

Technicien de maintenance de systèmes énergie propulsion

RNCP1283 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 4
Code(s) NSF	252r
Code(s) ROME	I1310, I1605
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2006

Certificateur(s)

Ministère de la Défense - Marine Nationale

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

L'emploi de Technicien de maintenance de systèmes énergie propulsion concerne trois domaines d'activités :

1) Domaine de la maintenance préventive et corrective

- Remettre en état, par échanges de pièces, d'éléments ou par réparation, les installations
- Assurer, à partir de consignes, plans et programmes de maintenance, l'entretien courant
- Démonter et remonter un ensemble de petite mécanique simple
- Procéder à des interventions simples, de type remplacement ou branchement d'organes, ensembles liés à d'autres technologies
- Contrôler, à tous les stades d'intervention, le fonctionnement des automatismes mécaniques
- Utiliser l'outillage spécifique du mécanicien et de l'électrotechnicien
- Utiliser les instruments de métrologie
- Rendre compte de l'intervention
- Appliquer les méthodes élémentaires d'intervention sur un mécanisme et les techniques de petite réparation
- Appliquer les règles individuelles Hygiène Sécurité Condition de Travail liées aux travaux de maintenance

2) Domaine de la mise en œuvre et de la conduite nautique

- Effectuer une ronde technique en toute sécurité
- Surveiller l'évolution des paramètres liés aux équipements
- Rendre compte de toute anomalie et réagir aux avaries
- Participer à la conduite d'une installation

3) Domaine de la sécurité et de la lutte contre les sinistres

- Mettre en œuvre le matériel individuel d'intervention et de lutte
- S'équiper en tenue d'intervention
- Assurer l'intervention immédiate
- Effectuer des itinéraires de surveillance
- Diriger un groupe d'attaque

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Capacités attestées :

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Marine nationale.

Le titulaire de la certification a vocation à exercer comme sous-officier dans la marine nationale.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Le Technicien de maintenance de systèmes énergie propulsion a vocation à servir comme militaire sous-officier de la Marine Nationale, au premier niveau d'emploi de la spécialité de mécanicien naval.

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)	Très élevée (5/5)
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 335 €
Diplôme le plus fréquent	Bac général, technologique, professionnel ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (27 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	G0A40 — Ouvriers de la maintenance générale et mécanique · tension 5/5 (Très élevée) G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle · tension 5/5 (Très élevée) H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	18 276
Jugés difficiles à recruter	68 %
Emplois saisonniers	7 %
Familles professionnelles (FAP)	G0A40 — Ouvriers de la maintenance générale et mécanique G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

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)
RNCP4806

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.marinerecrute.gouv.fr>

<http://www.defense.gouv.fr/marine>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/1283/>