Bac pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

Bac Pro MELEC (3e année en apprentissage)

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 25181509F — Mise à jour : 17 décembre 2025

Organisme responsable : **GRETA-CFA BRETAGNE SUD**

Présentation de la formation

Objectifs

Etre capable de

- Analyser les conditions de l'opération et son contexte
- Organiser l'opération dans son contexte
- Définir une installation à l'aide de solutions préétablies
- Réaliser une installation de manière éco-responsable
- Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation
- Régler, paramétrer les matériels de l'installation
- Valider le fonctionnement de l'installation
- Diagnostiquer un dysfonctionnement
- Remplacer un matériel électrique
- Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel
- Compléter les documents liés aux opérations
- Communiquer entre professionnels sur l'opération
- Communiquer avec le client/usager sur l'opération

Dans ses réalisations, il maîtrise les aspects normatifs, réglementaires, de sécurité des personnes et des biens, de l'efficacité énergétique, de la protection de l'environnement et du développement durable. Il appréhende les aspects relationnels, économiques et commerciaux.

Programme

Enseignement professionnel

- Préparation d'une opération - Réalisation d'une installation - Livraison d'une installation - Dépannage d'une installation - Prévention, santé, environnement

Enseignement général : Français - Mathématiques - Sciences physiques et chimiques - Économie-gestion - Anglais - Histoire, géographie et enseignement moral et civique - Arts appliqués et cultures artistiques - Éducation physique et sportive

À noter : Possibilité de validation totale ou partielle par bloc de compétence.

Certifications préparées et métiers visés

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

Liste des certifications

Bac pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

Code RNCP : 38878

Métiers associés

I1309 — Maintenance électrique

F1602 — Électricité bâtiment

H1504 — Intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2092471S	Présentiel	Loudéac	01/09/2026	02/07/2027

Source : GREF Bretagne #25181509F