

# Aéronautique option hélicoptères moteurs à turbines

RNCP29140 · RNCP · Publiée

## L'essentiel

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Niveau de qualification | Niveau 4                     |
| Sigle                   | MC4 — Mention complémentaire |
| Code(s) NSF             | 253                          |
| Formacode(s)            | 23613, 24346                 |
| Code(s) ROME            | I1602                        |
| Type d'enregistrement   | Enregistrement de droit      |
| Date d'échéance         | 31/08/2023                   |

## Certificateur(s)

MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE · SIRET : 11004301500012

## Résumé de la certification

### OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

### ACTIVITÉS VISÉES

Le titulaire de ce diplôme est un mécanicien spécialisé en aéronautique, et spécifiquement en maintenance d'hélicoptères moteurs à turbines. Son activité s'inscrit dans le cadre de l'entretien programmé (petite visite, grande visite, inspection) ou dans celui du dépannage; il maîtrise des notions fondamentales d'électricité et d'électronique, systèmes électroniques/techniques numériques, technologie des matériaux et des accessoires, les méthodes et procédures de maintenance, la réglementation aéronautique, a de bonnes notions d'aérodynamique .

### COMPÉTENCES ATTESTÉES

"les compétences acquises par le titulaire du diplôme sont celles décrites dans l'ensemble des blocs de compétences"

## Blocs de compétences

### RNCP29140BC01 — U1 - PRISE EN CHARGE DE L'AERONEF

#### LISTE DE COMPÉTENCES

- exploiter les informations relatives à une situation de maintenance d'un aéronefs
- organiser une situation de maintenance d'aéronefs

les modalités d'évaluation sont décrites dans les annexes de l'arrêté définissant le diplôme relatives à l'évaluation (voir notamment le règlement d'examen et les définitions d'épreuves)

### RNCP29140BC02 — U2 - PRODUCTION DE MAINTENANCE

#### LISTE DE COMPÉTENCES

- communiquer des informations dans un contexte aéronautique
- adopter et impulser des attitudes professionnelles répondant aux exigences de l'aéronautique

Les modalités d'évaluation sont décrites dans les annexes de l'arrêté définissant le diplôme relatives à l'évaluation (voir notamment le règlement d'examen et les définitions d'épreuves)

RNCP29140BC03 — U2 - PRODUCTION DE MAINTENANCE

LISTE DE COMPÉTENCES

- communiquer des informations dans un contexte aéronautique
  - adopter et impulser des attitudes professionnelles répondant aux exigences de l'aéronautique
- Les modalités d'évaluation sont décrites dans les annexes de l'arrêté définissant le diplôme relatives à l'évaluation (voir notamment le règlement d'examen et les définitions d'épreuves)

RNCP29140BC04 — U3 -NAVIGABILITE

LISTE DE COMPÉTENCES

- configurer un aéronef vue de la maintenance
  - réaliser la maintenance d'un aéronef
  - prendre une décision de remise en service
- Les modalités d'évaluation sont décrites dans les annexes de l'arrêté définissant le diplôme relatives à l'évaluation (voir notamment le règlement d'examen et les définitions d'épreuves)

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Aéronautique, maintenance

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

mécanicien aéronautique

RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

règlement européen CE 2042/2003

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)            | 2 189 €                                                                                                                                                                                                         |
| 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)<br>G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle · tension 5/5 (Très élevée) |
| Projets de recrutement (BMO 2026)   | 17 706                                                                                                                                                                                                          |
| Jugés difficiles à recruter         | 68 %                                                                                                                                                                                                            |
| Emplois saisonniers                 | 7 %                                                                                                                                                                                                             |
| Familles professionnelles (FAP)     | G0A40 — Ouvriers de la maintenance générale et mécanique<br>G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle                                                         |

## Voies d'accès

### MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle

### PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

### COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Le jury est présidé par un inspecteur et composé à parts égales : - d'enseignants appartenant à l'enseignement public ou privé ou exerçant en centre de formation d'apprentis ou en section d'apprentissage

- de professionnels employeurs et salariés correspondant au champ du diplôme.

### COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

idem

### ACCESSIBLE EN OUTRE-MER

Nouvelle-Calédonie, Polynésie française

## Base légale

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Date d'échéance de l'enregistrement | 31/08/2023 |
|-------------------------------------|------------|

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Date de dernière délivrance possible | 31/08/2023 |
|--------------------------------------|------------|

## Liens avec d'autres certifications

### ANCIENNES VERSIONS

RNCP3137

### NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP37924

## Pour plus d'informations

### LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://eduscol.education.fr/cid47639/la-mention-complementaire-niveau-4.html>

EDUSCOL

### Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/29140/>

## Demande CPF — formations engagées

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Dossiers CPF engagés   | 2       |
| Montant total engagé   | 1 920 € |
| Coût moyen par dossier | 960 €   |
| Durée moyenne          | 35 h    |
| Période                | 10/2020 |
| France compétences     | 100 %   |

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.