

 Université de Bretagne Occidentale	Emploi-type Referens : A2D47	Catégorie	Corps
BAP A Sciences du vivant, de la terre et de l'environnement Famille D Environnements géo-naturels et anthropisés	Ingénieur-e en études d'environnements géo-naturels et anthropisés Faisant fonction d'ingénieur-e d'études en taxonomie du benthos marin	A	IGE
Voie d'accès	Concours INTERNE		
Nombre de postes ouverts	1		
Présentation de l'établissement	L'Université de Bretagne Occidentale (UBO) est un établissement pluridisciplinaire implanté sur cinq sites géographiques. Il accueille près de 22 000 étudiants avec le concours de 2 400 personnels enseignants et BIATSS.		
Localisation du poste	Institut universitaire européen de la Mer (IUEM), PLOUZANE		
Missions	L'Ingénieur-e en études d'environnements géo-naturels et anthropisés assure l'échantillonnage et les identifications taxonomiques de la faune benthique, en milieux estuariens et côtiers des zones tempérées, tropicales et polaires, dans le cadre de différents projets de recherche du laboratoire LEMAR (UMR 6539) et dans le cadre des séries d'observation à long terme de l'Observatoire des Sciences de l'Univers (OSU) -IUEM.		
Activités exercées	<ul style="list-style-type: none"> • Participer aux campagnes d'échantillonnages et à leur préparation. • Concevoir, mettre en œuvre et adapter des techniques d'échantillonnage de terrain en écologie benthique : maîtrise d'une gamme de techniques et d'engins (<i>bennes, dragues, carottier, chaluts, ...</i>) de prélèvements propres à échantillonner le benthos • Réaliser des inventaires faunistiques et gérer des bases de données • Mettre en place une banque de données photographiques sur la base des inventaires faunistiques • Participer aux campagnes de prélèvements sur le terrain et aux missions embarquées (côtières, au large et outre-mer) • Analyser les données d'écologie benthique, mettre en forme les résultats pour leur présentation et rédiger des rapports d'études • Participer à la diffusion et à la valorisation des résultats sous forme de présentations orales et de publications (résultats finaux) • Participer aux diverses réunions d'équipe et de partenaires des différents projets autour du benthos marin. • Organiser les moyens techniques et humains et gérer les budgets alloués • Assurer la veille bibliographique en taxonomie benthique marine, ainsi qu'une veille scientifique et technologique sur les avancées de la taxonomie des groupes faunistiques rencontrés • Transmettre ses connaissances et compétences dans son domaine d'étude (encadrement de stagiaires, enseignement niveau licence) • Assurer l'application des principes et des règles d'hygiène et de sécurité 		

<p>Connaissances et compétences requises</p>	<p>Connaissances (savoirs) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Environnements géo-naturels et anthropisés (connaissance générale) • Nomenclature, méthodes et outils d'identification (connaissance approfondie) • Contraintes et aléas du milieu étudié • Échantillonnage : législation • Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité <p>Compétences techniques et opérationnelles (savoir-faire) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gérer une banque d'échantillons (maîtrise) • Utiliser les techniques d'échantillonnage (maîtrise) • Concevoir des dispositifs expérimentaux • Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité • Animer une équipe • Élaborer un budget <p>Aptitudes relationnelles et comportementales (savoir-être) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Organiser son travail selon les priorités et les objectifs • Faire preuve de réactivité • Travailler en équipe • Faire preuve d'autonomie • Faire preuve de rigueur et de précision • Faire preuve de pédagogie
<p>Environnement de travail – conditions d'exercice</p>	<p>L'activité s'exerce :</p> <p>→ <u>A l'OSU-IUEM</u>, au sein du service Observation des habitats benthiques qui assure (1) le suivi des séries biologiques propres à l'OSU-IUEM, notamment dans le cadre du Réseau des stations et observatoires marins dans le cadre de l'IR (Infrastructure de Recherche) ILICO - BenthOBS, (2) les suivis habitats benthiques dans le cadre du Réseau benthique (REBENT) et des directives européennes : Directive cadre eau (DCE), Directive habitat-faune-flore (DHFF) et Directive cadre stratégie pour le milieu marin (DCSMM), et (3) la participation aux programmes de recherche du groupe benthos de l'IR ILICO.</p> <p>→ <u>Au sein du LEMAR</u>, laboratoire où chimistes, biologistes, écologues et physiciens combinent leurs compétences pour comprendre le fonctionnement des écosystèmes marins. Le poste s'intègre principalement dans les thématiques de recherche de l'équipe « DISCOVERY » (41 personnels) qui étudie entre autres la variabilité spatiale et temporelle de la biodiversité benthique observée sous toutes les latitudes. ...). Cette équipe travaille en étroite collaboration avec l'OSU-IUEM, et la Zone Atelier Brest-Iroise (ZABrI). Elle développe également ses travaux de recherches dans de nouveaux champs géographiques, en milieu polaire et tropical, en partenariat avec le CNRS et l'IRD.</p> <p>L'activité est soumise à certaines conditions particulières : embarquements, déplacements fréquents, horaires décalés (marées) et possibilité de travail nocturne.</p>

<p>Conditions réglementaires pour postuler</p>	<ul style="list-style-type: none">• Être fonctionnaire ou agent de l'Etat, des collectivités territoriales ou des établissements publics qui en dépendent, être militaire ou magistrat en activité, détachement ou congé parental au 1er jour des épreuves du concours.• Justifier au 1er janvier 2025 de 5 ans de services publics ou de services accomplis auprès d'une administration, d'un organisme ou d'un établissement d'un Etat membre de la Communauté européenne ou d'un Etat partie à l'accord sur l'Espace économique européen et avoir reçu, le cas échéant, une formation équivalente à celle requise pour l'accès au corps des ingénieurs d'études dans l'un de ces Etats (articles L321-2 et L325-5 du code général de la fonction publique).
---	--