

SUMMER SCHOOL BLUE ECONOMY

PLONGEZ DANS L'AVENIR DE NOS OCÉANS AVEC LA SUMMER SCHOOL BLUE ECONOMY

Métier préparé

L'École d'été sur l'économie bleue est un programme d'apprentissage interdisciplinaire et expérientiel axé sur la durabilité des océans, la résilience climatique et l'innovation maritime. Grâce à des modules animés par des experts, des visites de terrain côtières, des ateliers et des défis en équipe, les participants pourront :

- comprendre la dynamique entre océans et systèmes climatiques,
- explorer les énergies renouvelables en mer et la planification spatiale marine,
- imaginer des solutions pour la résilience côtière, la biodiversité marine et l'économie circulaire bleue.

Compétences visées

Sensibiliser en matière de durabilité des océans et d'innovation pour l'économie bleue

Comprendre les principes de durabilité économique, environnementales et sociales

Découverte de certaines technologies d'Energies Marines Renouvelables (EMR) comme l'éolien offshore

Identifier les principaux acteurs (institutions, ONG, entreprises et clusters maritimes)



ETUDIANT

Durée : 10 jours

sur 2 semaines

Code WEB : Summer School BE

Public

Etudiants français et internationaux poursuivant leurs études dans le domaine de l'ingénierie ou en lien avec le domaine maritime

Prérequis

- Etudiants français et internationaux, poursuivant leurs études supérieures en ingénierie de programme de Bachelor (ou équivalent) et qui souhaitent développer leurs expériences dans le domaine de la Blue Economy. Des étudiants de Master et de Ph.D sont également admis. Les candidats de toutes les disciplines sont les bienvenus, ils doivent toutefois démontrer une motivation claire à s'engager dans le domaine de l'économie bleue. Un niveau B1 en anglais est nécessaire pour suivre le programme.

Rythme de formation

Temps plein

Frais de scolarité

1 000 euros

Tarif incluant les frais d'enseignement, pédagogique et les visites culturelles. Hors logement, frais de vie et assurances.

Tarif de groupe et tarif préférentiel si inscription avant le 31 mars 2026 : se rapprocher du campus.

OBJECTIFS

Sensibiliser aux enjeux durables et inclusifs de l'économie maritime

PÉDAGOGIE

Projets réalisés

Capstone Challenge

Système d'évaluation

Les candidats réussissant les objectifs de la Summer School recevront, à l'issue d'une soutenance de projet, un certificat de réussite qui indiquera l'obtention de 3 crédits ECTS. Un certificat de participation et d'assiduité sera également remis au terme du programme.



Modules dirigés par des experts, ingénieurs dans le domaine concerné
Visites sur le terrain du port de Saint-Nazaire, de sites et de laboratoires d'énergie renouvelable
Ateliers pratiques utilisant le Design Thinking, des simulations des parties prenantes et des outils de cartographie océanique
Défis d'équipe abordant des problèmes concrets de durabilité océanique
3 crédits ECTS attribués en cas de réussite. Entirement dispensé en anglais dans un environnement académique interculturel
Des immersions culturelles en France

MODALITÉS D'ADMISSION

- Pour candidater à la Summer School CESI, votre dossier doit être constitué :
- d'une lettre de motivation
- d'un CV
- d'une pièce d'identité
- Avant le 31 mars 2026 en envoyant votre dossier.

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Saint-Nazaire

Ouverture du 29 juin au 10 juillet 2026 (places limitées).

