

**UNIVERSITÉ  
LE HAVRE  
NORMANDIE**

# MASTER CLASSES



## TRANSITIONS, RISQUES ET ALÉAS

# PROGRAMME

# TRANSITIONS, RISQUES ET ALÉAS

Dans un monde en mutation où les enjeux environnementaux sont au cœur des préoccupations, cette Master Class vous offre l'opportunité de mieux comprendre les dynamiques complexes entre les transitions énergétiques, les risques environnementaux et les aléas climatiques, ainsi que leurs impacts sociétaux. Pendant trois jours immersifs, vous plongerez au cœur de ces défis écologiques en alternant séminaires d'experts, ateliers, visites de laboratoires de recherche ainsi que d'une installation d'éoliennes en mer (parc éolien offshore de Fécamp).

Cette Master Class est l'occasion d'acquérir des connaissances approfondies sur les impacts des changements environnementaux, d'explorer des solutions innovantes et d'échanger avec des experts. Repartez avec une vision éclairée des transformations en cours et des clés concrètes pour contribuer à un avenir plus durable.

Responsables : Damien LEDUC & Yosra BEN CHEIKH

Dates : 8 au 10 juin 2026

Durée : 3 jours / 24 heures hors conférence

Lieu : Institut supérieur d'études logistiques (ISEL), Quai Frissard au Havre

Évaluation : possibilité de bonification de la moyenne semestrielle des étudiants participants jusqu'à 0,25 points

Compétences visées :

- Reconnaître les dangers inhérents à une situation donnée et leurs conséquences possibles sur l'environnement.
- Comprendre une démarche d'évaluation des risques : mesures de prévention et de protection, plans d'action, identification des acteurs impliqués sur un territoire...
- Identifier les caractéristiques et impacts des différentes sources d'énergie (renouvelables, fossiles) en intégrant les dimensions technologiques, environnementales, économiques et réglementaires.
- Analyser les enjeux écologiques liés à la gestion de l'environnement et des ressources en mobilisant des données scientifiques fiables.
- Situer les enjeux de la prévention des risques et de la transition énergétique dans leur contexte historique, légal et sociétal.

# LUNDI 8 JUIN

## MATIN

**8h30 - 9h00** : Présentation de la Master Class  
Yosra BEN CHEIK & Damien LEDUC

**9h00 - 10h30** : Les énergies marines dans la transition énergétique  
Grégory PINON

**10h45 - 12h15** : Risques environnementaux sur les écosystèmes aquatiques  
Joëlle FORGET-LERAY

## APRÈS-MIDI

**13h30 - 15h** : Visite du laboratoire LOMC et démonstration d'équipements  
Damien LEDUC

**15h30 - 17h30** : Atelier au laboratoire SEBIO  
Yosra BEN CHEIKH & Bastien SAINT LÉANDRE

**18h00 - 19h00** : Rencontres "Crèmes solaires"  
Yosra BEN CHEIKH & Céline PICARD  
*Maison de l'étudiant*

# MARDI 9 JUIN

## MATIN

**9h00 - 10h00** : La transition écologique et ses enjeux géopolitiques  
Romain SAUZET

**10h15 - 12h** : La décarbonation des transports maritimes  
Baptiste ALLARD

## APRÈS-MIDI

**13h00** : Départ car (*rendez-vous devant l'ISEL*)

**14h30 - 17h30** : Visite du parc éolien offshore de Fécamp

**18h30** : Retour ULHN

## SOIRÉE

**19h00** : Cocktail dinatoire "Zéro déchet"

**20h00** : Soirée ciné-débat, WATTer, par la force du vent  
Cédric BIANCINI (France Énergies Marines) & Damien LEVALLOIS, directeur de projet parcs éoliens en mer de la DREAL  
Grand amphi - Ouvert au grand public

# MERCREDI 10 JUIN

## MATIN

**9h00 - 11h00** : Les droits du migrant en mer

Cassandra GENONCEAU, avocate au barreau du Havre, docteure en droit

**11h15 - 12h15** : Le fonctionnement du marché du travail des marins

Arnaud LEMARCHAND

## APRÈS-MIDI

**14h00 - 15h00** : Risques environnementaux : diagnostic et remédiation dans les sols et les sédiments

Bouamama ABBAR

**15h00 - 16h00** : Évaluation via Wooclap

**16h15 - 17h45** : Clôture : échanges sur les compétences acquises lors de la Master Classe et sur l'UE "Le Havre dans son environnement"

Yosra BEN CHEIKH, Damien LEDUC & Romain SAUZET

Ce projet bénéficie d'un soutien de l'État à travers l'Agence Nationale de la Recherche au titre du programme « Investissements d'avenir » portant la référence ANR-23-EXES-0011 »

