

Chef d'atelier de maintenance des matériels optroniques

RNCP5323 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Code(s) NSF	255r
Code(s) ROME	I1305, I1203, J1405
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	21/04/2012

Certificateur(s)

Ecole Supérieure et d'Application du Matériel (ESAM) (Bourges)

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le chef d'atelier de maintenance des matériels optroniques a en charge la direction d'un groupe d'équipes ou d'un atelier de réparation des matériels optiques et optroniques en service dans l'armée de terre. Ses activités principales sont les suivantes :

- organisation du travail de l'atelier et gestion technico- administrative
- gestion et instruction des personnels
- contrôle des opérations de maintenance
- essais et contrôle final des matériels réparés
- contrôle du respect des règles d'hygiène et sécurité du travail.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les capacités attestée relèvent des éléments suivants : -connaissance et maîtrise des techniques de diagnostic et de réglages complexes en vue de résoudre des problèmes techniques

- maîtrise des méthodologies générales de maintenance sur les fonctions constitutives d'un matériel optique ou optronique, dans un environnement difficile, voire hostile notamment.
- connaissance des méthodes d'organisation des équipes de réparation en fonction des priorités techniques ou tactiques
- maîtrise des techniques d'encadrement du personnel, dans un environnement difficile, voire hostile notamment et en assurer la protection durant les déplacements et sur zone d'implantation.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le titulaire du titre exerce dans les régiments et formations de l'armée de terre dans le cadre d'unités de maintenance régimentaires d'environ 100 hommes ou au sein des régiments du matériel, bataillon du matériel ou de bases de soutien du matériel, unités d'environ 1000 hommes. La mission spécifique de ces unités est la maintenance des matériels de l'armée de terre, en métropole (régiments, bataillon et bases de soutien) ou sur des théâtres extérieurs (régiments). Le titulaire de la certification est positionné au niveau d'un atelier de maintenance des matériels optroniques, dans lequel il exerce, en fonction de son ancienneté, les fonctions de chef d'équipes de réparation affectées à un ou plusieurs types de matériel ou de chef d'atelier.

Il peut être affecté en direction régionale ou centrale sur des postes de traitant spécialiste optique et optronique.

Il peut être amené à servir comme instructeur spécialisé à l'École supérieure et d'application du matériel de Bourges (ESAM).

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES
chef d'atelier de maintenance des optiques et optroniques technicien supérieur de maintenance des matériels optiques et optroniques
technicien expert de maintenance des matériels optiques et optroniques
instructeur spécialiste des matériels optiques et optroniques

RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ
A compléter (Reprise)

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)	2 024 €
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) G0A43 — Ouvriers polyvalents d'entretien du bâtiment · tension 3/5 (Modérée) G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes · tension 5/5 (Très élevée) V3X71 — Spécialistes de l'appareillage médical · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	17 003
Jugés difficiles à recruter	49 %
Emplois saisonniers	13 %
Familles professionnelles (FAP)	G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique G0A43 — Ouvriers polyvalents d'entretien du bâtiment G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes V3X71 — Spécialistes de l'appareillage médical

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS
Formation continue, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION
A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE
5 personnes composent le jury :

- 1 représentant des stagiaires
- 4 représentants de l'encadrement

Pas de membres extérieurs à l'organisme ESAM.

COMPOSITION DU JURY — VAE

5 personnes composent le jury :

- Le président du jury : le directeur général de la formation ou son représentant
- 2 formateurs du cours optronique, systèmes d'armes antichars et nucléaire, biologique et chimique
- 1 membre extérieur à l'organisme titulaire de la certification
- 1 membre extérieur à l'organisme qui commande des membres titulaire de la certification

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 21/04/2012

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP3050

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.esam.terre.defense.gouv.fr>

<http://www.cofat.terre.defense.gouv.fr>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/5323/>