



BTS MARITIME PÊCHE ET GESTION DE L'ENVIRONNEMENT MARIN

Formation scolaire niveau 5 (2 ans)
(3 ans avec une classe de mise à niveau)

CONTENU DE LA FORMATION

Enseignements généraux : culture maritime et expression en langue anglaise, culture maritime et expression française, mathématiques ;

Enseignements professionnels : connaissance de l'environnement physique océanique et atmosphérique, connaissance du monde océanographique, écologie marine, les cultures et élevages marins, molysmologie* marine, gestion et exploitation rationnelle des ressources biologiques marines, gestion environnementale et conservatoire, techniques de pêche, détection acoustique appliquée à la pêche, traitement et conservation des captures, valorisation et commercialisation des produits, connaissance de l'environnement économique des pêches, gestion d'une entreprise maritime, navigation, stabilité.

* La molysmologie est la science de la pollution

MÉTIERS

- capitaine de navire de pêche* ;
- observateur des pêches embarqué ;
- technicien océanographique ;
- technicien conseil en environnement maritime ;
- garde d'aires marines protégées ;
- technicien offshore dans le cadre des énergies marines renouvelables ;
- assistant ingénieur halieute ;
- conseiller en aménagement des zones littorales marines.
- évolution vers des fonctions supérieures par la formation professionnelle au pont et à la machine.

*sous réserve d'aptitude physique à la navigation et d'être titulaire des brevets et certificats maritimes requis pour naviguer.

POURSUITE D'ÉTUDES

Sur dossier : cursus de formation professionnelle d'officier chef de quart passerelle à l'École nationale supérieure maritime (ENSM) ;

Sur dossier : classes préparatoires ATS (adaptation technicien supérieur) Bio pour préparer les concours des écoles d'ingénieurs de l'Agriculture.

PÉRIODE DE FORMATION EN ENTREPRISE

8 semaines sur une période de 2 ans (4 semaines supplémentaires pour les étudiants qui suivent la classe de mise à niveau).

Lieux de formation : <https://promete.din.developpement-durable.gouv.fr>
<https://formations.mer.gouv.fr>

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Vous serez capable :

- d'exploiter de façon rationnelle et durable les ressources marines ;
- de traiter, de valoriser et de commercialiser les captures et les produits ;
- d'observer le milieu marin et les espèces halieutiques ;
- d'organiser et de conduire des missions de collecte de paramètres scientifiques ;
- de prévenir et de lutter contre la pollution marine ;
- d'organiser et de conduire une expédition maritime ;
- de gérer une entreprise ou une activité de tourisme liée au milieu marin.



LIEU(X) DE FORMATION :

LPM de Boulogne/Le Portel ;
LPM Paul Bousquet de Sète ;
LPMA Jacques de Thézac d'Etel (MAN) ;
LPM de Guilvinec ;
LPMA Jacques Faggianelli de Bastia ;
LPMA de la Rochelle.

LPM : Lycée professionnel maritime
LPMA : Lycée professionnel maritime aquacole
Tous les LPM sont dotés d'un internat.

RECRUTEMENT

Sur dossier pour :

- les titulaires d'un BAC PRO conduite et gestion des entreprises maritimes (CGEM) et cultures marines ;
- les titulaires d'un BAC généraliste, technologique ou professionnel autre après une classe de mise à niveau (MAN) d'un an qui est partie intégrante du BTSM.

Aptitude physique à la navigation.