



Crédit photo : Cnam intechmer

Préleveur en milieu naturel

Diplôme de spécialisation professionnelle — DSP14- RNCP : 40338

Description

La formation préleveur en milieu naturel forme des spécialistes dans la collecte d'échantillons environnementaux (eau, sédiments, organismes) pour des études scientifiques ou des suivis écologiques.

Travaillant souvent sur le terrain, il utilise divers outils de prélèvement et suit des protocoles stricts pour garantir la qualité des échantillons. Ce métier nécessite rigueur, compétences techniques, et une bonne résistance aux conditions extérieures parfois exigeantes.

Objectifs et compétences

Le métier de préleveur en milieu naturel est essentiel dans le domaine de l'environnement et de l'écologie. Une formation pour ce métier vise à développer des compétences techniques, scientifiques et opérationnelles pour effectuer des prélèvements fiables et représentatifs dans

divers environnements marins ou terrestres.

Au quotidien, l'apprenti préleveur sera en charge de :

- ◆ **Préparer les campagnes de prélèvement** : planifier les interventions et organiser le matériel
- ◆ **Réaliser des prélèvements** : maîtriser l'utilisation d'équipements spécialisés pour collecter des échantillons (eau, sédiments, organismes vivants, etc.).
- ◆ **Appliquer les protocoles scientifiques** : comprendre et mettre en œuvre des méthodologies adaptées selon les environnements (cours d'eau, estuaires, rivières, mer ou océans) et respecter les standards de qualité pour garantir la fiabilité des données.

L'apprenti préleveur travaille en équipe et en conditions variées, il devra s'adapter aux contraintes du travail en extérieur ou en mer et collaborer avec des scientifiques, techniciens et autres acteurs du secteur.

en bref

Durée 12 mois (rentrée en septembre)

Modalité en alternance, 15 jours en entreprise et 15 jours en présentiel au Cnam-Intechmer, à Cherbourg-en-Cotentin.

Volume 600h de cours et 800h en entreprise

Effectif 12 places

Public concerné accessible aux titulaires d'un bac ou équivalent

Condition d'accès candidature à effectuer sur Parcoursup.

Prix et financement

◆ Alternance (apprentissage professionnalisation) : formation gratuite pour l'alternant, prise en charge par l'OPCO de l'entreprise. Rémunération incluse.

Exemples de métiers possibles

Technicien préleveur en laboratoire, agent de surveillance de la qualité de l'eau, collecte et de traitements des déchets, assistant qualité et environnement, ...

Poursuite d'études

- ◆ Brevet de technicien supérieur (BTS) : gestion et maîtrise de l'eau, métier de l'eau, gestion et production de la nature, etc..
- ◆ Bachelor universitaire de technologie (BUT) : mesures physiques, génie biologique, etc.



Programme

UE	intitulé cours	60 ECTS
STM022	Techniques d'échantillonnage environnementaux	9 ECTS
STM023	Techniques d'analyses en laboratoire et sur le terrain et son évaluation	9 ECTS
STM024	Calibration et métrologie	6 ECTS
STM025	Compréhension de l'écosystème	8 ECTS
STM026	Réglementation et suivi de la qualité environnementale	8 ECTS
STM027	Communication-Langues étrangères	6 ECTS
STM028	Économie, gestion et organisation de l'entreprise	4 ECTS
UATM11	Projet tutoré	2 ECTS
UATM12	Séquences en entreprise	8 ECTS



le cnam

Qualiopi
processus certifié
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :
ACTIONS DE FORMATION
BILANS DE COMPETENCES
ACTIONS DE VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPERIENCE
ACTIONS DE FORMATION PAR APPRENTISSAGE



Contact

Cnam Normandie - Intechmer
02 33 88 73 33 - 02 61 45 19 20
scolarite-intechmer@cnam.fr
www.intechmer.cnam.fr