

Prévisionniste météorologiste-océanographe

RNCP4686 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Code(s) NSF	117g
Code(s) ROME	K2402
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 prévisionniste météorologiste-océanographe comporte six activités principales : - Prévoir l'évolution des phénomènes météorologiques et océanographiques au niveau local, régional, national et mondial ;

- Diriger la cellule météorologie-océanographie (METOC) d'un bâtiment de combat ;
- Assister l'officier responsable du secteur ' METOC ' d'un grand bâtiment ou bien du bureau ' METOC ' d'un commandement de zone maritime ou de force ;
- Assister le responsable d'une station météorologique d'une base de l'aéronautique navale ;
- Assurer l'enseignement de matières météorologiques et océanographiques dans les centres de formation de la marine ;
- Apporter son expertise dans des centres de recherche et de développement de la marine.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le titulaire du titre prévisionniste-météorologiste doit être en capacité de : - Diriger et contrôler les opérations de recueil, d'exploitation et de diffusion des données relatives à l'environnement météorologique ou océanographique ;

- Prévoir l'évolution d'une situation météorologique ou océanographique à courte et moyenne échéance au niveau local, régional, national ou mondial ;
- Etablir des prévisions de portées pour les systèmes de détection acoustique et électromagnétique ;
- Exposer oralement ou par écrit une situation météorologique ou océanographique et son évolution, en langue française ou en langue anglaise ;
- Réaliser des études climatologiques et océanographiques sommaires, ainsi que des dossiers d'environnement préparatoires à différents types d'opérations ;
- Etablir des prévisions de retombées nucléaires, biologiques ou chimiques ;
- Gérer et diriger l'entretien élémentaire du matériel nécessaire aux observations météorologiques et océanographiques de routine ;
- Assurer l'encadrement et la formation continue du personnel placé sous ses ordres.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le prévisionniste météorologiste-océanographe a le statut de militaire et acquiert généralement le statut d'officier-marinier de carrière. Le titulaire de la certification a vocation à exercer ses fonctions comme sous-officier dans la

marine.

Le prévisionniste météorologiste-océanographe peut servir à terre dans des bases aéronavales, dans des centres de soutien météo-océanographique, sur des navires dont le porte-avions nucléaire mais aussi au sein d'états-majors.

Il peut intervenir dans des organismes de prise de décisions de niveau tactique, opérationnel ou stratégique.

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

Dans certaines circonstances, il peut être mis en position de détachement auprès et au profit d'autres ministères.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Prévisionniste météorologiste-océanographe

RÈGLEMENTATIONS 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)	Élevée (4/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Intensité d'embauche
Salaire médian (mensuel)	2 103 €
Familles professionnelles (FAP)	N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X91 — Chercheurs (sauf industrie et enseignement supérieur) · tension 2/5 (Faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	5 399
Jugés difficiles à recruter	43 %
Emplois saisonniers	9 %
Familles professionnelles (FAP)	N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X91 — Chercheurs (sauf industrie et enseignement supérieur)

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'ECOMETOC ;
- le chef du cours BS 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 collègues : professionnels 25%, enseignants et cadres d'instruction.

Base légale

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

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP2812

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP17811

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/4686/>