Titre professionnel technicien d'équipement et d'exploitation en électricité

TITRE PRO TEEE - Technicien•ne d'Equipement et d'Exploitation en Electricité

Certifiante | Contrat pro. | Contrat appr.

Réf. : 24150308F — Mise à jour : 23 octobre 2025

Organisme responsable : **POLE FORMATION UIMM BRETAGNE - site de Plérin**

Présentation de la formation

Objectifs

Le•la technicien•ne d'équipement et d'exploitation en électricité réalise des **opérations d'équipement, de vérification, de mise en service, de contrôles qualité, de maintenance et de modification d'installation électrique** principalement dans des **bâtiments tertiaires et industriels**.
Sensible aux évolutions croissantes de la technicité dans l'emploi et aux exigences toujours plus fortes des clients, il•elle effectue des **travaux courants, variés et diversifiés**. Il•elle maîtrise la **résolution de problème** et est **responsable du travail fourni**.

A l'issue de la formation, les apprenants devront être capables de :

- Procéder à l'équipement d'une installation électrique
- Procéder aux autocontrôles, à la mise en service, aux contrôles qualité et à la maintenance d'une installation électrique
- Déterminer les matériels électriques lors de modification ou d'optimisation d'une installation électrique

SECTEURS CONCERNÉS

- *Entreprises d'installation électrique (majors, PME, artisanales)*
- *Agences de travail temporaire*
- *Services travaux neufs de sites industriels tels que les usines, les unités de production*
- *Entreprises et les services de maintenance des bâtiments tertiaires et industriels*
- *Entreprises de construction et d'installation de machine industrielle*
- *Entreprises d'installation ou d'exploitation de systèmes EnR (photovoltaïque, hydrogène...)*

Programme

BLOC 1 | Procéder à l'équipement d'une installation électrique

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

BLOC 2 | Procéder aux autocontrôles, à la mise en service, aux contrôles qualité et à la maintenance d'une installation électrique

- Procéder aux autocontrôles 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

BLOC 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

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	**Niveau Bac général, pro ou techno, BP**

Liste des certifications

Titre professionnel technicien d'équipement et d'exploitation en électricité
Code RNCP : 37446

Métiers associés

F1602 — Électricité bâtiment
H1504 — Intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique
H2602 — Câblage électrique et électromécanique
I1304 — Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2109881S	Présentiel	Vitré	02/03/2026	26/02/2027

Source : GREF Bretagne #24150308F