

Bac Pro MELEC - Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

GRETA CFA AQUITAINE
GRETA-CFA AQUITAINE
05.40.54.71.31
contact@greta-cfa-aquitaine.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Ce bac pro se prépare en un an en apprentissage pour les personnes justifiant d'un diplôme de l'éducation nationale niveau 4 ou supérieur. Les élèves titulaires de certains CAP du même secteur peuvent également le préparer en 2 ans sous certaines conditions. Exemple de formation requise - CAP Electricien soit en : - Contrat d'apprentissage (apprenti de moins de 30 ans) - Contrat de professionnalisation (apprenti de + de 30 ans) Il n'y a pas d'âge limite si l'apprenti est dans une des situations suivantes : voir lien <https://www.service-public.fr/professionnels-entreprises/vosdroits/F31704> Il est important d'anticiper la recherche d'une entreprise d'accueil.

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

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.

Contenu et modalités d'organisation

BLOCS DE COMPÉTENCE : BC01 – Préparation des opérations à réaliser Analyser les conditions de l'opération et son contexte Définir une installation à l'aide de solutions préétablies Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel Compléter les documents liés aux opérations BC02 – Réalisation et mise en service d'une installation Organiser l'opération dans son contexte 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 Communiquer entre professionnels sur l'opération Communiquer avec le client/usager sur l'opération BC03 – Maintenance d'une installation Diagnostiquer un dysfonctionnement Remplacer un matériel électrique BC04 – Économie – gestion Comprendre et analyser une situation d'entreprise Exploiter et analyser des documents économiques, juridiques ou de gestion Justifier une réponse en sélectionnant le cas échéant des informations au sein d'un ou plusieurs documents Rédiger une réponse structurée à une problématique donnée en mobilisant les savoirs associés et le vocabulaire spécifique adéquat. BC05 – Prévention santé environnement Mettre en œuvre une démarche d'analyse dans une situation donnée Expliquer un phénomène physiologique, un enjeu environnemental, une disposition réglementaire, en lien avec la démarche de prévention Proposer une solution pour résoudre un problème Argumenter un choix Communiquer à l'écrit avec une syntaxe claire et un vocabulaire adapté. BC06 – Mathématiques BC07 – Physique-chimie BC08 – Langue vivante : Compétences de niveau B1+ du Cadre européen commun de référence pour les langues (CECRL) : BC10 – Histoire-géographie et enseignement moral et civique BC11 – Arts appliqués et cultures artistiques BC12 – Éducation physique et sportive

Commentaires sur la durée hedmomadaire de l'éducation nationale ou supérieur

Nous proposons le BAC Pro en 1 an pour les titulaires d'un diplôme niveau 4

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

Bac pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés - Niveau 4 :
Baccalauréat (Niveau 4 européen)



Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Le bac pro a pour premier objectif l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études est envisageable en BTS. Une spécialisation est possible en Certificat de Spécialisation ou FCIL. Exemples de BTS - BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques - BTS Électrotechnique - BTS Assistance technique d'ingénieur - CS Technicien(ne) en Réseaux Électriques -

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00183093	du 01/09/2020 au 30/06/2022	Ribérac (24)	GRETA CFA AQUITAINE			
00183094	du 01/09/2020 au 30/07/2022	Thiviers (24)	LYCEE PROFESSIONNEL PORTE D'AQUITAINE			

