

TECHNICIEN D'ÉQUIPEMENT ET D'EXPLOITATION EN ELECTRICITÉ

Titre professionnel de niveau 4

Code CPF : 244618

Tél. : 05.59.64.89.04

Mail : patricia.dumas@perf.coop

Objectifs

- Procéder à l'équipement, aux vérifications, et aux modifications d'une installation électrique domestique ou tertiaire ou industrielle

Public

- **Salariés :**
 - Contrat de Professionnalisation,
 - CPF de transition professionnelle
- **Demandeurs d'emploi :**
 - CPF (Compte personnel de formation)
 - Action financée par Pôle Emploi ou par le Conseil Régional

Validation et modalités d'évaluation

- Titre professionnel de niveau 4 (Code TP- 00266) du Ministère Chargé de l'Emploi ou capitalisation de CCP (Certificat de Compétence Professionnelle)

Prérequis

- Maîtriser les savoirs en électricité (Domestique, Tertiaire et Industrielle)
- Avoir un niveau 3 ou titre professionnel, une expérience professionnelle d'au moins deux ans est souhaitée

Le programme de formation

CCP 1, Procéder à l'équipement d'une installation électrique :

- Equiper un bâtiment de ses réseaux d'énergie et de ses équipements courants forts
- Equiper un bâtiment de ses réseaux de communication et de ses équipements courants faibles
- Equiper un bâtiment de solutions en matière d'efficacité énergétique
- Equiper un système de contrôle-commande industriel

CCP 2, Procéder aux vérifications, à la mise en service, aux contrôles

Durée de la formation

- 1 400 heures dont 175 heures en entreprise
- Parcours possible en alternance - entrées et sorties permanentes
- Positionnement réalisé en amont de la formation afin de déterminer le parcours

qualité et la maintenance d'une installation électrique :

- Procéder à la vérification et à la maintenance d'une installation électrique basse tension
- Procéder à l'analyse qualité d'un réseau de distribution électrique basse tension lors d'un bilan énergétique ou de maintenance de l'installation
- Procéder à la mise en service et à la maintenance des équipements et des matériels électriques communicants ou connectés dans un bâtiment
- Procéder à la mise en service et à la maintenance d'un système de contrôle-commande industriel

CCP 3, Déterminer les matériels électriques lors de modification ou d'optimisation d'une installation électrique :

- Déterminer les matériels électriques lors de modification ou de mise à niveau d'une installation électrique d'un immeuble collectif d'habitation
- Déterminer les matériels électriques lors de modification ou de mise à niveau d'une installation électrique d'un local professionnel
- Déterminer les matériels électriques lors de la mise à niveau d'une installation électrique d'un bâtiment en matière d'efficacité énergétique
- Déterminer les matériels électriques lors de modification ou de mise à niveau d'un système de contrôle-commande industriel

Formations annexes en sus, si non acquises précédemment:

- Habilitation électrique B2(V)-B1(V), BC, BR et HO(V)
- Travail en hauteur
- SST

Dates et prix

20€/heure Net de taxe

Nous contacter pour personnalisation du devis en fonction de votre situation

Contacts

Christophe ONDARTS,
coordinateur Pôle BTP-Eco
Construction-Fibre Tél : 05 59 45 59 53 ou au 06 49 44 88 18 Mail : christophe.ondarts@perf.coop
Marie, assistante administrative
Tél : 05 59 64 42 48 Mail : contact-btp@perf.coop

Débouchés

- Evoluer vers les métiers de conducteur de travaux du bâtiment et technicien de bureau d'études en électricité

Taux de réussite aux examens

- Formation en cours

Taux d'insertion professionnelle

- Formation en cours

Liens avec d'autres certifications

- Aucun

L'équipe pédagogique

- **Le formateur référent du dispositif** est le garant technique de la formation et la gère au quotidien
- **Les formateurs techniques** sont experts dans leur domaine d'intervention, ils possèdent tous une expérience professionnelle d'au moins 3 ans.

Méthodes pédagogiques

- Pédagogie active qui renforce l'autonomie des apprenants et leurs capacités à apprendre tout au long de la vie