

Technicien météorologiste-océanographe

RNCP2811 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 4
Code(s) NSF	117g
Code(s) ROME	M1809
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	24/10/2011

Certificateur(s)

Ecole des Marins Météorologistes-Océanographes (ECOMETOC)

<http://www.shom.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le champ d'intervention du technicien météorologiste-océanographe comporte quatre activités principales : - Observer et relever les données des phénomènes météorologiques dans une base aéronavale ou sur un navire ;

- Analyser des situations météo-océanographiques au niveau local et régional et interpréter leurs évolutions à très court terme.
- Aider à la prévision de l'évolution d'une situation météorologique ou océanographique à courte et moyenne échéance dans le domaine spatio-temporel d'une force aéronavale ou d'une base de l'aéronautique navale ;
- Etablir des prédictions de portées des systèmes de détection acoustique et électromagnétique.

Il peut être amené à assurer ces compétences non seulement dans un contexte de missions nationales mais aussi interalliées ou internationales.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Il doit être capable d' : - Utiliser le matériel pour recueillir les observations météorologiques et océanographiques de routine ;

- Observer les paramètres représentatifs de l'environnement météorologique et océanographique, utiliser les codes et rédiger les messages correspondants ;
- Interpréter des données et des images issues des satellites météorologiques et océanographiques ;
- Mettre en œuvre les programmes informatiques permettant d'établir les prédictions de portées des systèmes de détection acoustique et électromagnétique ;
- Analyser et exposer oralement ou par écrit une situation météorologique et océanographique, en langue française ou en langue anglaise.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le technicien météorologiste-océanographe peut servir à terre dans des bases aéronavales et des centres de soutien météo-océanographique, ainsi qu'embarqué sur des navires dont le porte-avions nucléaire.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Le technicien météorologiste-océanographe a vocation à exercer ses fonctions comme sous-officier dans la marine (officier marinier). Il a le statut de militaire servant en vertu d'un contrat.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

L'obtention du statut militaire (sous réserve des conditions de recrutement en vigueur) est exigée par le ministère de la défense pour exercer cet emploi au sein de la marine nationale.

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5)
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 955 €
Familles professionnelles (FAP)	N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	15 297
Jugés difficiles à recruter	46 %
Emplois saisonniers	4 %
Familles professionnelles (FAP)	N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Enseignants et cadres d'instruction (60 % personnel de la marine nationale, 40 % personnel de Météo-France) : - le commandant de l'école des marins Métoc président ;

- le directeur de l'enseignement de l'école des marins Métoc,
- le chef du cours BAT Métoc de l'école des marins Métoc ;
- le directeur de l'Ecole Nationale de la Météorologie (ENM) ;
- le directeur des études de l'ENM ;
- le responsable des cycles militaires au sein de l'ENM ;
- le directeur des écoles du SHOM.

COMPOSITION DU JURY — VAE

2 collèges : Enseignants et cadres d'instruction et professionnels (25%).

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	24/10/2011
--	------------

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

N°AZUR : 0 810 501 501

http://www.marinerecrute.gouv.fr/embarquez_avec_nous/explorez_nos_metiers/nos_metiers|2|10.htm

http://www.shom.fr/fr_page/fr_shom/forma_f.htm

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/2811/>