



## 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.