

MASTER CHIMIE ET SCIENCES DU VIVANT

PARCOURS CHIMIE ENVIRONNEMENT MARIN

Semestre 9

Anglais et vulgarisation scientifique

Présentation

Cette UE a pour but d'accompagner les étudiants dans le développement d'un projet de vulgarisation scientifique sur un sujet d'actualité en sciences chimiques de l'environnement marin. Le produit final (ex: poster, capsule...) sera diffusé à destination du grand public. Elle se passe entièrement en langue anglaise. Course taught in English

3 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 24h

Objectifs

Vulgariser un travail de recherche en langue anglaise

Pré-requis nécessaires

S7 Anglais, S8 Anglais scientifique, ou niveau B2 en anglais

Compétences visées

- > Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation
- > Communiquer à des fins de formation ou de transfert de connaissances, par oral et par écrit, en français ou en langue étrangère et dans un temps et un format restreint, un travail scientifique abouti en le contextualisant
- > Induire un projet pouvant mobiliser des compétences pluridisciplinaires dans le domaine des sciences de l'environnement marin
- > Cibler les champs de compétences d'un article scientifique et en extraire, en développant une conscience critique, l'information pertinente
- > Concevoir un projet dans le cadre des principes d'éthique et de déontologie (responsabilité environnementale, sécurité des données sensibles, intégrité scientifique)

Descriptif

Travail en groupes sur un projet de vulgarisation scientifique dans le domaine de spécialité des étudiants, à destination d'un public non spécialisé de la discipline (lycéens de section internationale ou européenne Anglais, étudiants internationaux d'autres disciplines...). Ce travail sera encadré conjointement par des enseignants-chercheurs de chimie et biogéochimie marine et un enseignant d'anglais.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CC	Rapport écrit et soutenance orale		0.5	Production écrite, orale ou audiovisuelle
UE	CT	Oral - soutenance	15	0.5	

Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Rapport écrit et soutenance orale		0.5	
UE	CT	Oral - soutenance	15	0.5	