

Titre Pro en apprentissage - Monteur de réseaux électriques aéro-souterrains (RNCP 42768)

Cette formation est accessible par blocs de compétences indépendants et éligible au compte personnel de formation (C.P.F.).

Par la voie de l'apprentissage, le coût de la formation n'est pas financé par l'apprenant.

Objectifs

- Savoir réaliser les travaux d'installation de réseaux de distribution d'énergie électrique.
- En haute tension du domaine A, à partir des postes sources jusqu'aux postes de transformation HTA/BT. Construction et modification des lignes principales et secondaires aériennes et les liaisons aéro-souterraines.
- En basse tension, savoir réaliser les travaux d'installation et de modification des réseaux électriques aériens, émergents et souterrains jusqu'au compteur électrique de l'abonné.
- Installation et entretien des réseaux d'éclairage public et les installations électriques extérieures ainsi que leur modernisation en y intégrant des

Public Visé

- Débutants
- Monteur de réseaux électriques
- Monteur en réseaux de distribution électrique
- Monteur de lignes aéro-souterraines
- Électricien de lignes et réseaux / Électricien d'éclairage public

Durée

700.00 Heures

100 Jours

Pré Requis

- Avoir 18 ans et ne pas avoir de contre-indication médicale pour le poste/la formation.

Parcours pédagogique

RNCP42768BC01 - Installer des réseaux électriques du domaine haute tension A et raccorder des émergences

- Déposer un réseau électrique aérien du domaine haute tension A
- Installer ou modifier un réseau électrique aérien du domaine haute tension A
- Installer des liaisons aéro-souterraines du domaine haute tension A et raccorder des émergences extérieures
- Travailler à proximité des réseaux aériens et souterrains

RNCP42768BC02 - Installer des réseaux électriques basse tension et réaliser des branchements aux abonnés

- Installer ou modifier un réseau électrique aérien basse tension
- Réaliser des branchements d'abonnés au réseau électrique aérien basse tension
- Confectionner des liaisons aéro-souterraines du réseau basse tension et raccorder des émergences
- Réaliser des branchements d'abonnés au réseau électrique souterrain basse tension
- Travailler à proximité des réseaux aériens et souterrains

RNCP42768BC03 - Installer et entretenir des réseaux d'éclairage public basse tension

- Installer ou modifier un réseau d'éclairage public aérien basse tension
- Installer un réseau d'éclairage public souterrain basse tension
- Entretien et rénover un réseau d'éclairage public basse tension
- Travailler à proximité des réseaux aériens et souterrains

TRAVAUX SOUS TENSION

- Travaux Sous Tension BT FONDAMENTAUX
- Travaux Sous Tension BT BRANCHEMENT AERIEN ET AERO-SOUTERRAIN
- Travaux Sous Tension BT BRANCHEMENT AERIEN RESEAU
- Travaux Sous Tension BT ECLAIRAGE PUBLIC
- Travaux Sous Tension BT EMERGENCE

Certificateur : Ministre du Travail du Plein Emploi et de l'Insertion / Date d'enregistrement : 01/09/2026

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/42768/>

ECIR FORMATION - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 93130003813

ECIR FORMATION

Pont Royal Sud - 552 Route du Gros Mourre - 13370 MALLEMORT
Tél. : 0490594205 - Site internet : www.ecirformation.fr - e-mail : contact@poleformation-tp.fr
Association loi 1901 - N° Siret : 78273830600011 - N° TVA Intra. : FR33782738306 - Code NAF : 8559A

Objectifs pédagogiques

CCP - INSTALLER DES RESEAUX ELECTRIQUES DU DOMAINE HAUTE TENSION A ET RACCORDER DES EMERGENCES

CCP - INSTALLER DES RESEAUX ELECTRIQUES BASSE TENSION ET REALISER DES BRANCHEMENTS AUX ABONNES

CCP - INSTALLER ET ENTRETENIR DES RESEAUX D'ECLAIRAGE PUBLIC BASSE TENSION

Méthodes et moyens pédagogiques

- Salle de cours équipée (vidéo...),
- Remise du cours dispensé sur support papier,
- Remise du livret UTE C18-510-1, carnet CET-BT et des fiches techniques des outils TST agréées,

Méthodes et modalités d'évaluation

- Feuille d'émargement journalière,
- Mise en situation professionnelle et contrôle des aptitudes avec grille de suivi et carnet d'alternance,
- Présentation du titre professionnel de monteur de réseaux électriques aérosouterrains sur une durée de 2 jours en présence d'un jury composé de professionnels du métier,
- Tests CACES R486 catégorie B,
- Avis pour Habilitation électrique B1V, H1V, BR et B1T
- Clôture de stage, fiche de satisfaction du stagiaire,
- Attestation de stage.

Modalités d'Accessibilité

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de handicap (locaux, adaptation des moyens de la prestation). Veuillez contacter le Référent handicap M.Olivier PRAT 06.84.24.05.76. / olivier.prat@ecirtp.fr

Effectif

De 5 à 8 Personnes



Contactez-nous !

Julie JURAMY
DEVELOPPEUR DE L'ALTERNANCE

Mail : julie.juramy@ecirtp.fr



RNCP4276
8

Descriptif détaillé RNCP / RS - France Compétences

Certificateur : Ministre du Travail du Plein Emploi et de l'Insertion / Date d'enregistrement : 01/09/2026
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/42768/>