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

(3e année en apprentissage)

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 25181375F — Mise à jour : 7 janvier 2026

Organisme responsable : **GRETA-CFA DE BRETAGNE OCCIDENTALE**

Présentation de la formation

Objectifs

Le titulaire du baccalauréat professionnel Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés contribue à la performance énergétique des bâtiments et des installations. Il s'adapte à l'évolution des techniques, des technologies, des méthodes et des matériels. Il participe à l'analyse des risques professionnels, de mise en œuvre. Il respecte et fait respecter les exigences de santé et de sécurité au travail. Il respecte et met en œuvre les réglementations environnementales. Il propose des solutions techniques minimisant l'impact sur l'environnement. Il contribue à la mise en œuvre de la démarche qualité de l'entreprise. Il appréhende la composante économique de ses travaux. Il communique (y compris en langue étrangère) avec son environnement professionnel (client, hiérarchie, équipe, autres intervenants ...). Il appréhende l'entreprise et son environnement. Il coordonne, après expérience, une activité en équipe.
Les activités professionnelles (préparation des opérations avant la réalisation, la mise en service, la maintenance) peuvent s'exercer dans les secteurs : des réseaux ; des infrastructures ; des quartiers, des zones d'activité ; des bâtiments (résidentiel, tertiaire et industriel) ; de l'industrie ; des systèmes énergétiques autonomes et embarqués.

Programme

Enseignements généraux :
Français, histoire-géographie, éducation morale et civique, anglais, mathématiques, sciences physiques et chimiques, économie et gestion, prévention santé environnement, arts
appliqués, éducation physique et sportive.
Enseignements professionnels :
autour de 5 activités
A1 - Préparation des opérations de réalisation, de mise en service, de maintenance.
A2 - Réalisation.
A3 - Mise en service.
A4 - Maintenance.
A5 - Communication, gestion, prévention, santé et environnement

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

F1602 — Électricité bâtiment

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

I1309 — Maintenance électrique

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2092323S	Présentiel	Concarneau	01/09/2026	06/07/2027
2092324S	Présentiel	Brest	01/09/2026	31/08/2027

Source : GREF Bretagne #25181375F