

Electromécanicien de maintenance industrielle

RNCP5919 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 3
Sigle	TP — Titre professionnel
Code(s) NSF	250r
Formacode(s)	31624, 24431, 23684
Code(s) ROME	I1309, I1310
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	22/02/2023

Certificateur(s)

MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION · SIRET : 11000007200014

Partenaires habilités

64 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 56 à former et organiser l'évaluation et 8 à former.

Organisme	SIRET	Habilitation
AFEED MAUBEUGE SAMBRE	77562556900014	Former et organiser l'évaluation
AFPA ENTREPRISES	82409268800012	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800053	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800061	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800178	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800210	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800228	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800244	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800251	Former
AFPI ACM FORMATION	44531243200021	Former et organiser l'évaluation

Liste complète des 64 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rncp5919-electromecanicien-de-maintenance-industrielle/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

L'électromécanicien de maintenance industrielle réalise les opérations visant à maintenir ou à rétablir un équipement industriel dans un état de référence permettant d'assurer la fonction requise.

Les contextes d'intervention sont liés aux organisations de production :

L'équipement est en contexte d'exploitation ; l'électromécanicien prévient l'apparition de pannes ou de dysfonctionnements par la maintenance préventive. Si l'équipement est défaillant, il effectue le dépannage par échange standard de composants ou d'organes, et participe à la remise en service du bien.

L'équipement est hors contexte d'exploitation ; l'électromécanicien répare les circuits, pièces ou organes défectueux sur les éléments d'équipement en intervenant à l'intérieur des mécanismes.

L'électromécanicien intervient sur instructions à partir des plannings et procédures, en respectant toutes mesures de prévention des risques et en intégrant la responsabilité sociétale de l'entreprise.

L'interaction avec le service production est forte, mais il travaille également avec le service qualité ou avec le magasin pour l'approvisionnement en pièces détachées. Lors de pannes complexes, il dialogue directement ou indirectement avec le constructeur afin de s'informer sur les consignes techniques de dépannage.

Les « équipements industriels » font référence à un ensemble de machines liées entre elles pour assurer une production. Les machines sont construites pour une exploitation professionnelle en conditions parfois sévères de cadences et d'environnement et constituées de composants de technologies multiples. L'électromécanicien est, pour sa part, mobilisé principalement sur les technologies de la mécanique, de l'électricité, du pneumatique et de l'hydraulique.

Les conditions d'exercice de l'emploi se caractérisent par la prédominance de tâches pratiques réalisées sur les équipements. Les lieux d'intervention sont très différents d'un secteur à l'autre : atelier de maintenance, site de production, salle propre. Une capacité d'adaptation est donc requise avec des conditions de travail parfois exigeantes : travail en hauteur, dans le bruit, où le respect scrupuleux de la sécurité est essentiel.

Le métier est fortement marqué « service » avec des échanges de type « client-fournisseur ».

COMPÉTENCES ATTESTÉES

1. Réaliser, en sécurité et sur instructions, la maintenance préventive et le dépannage d'équipements en situation de production - industrie et services.

Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels et rendre compte.

Repérer la fonction technique défaillante sur un équipement industriel.

Dépanner des équipements industriels par échanges standard mécaniques, électriques, pneumatiques et hydrauliques.

2. Réparer, en sécurité et sur instructions, des éléments d'équipements - industrie et services.

Remettre en état les éléments de circuits électriques d'un équipement industriel.

Remettre en état les éléments de circuits pneumatiques d'un équipement industriel.

Remettre en état les éléments de circuits hydrauliques d'un équipement industriel.

Réparer les mécanismes d'un équipement industriel.

Remettre en état une pièce mécanique simple par retouche, adaptation manuelle et par soudage.

Blocs de compétences

RNCP5919BC01 — Réaliser, en sécurité et sur instructions, la maintenance préventive et le dépannage d'équipements en situation de production - industrie et services

LISTE DE COMPÉTENCES

Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels et rendre compte.

Repérer la fonction technique défaillante sur un équipement industriel.

Dépanner des équipements industriels par échanges standard mécaniques, électriques, pneumatiques et hydrauliques.

RNCP5919BC02 — Réparer, en sécurité et sur instructions, des éléments d'équipements - industrie et services

LISTE DE COMPÉTENCES

Remettre en état les éléments de circuits électriques d'un équipement industriel.

Remettre en état les éléments de circuits pneumatiques d'un équipement industriel.

Remettre en état les éléments de circuits hydrauliques d'un équipement industriel.

Réparer les mécanismes d'un équipement industriel.

Remettre en état une pièce mécanique simple par retouche, adaptation manuelle et par soudage.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

La fabrication de biens en métallurgie, agroalimentaire, pharmaceutique, plasturgie, automobile, chimie ; la production d'énergie ; le transport de personnes ; les services ; la logistique d'approvisionnement, de préparation de commande et de distribution.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Electromécanicien de maintenance industrielle, agent de maintenance industrielle, électricien ou mécanicien de maintenance industrielle.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Un titre d'habilitation électrique, conformément à la norme NF C 18-510, est attribué par l'employeur pour les activités de l'électromécanicien de maintenance industrielle où le risque électrique est présent.

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)	2 266 €
Diplôme le plus fréquent	Bac général, technologique, professionnel ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (24 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	G0A40 — Ouvriers de la maintenance générale et mécanique · tension 5/5 (Très élevée) G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique · tension 5/5 (Très élevée) G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle · 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)
Projets de recrutement (BMO 2026)	26 163
Jugés difficiles à recruter	64 %
Emplois saisonniers	6 %
Familles professionnelles (FAP)	G0A40 — Ouvriers de la maintenance générale et mécanique G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

Le jury du titre est habilité par le représentant territorial compétent du ministère chargé de l'emploi. Il est composé de

professionnels du métier concerné par le titre. (Art. R 338-6 du Code de l'Education)

Financement en alternance (NPEC)

Niveau de prise en charge d'un contrat d'apprentissage par les OPCO, fixé par France compétences par branche professionnelle (CPNE).

Prise en charge usuelle	9 450 €
Selon la branche	9 000 € – 10 890 €

Prise en charge	Branches concernées
9 450 €	Valeur par défaut · 204 branches
10 890 €	CPNEFP ICGV entreprises de la viande, CPNEFP des industries des tuiles et briques, Conseil des métiers RATP
10 098 €	CPNEFP de la métallurgie
9 829 €	CPNEFP de la branche des industries de produits alimentaires élaborés
9 664 €	CPNE des Vins et Spiritueux
9 556 €	CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
9 475 €	CPNE des industries de santé (CPNEIS)
9 000 €	CPNE Branche Caoutchouc

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	22/02/2023
-------------------------------------	------------

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP402

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP37276

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/5919/>

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	1
Parcours menés à terme	1
Taux d'achèvement	100 %
Période	03/2023 – 03/2024

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	5
Montant total engagé	24 079 €
Coût moyen par dossier	4 816 €
Durée moyenne	285 h
Période	03/2021 – 02/2023
Entreprise	57 %
France compétences	43 %

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