> <li>- Participer au montage de projets de recherche en adéquation avec la thématique du laboratoire de rattachement (LUSAC-UNICAEN).</li> </ul>

Informations complémentaires :**Enseignements :**

EPN d'enseignement :	EPN8 - Intechmer
Lieux d'exercice :	Cnam Intechmer – Cherbourg – en - Cotentin
Nom du directeur de l'EPN :	Pascal Bailly du Bois
Téléphone du directeur de l'EPN :	02 33 88 54 95 - 06 87 94 20 22
Email du directeur de l'EPN :	pascal.baillydubois@lecnam.net
URL de l'EPN :	https://www.intechmer.cnam.fr/
<b><u>Recherche :</u></b>	
Laboratoire :	Laboratoire universitaire des sciences appliquées de Cherbourg (LUSAC)
Lieux d'exercice :	EPN8 – Intechmer, LUSAC Cherbourg
Nom du directeur de laboratoire :	Sylvain Guillou
Téléphone du directeur de laboratoire :	02 33 01 40 32
Email du directeur de laboratoire :	sylvain.guillou@unicaen.fr
URL du laboratoire :	http://lusac.unicaen.fr/

Le dossier de candidature est à retourner complété et accompagné des pièces justificatives en un seul fichier en format pdf par courrier électronique au plus tard le **11 avril 2022**, à l'adresse suivante :

[recrutement-pastAter2022@cnam.fr](mailto:recrutement-pastAter2022@cnam.fr)