

UE INTERACTION HUMAINS ENVIRONNEMENT	
EC2 : Etudes d'impact environnemental	
MINEUR	ECTS 2
Responsable d'EC : Rachid AMARA (PR ULCO)	
Intervenant : Rachid AMARA, Intervenants extérieurs (bureaux d'étude, etc...) Cédric FISSON	
Volume horaire global de l'UE/EC : 14h CM, 3h TD, 3hTP	
Objectifs	Donner les bases sur la méthodologie générale de conduite d'évaluation environnementale de projets avec un focus sur les méthodes d'analyse des impacts sur les espèces et habitats marins applicable pour des projets en mer.
Contenu	<p>Les porteurs de projets d'aménagement ou d'infrastructures sont tenus de fournir une étude qui présente les impacts sur la faune, la flore, l'eau, les paysages, le patrimoine, la santé, la consommation de terres agricoles ou naturelles, les déplacements, les émissions de gaz à effet de serre. Ce cours vise à donner les connaissances pour la réalisation d'une étude d'impact environnementale et répondre à ses principaux objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> - aider le maître d'ouvrage à concevoir un projet respectueux de l'environnement, L'étude d'impact doit aider le maître d'ouvrage à concevoir un projet respectueux de l'environnement en lui fournissant des indications de nature à améliorer la qualité de son projet et à favoriser son insertion dans l'environnement. - éclairer l'autorité administrative sur la nature et le contenu de la décision à prendre, L'étude d'impact aide l'autorité compétente à prendre une décision et, le cas échéant, à déterminer les conditions environnementales de l'autorisation des projets. A ce titre, elle éclaire le décideur sur la nature et le contenu de la décision à prendre. Elle peut, le cas échéant, l'inciter à préconiser une mise en œuvre environnementale des travaux et un suivi. - informer le public et lui donner les moyens de jouer son rôle de citoyen averti et vigilant. L'étude d'impact est la pièce maîtresse du dossier d'enquête publique qui constitue le moment privilégié de l'information du public. <p>Le contenu du cours portera sur:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Démarches de gestion de projet - Organisation du projet - Pilotage de projet

	<ul style="list-style-type: none"> - Les principales étapes du processus d'ÉIE - Critères de choix du processus d'ÉIE - Identifier les principaux dispositifs juridiques, politiques et institutionnels. - Rôle, champ d'application et la contribution de l'implication du public à l'ÉIE et aux processus décisionnels. - Les différentes procédures et méthodes utilisées pour conduire l'étude préalable - Rôle et finalité de la définition du champ de l'étude dans le processus d'ÉIE. - Donner un aperçu des outils et méthodes utilisés pour identifier, prévoir et évaluer les différents types d'impacts. - Comprendre comment ces méthodes peuvent être utilisées dans la pratique de l'ÉIE, ainsi que leurs forces et faiblesses relatives.
Organisation pédagogique	<ul style="list-style-type: none"> - CM, - projet tutoré - enseignements à distance
Connaissances et compétences acquises	<p>Connaissances : Démarche et connaissances pour la réalisation d'une étude d'impact environnementale.</p> <p>Compétences : Concevoir et mener une étude d'impact environnementale.</p>
Type et secteur d'activité auxquels cette EC prépare	Cadre de recherche, chargé de mission, responsable d'appui à la gestion des écosystèmes côtiers, ... dans des bureaux d'études, associations, organisations ministérielles, laboratoires de recherche.
Modalités de contrôle des connaissances	<ul style="list-style-type: none"> - Examen sur table, - Travail personnel
Acquis et Pré-requis conseillés	Ecologie marine; environnement
Langue de l'enseignement	Enseignement en français, certains supports pédagogiques seront réalisés et distribués en anglais.