

Technicien d'exploitation et de maintenance radar

RNCP1277 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 4
Code(s) NSF	255s
Code(s) ROME	I1305
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2006

Certificateur(s)

Ministère de la Défense

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le champ d'intervention du technicien d'exploitation et de maintenance radar s'articule autour de trois activités principales : - Mettre en œuvre des radars, des systèmes de direction de combat et du matériel de guerre électronique ;

- Assurer la maintenance préventive et corrective des radars, des systèmes de direction de combat et du matériel de guerre électronique au sein du service « information lutte-au-dessus de la surface » d'un bâtiment de surface et de sous-marins nucléaire (SNLE ou SNA) ;
- A terme, encadrer une équipe réduite pour des maintenances élémentaires.

En mer, le technicien d'exploitation et de maintenance radar exerce ses activités au sein des Centraux d'Opérations (CO) et tout particulièrement en équipe de quart constitué. Il suit le rythme du quart par tiers, par quart ou par bordée suivant la menace et doit pouvoir se rendre disponible 24h00 sur 24h00. Il doit s'adapter aux différentes situations dans les trois domaines de lutte : anti aérienne, anti navire, anti sous marine.

Il peut être confronté à des situations stressantes et des situations tactiques. Elles impliquent alors une capacité de gestion rapide dans les trois domaines de lutte anti aérienne, anti navire et anti sous marine.

A quai lors des périodes d'indisponibilité d'entretien et de réparation, il assure des activités de maintenance radar.

Dans ses fonctions secondaires, il est rattaché au Groupement Sécurité du Service (GSS) Armes dans l'organisation sécurité.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Capacités attendues : - Maîtrise des techniques de mise en œuvre des installations et des matériels du service lutte au-dessus de la surface ;

- Connaissance et maîtrise des techniques d'exploitation des installations et des matériels du service lutte au-dessus de la surface ;
- Capacité à exploiter l'information de façon à établir et tenir une situation tactique ;
- Connaissance des procédures et délégation et capacité à réagir en fonction de celles-ci ;
- Connaissance et maîtrise des techniques de navigation et de sécurité nautique ;
- Capacité à assurer l'exploitation des liaisons centralisées et décentralisées ;
- Capacité à effectuer la maintenance préventive et corrective ;
- Connaissance et maîtrise des techniques de gestion des rechanges.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le Titulaire de la certification à vocation à exercer ses fonctions comme sous-officier dans la Marine Nationale.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

A l'issu de leur contrat dans la marine, les titulaires de l'emploi exercent notamment leurs activités dans les entreprises suivantes : Secteur d'activité de l'électronique grand public, en tant que technicien service après-vente. Secteur d'activité de la défense/armement , en tant qu'électronicien d'asservissement.

RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Le statut militaire et l'habilitation 'basse tension' sont exigés 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, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 166 €
Diplôme le plus fréquent	Bac général, technologique, professionnel ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (24 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique · tension 5/5 (Très élevée) G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	7 887
Jugés difficiles à recruter	56 %
Emplois saisonniers	2 %
Familles professionnelles (FAP)	G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Conseil d'instruction du CIN Saint Mandrier.

COMPOSITION DU JURY — VAE

Un collège professionnel (25 %), un collège enseignant et cadres d'instruction (en cours de constitution).

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2006
--	------------

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)
RNCP4904

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/1277/>