

Maintenicien en installations automatisées

RNCP4902 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 4
Code(s) NSF	250r
Code(s) ROME	I1305, I1307, I1302, I1306
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 maintenicien en installations automatisées exerce quatre activités principales : - mettre en œuvre des armes, systèmes d'armes et les installations automatisées associées ;

- assurer la maintenance préventive des armes, systèmes d'armes et les installations automatisées associées ;
- assurer la maintenance préventive et corrective des armes de petit calibre ;
- participer aux activités liées à la prévention, la sécurité et la sûreté d'un élément embarqué ou à terre.

Il exerce sa profession, seul ou en équipe, à bord d'un bâtiment de surface ou d'un sous-marin.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le titulaire de la certification maîtrise les opérations suivantes : - la mise en œuvre des armes, systèmes d'armes et les installations automatisées associées ;

- la préparation des munitions en vue de leur emploi (déstockage, assemblage) ;
- les procédures 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 armes, systèmes d'armes et les installations automatisées associées ;
- la maintenance préventive et corrective des armes de petit calibre ;
- 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.

Il connaît et applique :

- la réglementation en vigueur concernant les règles d'hygiène et de sécurité au travail ;
- les textes traitant des dangers liés aux munitions et artifices.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Dans la marine, la population concernée par cette spécialité représente un effectif de 1100 personnes. Dans le civil, ce secteur d'activités emploie principalement les techniciens de maintenance d'installations automatisées dans le domaine de la maintenance ou de l'installation de systèmes automatisés, thermiques, climatiques, 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 la mécanique et des automatismes industriels, en tant que technicien d'exploitation et de maintenance d'installations automatisées ;

- secteur d'activité de la défense/armement, en tant qu'équipier armes.

RÉGLEMENTATIONS 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) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 503 €
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) G1X74 — Techniciens et agents de maîtrise en installation et maintenance en froid et conditionnement d'air · tension 5/5 (Très élevée) G1X75 — Techniciens et agents de maîtrise en assistance et support technique client et en installation et maintenance télécoms et courants faibles · tension 5/5 (Très élevée) G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes · tension 5/5 (Très élevée) H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client · tension 5/5 (Très élevée) M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom · tension 3/5 (Modérée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	15 957
Jugés difficiles à recruter	57 %
Emplois saisonniers	2 %
Familles professionnelles (FAP)	G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique G1X74 — Techniciens et agents de maîtrise en installation et maintenance en froid et conditionnement d'air G1X75 — Techniciens et agents de maîtrise en assistance et support technique client et en installation et maintenance télécoms et courants faibles G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

5 personnes

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

RNCP2818

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP20422

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/4902/>