

Titre professionnel électricien d'équipement du bâtiment

Certifiante

Contrat pro.

Contrat appr.

Réf. : 26196869F — Mise à jour : 23 avril 2026

Organisme responsable : AFPA ENTREPRISES BRETAGNE

Contenu

Objectifs

- Installer les réseaux d'énergie et les équipements en courants forts dans les bâtiments
- Installer les réseaux de communication, les équipements en courants faibles et solutions d'efficacité énergétiques dans les bâtiments

Programme

Module préparatoire : acteur autonome de mon alternance

Réaliser l'alimentation en courant fort d'une installation électrique monophasée

- Réhabiliter une installation existante
- Réaliser la pose et le raccordement de l'alimentation d'une installation

Réaliser la distribution des réseaux d'énergie d'une installation électrique monophasée

- Réaliser l'installation d'équipements électriques en courants forts
- Réaliser l'installation électrique d'un local d'habitation T3
- Réaliser des travaux de mise en sécurité d'une installation

Réaliser la distribution d'une installation électrique triphasée

- Réaliser le cheminement et le raccordement d'une installation électrique
- Réaliser les équipements de confort et de sécurités dans les ERP et ERT
- Réaliser l'alimentation d'un immeuble d'habitation et la distribution des parties communes

Réaliser les autocontrôles et la mise en service d'une installation monophasée et assister les vérifications et la mise en service d'une installation triphasée

- Réaliser les autocontrôles électriques et la mise en service des bâtiments d'habitation
- Assister les contrôles électriques et la mise en service d'une installation autre qu'habitation

Poser et raccorder les matériels de communication d'un bâtiment et des systèmes d'automatisme

- Poser et raccorder les matériels d'un réseau de communication d'un bâtiment
- Poser et raccorder les matériels d'un système d'automatisme du bâtiment

Réaliser l'installation des équipements thermiques

- Réaliser la fixation et le raccordement des matériels de chauffage, ECS et VMC

Poser et raccorder les éléments terminaux des systèmes de sûreté et sécurité

- Poser et raccorder les éléments terminaux d'un système d'alarme incendie d'un bâtiment
- Poser et raccorder les matériels de contrôle d'accès d'un bâtiment

Réaliser l'installation d'équipements et solutions d'efficacité énergétique d'un bâtiment

- Réaliser une Installation de Recharge pour Véhicule Electrique
- Réaliser l'installation d'un générateur photovoltaïque raccordé au réseau ou en autoconsommation

Session d'examen

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée Aucun prérequis	Niveau de sortie Niveau CAP, BEP
------------------------------------	-------------------------------------

Liste des certifications

Titre professionnel électricien d'équipement du bâtiment Code RNCP : 37442

Métiers associés

F1602 — Électricité bâtiment

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2195993	Présentiel	Langueux	17/01/2027	16/03/2028

Source : GREF Bretagne #26196869F