

## Une formation pour la protection de l'environnement marin de niveau bac+3

L'environnement marin est un champ professionnel très large. Étudier son fonctionnement, assurer sa surveillance et exploiter ses potentialités font appel à de multiples compétences.

Les zones littorales sont attractives et concentrent de fortes densités humaines. Elles accueillent au moins cinq fois plus de population que le reste du territoire. L'augmentation de la pression anthropique, associée aux changements climatiques, fragilise les équilibres de ce milieu.

La prise de conscience sociétale conduit à identifier les problèmes et à chercher des solutions pour y remédier. L'Union européenne et la France ont mis en place de nouvelles réglementations pour préserver l'environnement et assurer une démarche de développement durable. Les actions menées portent sur la surveillance de la qualité du milieu, l'identification des risques et leur prévention, la réalisation d'aménagements côtiers durables, le contrôle de la stabilité de l'état de ce milieu malgré l'exploitation de ses ressources énergétiques, les différentes pressions anthropiques qu'il subit, etc...

### Cap vers les métiers de la mer

Que vous souhaitiez devenir **cadre technique en aménagement du littoral, écotoxicologue, assistant de recherche dans un laboratoire, assistant ingénieur hydrobiologiste, biologiste marin**, le Cnam-Intechmer vous propose sa formation de Cadre technique en génie de l'environnement marin afin de vous préparer à une carrière tournée vers la protection des écosystèmes océaniques.

### Le Cnam-Intechmer s'adapte à la situation de chacun

Ouverte aux bacheliers, étudiants, salariés, demandeurs d'emploi, cette formation permet d'acquérir des connaissances théoriques et pratiques ainsi que des compétences techniques dans les métiers de la mer. Elle est délivrée par des spécialistes issus de grands organismes de recherche, d'entreprises françaises et étrangères, et par des enseignants-chercheurs universitaires

À finalité professionnelle, cette formation de niveau bac+3 débouche sur un diplôme d'enseignement supérieur du Conservatoire national des arts et métiers reconnu par la communauté scientifique des océanographes et par les professionnels du secteur.

Le Cnam-Intechmer vous informe  
et vous conseille dans votre parcours

• [www.intechmer.cnam.fr](http://www.intechmer.cnam.fr)

• **Info-scolarité : 02 33 88 73 40**

du lundi au vendredi, de 9h à 12h et de 14h à 17h  
[scolarite-intechmer@cnam.fr](mailto:scolarite-intechmer@cnam.fr)

Adresse postale :

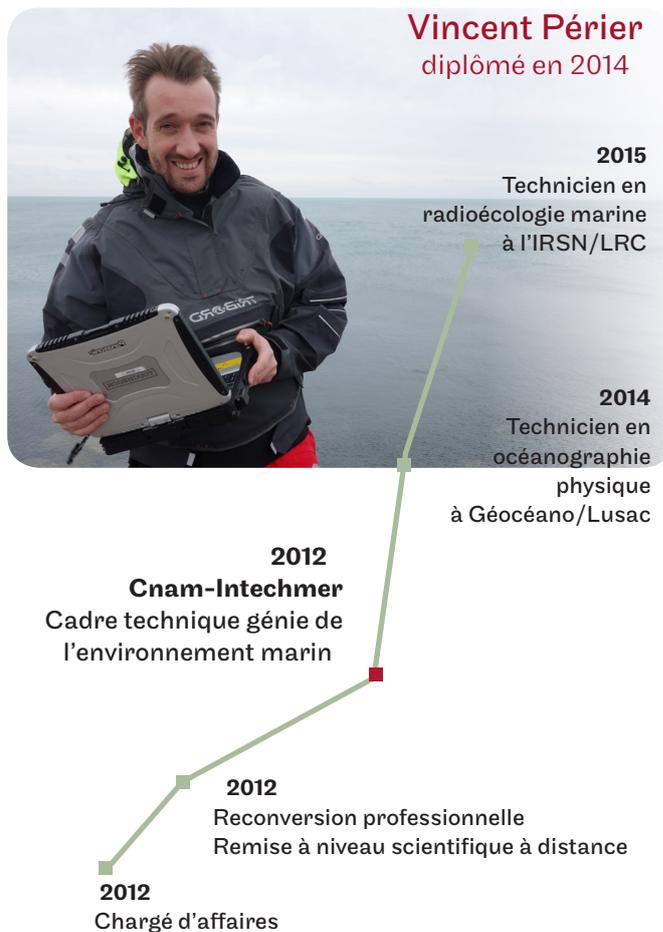
Cnam-Intechmer

Bp 324

50103 CHERBOURG CEDEX

Nos formations diplômantes	
➤ <b>Accès niveau bac</b>	
Diplôme d'établissement - niveau II	
DIE41	Cadre technique production et valorisation des ressources marines
Diplôme d'établissement - niveau II	
DIE42	Cadre technique génie de l'environnement marin
Diplôme d'établissement - niveau II	
BCH15	Bachelor océanographe-prospecteur

## Parcours d'un ancien étudiant



## Zoom sur le métier de...

### Hydrobiologiste

#### Les missions

- Participer aux activités sur le terrain : prélèvements et échantillonnages d'eau et de coquillages
- Effectuer des analyses de contrôle (chlorophylle, turbidité, salinité..)
- Saisir les données obtenues et interpréter les résultats.
- Contribuer au suivi et à l'entretien des équipements de terrain et de laboratoire

#### Profil et compétences

- Avoir de bonnes aptitudes au travail sur le terrain et à l'embarquement en mer
- Maîtriser les techniques de mesures de la qualité de l'environnement marin
- Avoir le sens de l'organisation et de la rigueur
- Savoir travailler en équipe

#### Autres domaines

- La surveillance des contaminants chimiques et métalliques
- La surveillance microbiologique dans les coquillages
- La surveillance des écosystèmes marins
- L'analyse géochimique des sédiments marins, la radioécologie
- ...

« L'enseignement technique et pluridisciplinaire dispensé à Intechmer est d'un excellent niveau et en parfaite adéquation avec les attentes des acteurs de l'océanographie. La notoriété de l'Institut m'a permis de décrocher un stage puis rapidement un premier emploi dans le domaine qui me passionne et ainsi, de concrétiser ma reconversion professionnelle. »

Vincent Périer, étudiant de la promotion Tara

Nos formations diplômantes	
➤ <b>Accès niveau bac</b>	
Diplôme d'établissement - niveau II	
<b>DIE42</b>	Cadre technique génie de l'environnement marin

En savoir plus sur les modalités et notre offre de formation : [catalogues-formation.cnam.fr](http://catalogues-formation.cnam.fr)

le cnam Conservatoire national des arts et métiers

Formation

Catalogue des formations  
Nos formations ciblent les besoins des entreprises.

Diplôme titre ou certificat  
 Alternance  
 Unité d'enseignement  
 Stage de formation continue  
 Mot-clé  ok  
 Région indifférente  +  
 Recherche avancée  
 Code formation  ok

Formations - Inscriptions

... et accéder directement au contenu en tapant le code de la formation.

13 juin 2013 | Paris-Saint-Martin-Cnam

Jeudi de l'Environnement • La lutte contre la déforestation. Quels sont les enjeux et que