

Monteur technicien en réseaux électriques

RNCP22108 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 4
Code(s) NSF	255
Code(s) ROME	F1602
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2015

Certificateur(s)

LP Lycée des métiers Clément Ader - Lycée des métiers de l'électronique, de la maintenance et de l'usinage

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le monteur technicien en réseaux électriques est un professionnel de la construction de réseaux électriques. Il travaille au sein d'une équipe de 2 à 6 personnes et effectue en toute sécurité des travaux de mise en oeuvre et de raccordement de réseaux électriques aériens, souterrains et d'éclairage public.

Sous la responsabilité d'un chef d'équipe, le monteur technicien en réseaux électriques effectue des travaux de préparation de chantier, de déroulage et de réglage des câbles, de raccordement, de mise en service et de dépannage.

L'ensemble des activités sont menées en veillant à la sécurité des personnes et des biens.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Capacités ou compétences attestées: - maîtrise les techniques d'ascension des supports aériens

- maîtrise les techniques de déroulage et d'ancrage des câbles
- maîtrise les techniques de levage, de positionnement et d'ancrage des appareils électriques
- maîtrise les techniques de réalisation d'une prise de terre, de liaison équipotentielle et de consignation
- connaît les normes électriques
- maîtrise les techniques de raccordement des câbles électriques
- maîtrise les techniques de diagnostic et de dépannage des installations d'éclairage public

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Travaux publics

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

technicien en réseaux électriques monteur en réseaux électriques

RÉGLEMENTATIONS 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)
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 066 €
Diplôme le plus fréquent	CAP, BEP ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (17 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	B2X32 — Ouvriers en électricité du bâtiment · tension 5/5 (Très élevée) B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	15 619
Jugés difficiles à recruter	59 %
Emplois saisonniers	6 %
Familles professionnelles (FAP)	B2X32 — Ouvriers en électricité du bâtiment B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

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

6 personnes au minimum dont 50% de professionnels

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/12/2015

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP9059

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP35210, RNCP22961

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/22108/>