00260532	du 01/09/2022 au 27/06/2025	Foulayronnes (47)	GRETA CFA AQUITAINE	<div> <div>MON COMPTE FORMATION</div> <div>Contrat app</div> <div>FPC</div> <div>Contrat pro</div> </div>
00341516	du 05/09/2022 au 27/06/2025	Saint-André- de-Cubzac (33)	LYCEE PROFESSIONNEL PHILIPPE COUSTEAU	<div>Non éligible</div> <div>Contrat app</div>
00334939	du 01/09/2023 au 30/06/2026	Foulayronnes (47)	LYCEE PRO JEAN MONNET FOULAYRONNES	<div>Non éligible</div> <div>Contrat app</div>
00345651	du 18/09/2023 au 10/07/2026	BORDEAUX (33)	LYCEE POLYVALENT GUSTAVE EIFFEL	<div>Non éligible</div> <div>Contrat app</div>
00395359	du 02/09/2024 au 30/06/2027	Foulayronnes (47)	LYCEE PRO JEAN MONNET FOULAYRONNES	<div>Non éligible</div> <div>Contrat app</div>
00424484	du 02/09/2024 au 03/07/2026	Aire-sur- l'Adour (40)	LYCEE POLYVALENT GASTON CRAMPE	<div>Non éligible</div> <div>Contrat app</div>
00425210	du 09/09/2024 au 30/06/2026	Bayonne (64)	LYCEE POLYVALENT LOUIS DE FOIX	<div>Non éligible</div> <div>Contrat app</div>
00429715	du 23/09/2024 au 09/07/2027	Bordeaux (33)	LYCEE POLYVALENT GUSTAVE EIFFEL	<div>Non éligible</div> <div>Contrat app</div>
00533271	du 01/09/2025 au 10/07/2026	Bordeaux (33)	LYCEE POLYVALENT GUSTAVE EIFFEL	<div>Non éligible</div> <div>Contrat app</div>
00537386	du 01/09/2025 au 30/06/2028	Foulayronnes (47)	LYCEE PRO JEAN MONNET FOULAYRONNES	<div>Non éligible</div> <div>Contrat app</div>
00522873	du 01/09/2025 au 02/07/2027	Aire-sur- l'Adour (40)	LYCEE POLYVALENT GASTON CRAMPE	<div>Non éligible</div> <div>Contrat app</div>

00590801	du 01/09/2025 au 15/06/2028	Oloron- Sainte-Marie (64)	LYCEE GUYNEMER	Non éligible	
00590804	du 01/09/2025 au 15/06/2028	Orthez (64)	LYCÉE DES MÉTIERS MOLIERE D'ORTHEZ	Non éligible	
00590799	du 01/09/2025 au 15/06/2028	Jurançon (64)	LYCEE PROFESSIONNEL ANDRE CAMPA	Non éligible	
00533272	du 01/09/2025 au 10/07/2026	Bordeaux (33)	LYCEE POLYVALENT GUSTAVE EIFFEL	Non éligible	
00533270	du 08/09/2025 au 09/07/2027	Bordeaux (33)	LYCEE POLYVALENT GUSTAVE EIFFEL	Non éligible	
00523698	du 08/09/2025 au 25/06/2027	Bayonne (64)	LYCEE LOUIS DE FOIX	Non éligible	
00532897	du 08/09/2025 au 09/07/2027	Bordeaux (33)	LYCEE POLYVALENT GUSTAVE EIFFEL	Non éligible	
00542174	du 15/09/2025 au 08/07/2028	Saint-André- de-Cubzac (33)	LYCEE PROFESSIONNEL PHILIPPE COUSTEAU	Non éligible	
00570086	du 22/09/2025 au 07/07/2028	Bordeaux (33)	LYCEE POLYVALENT GUSTAVE EIFFEL	Non éligible	
00638042	du 01/09/2026 au 09/07/2027	Bordeaux (33)	LYCEE POLYVALENT GUSTAVE EIFFEL	Non éligible	
00638035	du 01/09/2026 au 09/07/2027	Bordeaux (33)	LYCEE POLYVALENT GUSTAVE EIFFEL	Non éligible	

00638025

du 01/09/2026 au
06/07/2029

Bordeaux (33)

LYCEE
POLYVALENT
GUSTAVE EIFFEL

Non
éligible



00638030

du 01/09/2026 au
07/07/2028

Bordeaux (33)

LYCEE
POLYVALENT
GUSTAVE EIFFEL

Non
éligible



00650638

du 01/09/2026 au
30/06/2028

Foulayronnes
(47)

LYCEE PRO JEAN
MONNET
FOULAYRONNES

Non
éligible



00638032

du 01/09/2026 au
07/07/2028

Bordeaux (33)

LYCEE
POLYVALENT
GUSTAVE EIFFEL

Non
éligible



00654014

du 01/09/2026 au
07/07/2028

Aire-sur-
l'Adour (40)

LYCEE
POLYVALENT
GASTON CRAMPE

Non
éligible

