

Maintenicien radar

RNCP4904 · 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	03/03/2012

Certificateur(s)

Ministère de la Défense

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le champ d'intervention du maintenicien 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 » à bord d'un bâtiment de surface et de sous-marins nucléaire (SNLE ou SNA) ;
- participer aux activités liées à la prévention, la sécurité et la sûreté d'un élément embarqué ou à terre.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Capacités attestées : Le titulaire de la certification maîtrise les opérations suivantes :

- la configuration et l'exploitation des radars, des systèmes de direction de combat et du matériel de guerre électronique ;
- l'exploitation des systèmes d'aide au commandement ;
- les procédures de classification, d'identification et de report des informations dans le cadre de la lutte au-dessus de la surface ;
- la maintenance préventive de premier niveau des radars, des systèmes de direction de combat et du matériel de guerre électronique ;
- le suivi du matériel de rechanges ;
- les techniques de première intervention dans le domaine de la lutte contre les sinistres (feu, voie d'eau) et du secours à personne.
- les procédures de classification, d'identification et de report des informations dans le cadre de la lutte sous la mer ;
- les opérations de maintenance corrective des radars, des systèmes de direction de combat et du matériel de guerre électronique ;
- la sécurité nautique de l'unité (détection, anticollision, navigation par mauvaise visibilité).
- les consignes et la réglementation en vigueur concernant les règles d'hygiène et de sécurité au travail.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Cet emploi peut s'exercer au sein d'unités à terre (6 %) ou embarquées (94 %) dont les effectifs varient de 30 à 2 000

personnes. Dans le civil, ce secteur d'activités emploie principalement les mainteniciens radar dans le domaine de la maintenance électronique, des systèmes électromagnétiques et des technologies de l'information ou encore, dans le management d'équipes.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

A l'issue 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

président du jury : directeur des cours "systèmes de combat et opérations" désigné par un ordre du commandant.
nombre de personnes composant le jury : 5

COMPOSITION DU JURY — VAE

- président du jury : directeur des cours "systèmes de combat et opérations" désigné par un ordre du commandant. - nombre de personnes composant le jury : 5
- pourcentage des membres extérieurs à l'organisme délivrant la certification : 33
- répartition des représentants des salariés et des employeurs en pourcentage : 50

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 03/03/2012

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS
RNCP1277

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/4904/>