



EPID • VAUBAN
Lycées - Campus - Alternance



BAC PRO MELEC

Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés



TYPE DE DIPLOME BAC PRO	DURÉE FORMATION 3 ANS	NIVEAU D'ENTRÉE NIVEAU 3	TYPE FORMATION APPRENTISSAGE	ALTERNANCE EPID-VAUBAN Centre de formation
-----------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	--	--



>>> OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le titulaire du bac pro MELEC assure la réalisation, la mise en service et la maintenance des installations et équipements **électriques** ainsi que des réseaux de communications. Il intervient aussi sur les équipements communicants (ordinateur, tablette, smartphone) qui permettent de commander à distance ces installations et équipements.

Public concerné	Prérequis	Modalités et délais d'accès
16 à 29 ans révolus / Sans restriction d'âge pour les candidats reconnu travailleur handicapé ou sportif de haut niveau	Etre titulaire d'un diplôme de niveau 3 de même spécialité	Evaluation + analyse du dossier de candidature. Le démarrage en entreprise peut se faire jusqu'à 3 mois avant ou 3 mois après le démarrage de la formation.

>>> MODALITÉS PRATIQUES

- Durée de la formation : 3 ans (1850 heures de formation)
Première année : 485 heures / Deuxième année : 665 heures / Troisième année : 700 heures
- Dates de formation : de septembre à juin
- Lieu : centre de formation Groupe EPID-VAUBAN Dunkerque
- Effectif : 5 à 16 participants
- Rythme : 2 semaines en centre de formation / 2 semaines en entreprise
- Tarifs : Article L.6211-1 : « **La formation est gratuite pour l'apprenti et pour son représentant légal.** » + coût pris en charge par l'OPCO : 18 500 €

Selon le décret n°2019-956 du 13 septembre 2019 « fixant les niveaux de prise en charge des contrats d'apprentissage ».

Le tarif de la formation est aligné sur le montant de la prise en charge de l'opérateur de compétences concerné. Il peut varier selon la convention collective dont dépend l'employeur de l'apprenti, et selon les besoins particuliers de celui-ci (complément de prise en charge pour les apprentis en situation de handicap).

Zéro reste à charge pour l'entreprise du secteur privé.

Les employeurs du secteur public répondent à l'article L.6227-6 du code du travail : « Les personnes morales mentionnées à l'article L.6227-1 prennent en charge les coûts de la formation de leurs apprentis dans les centres de formation d'apprentis qui les accueillent (...), à l'exception du secteur public territorial qui bénéficie du décret n° 2020-786 du 26 juin 2020 relatif aux modalités de mise en œuvre de la contribution du Centre national de la fonction publique territoriale au financement des frais de formation des apprentis employés par les collectivités territoriales et les établissements publics en relevant.

>>> OBJECTIFS PROFESSIONNELS

- Construire et raccorder tableaux et armoires électriques.
- Conduire une équipe de fabrication ou de maintenance.
- Réaliser tout ou partie d'un ouvrage ou de conduire une équipe réalisant un ouvrage de plus grande ampleur.
- Mettre en œuvre les équipements électriques spécifiques dans les courants faibles, notamment les réseaux véhiculant, la voix, les données et les images.
- Maintenir en état de fonctionnement ces équipements et installations électriques.





EPID • VAUBAN
Lycées - Campus - Alternance



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE
ET DE LA JEUNESSE



BAC PRO MELEC

Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés

TYPE DE DIPLOME BAC PRO	DURÉE FORMATION 3 ANS	NIVEAU D'ENTRÉE NIVEAU 3	TYPE FORMATION APPRENTISSAGE	ALTERNANCE EPID • VAUBAN Centre de formation
-----------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	--	--



>>> ACCESSIBILITÉ

- Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de handicap : locaux, adaptation des moyens de la prestation
- Locaux : Réglementation ERP – Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Service handicap du CFA Jean Bosco : handicap@cfajeambosco.fr

Service mobilités du CFA Jean Bosco : mobilite@cfajeambosco.fr

>>> MODULES DE FORMATION

Modules 1850h de formation			
Enseignement Professionnel	Réalisation d'un Chef d'œuvre	Français	
Histoire Géographie	Maths / Sciences et Physiques-Chimie	Anglais	
Arts Appliqués	Economie Gestion	EPS	PSE

>>> MODALITÉS D'EXAMEN ET VALIDATION

- Mise en situation
- Examen blanc
- Interrogations
- Devoirs surveillés
- Exercices pratiques et interactifs (écrits et oraux)

Diplôme Education Nationale de niveau 4, BAC PRO « Métiers de l'Electricité et de ses Environnements connectés » enregistré sous le code RNCP 25353 à date d'échéance de l'enregistrement 01/01/2025

>>> POURSUITE D'ÉTUDES ET/OU DÉBOUCHÉS

Le BAC PRO a pour objectif l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études est envisageable en BTS. Il peut également entrer dans la vie active avec plusieurs débouchés ou poursuite de parcours à voir sur le lien ci-dessous : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/25353/>

>>> CONTACT(S)

Secrétariat (pour le retrait de dossier)
Marie-Amélie HEDIN
Mail : m.hedin@epid-vauban.fr
Téléphone : 03.28.29.22.96

Chargée de développement du groupe
Conseils, entretiens et recrutement
Audrey MACREL
Mail : a.macrel@epid-vauban.fr
Téléphone : 06.29.61.22.15

>>> RÉSULTATS DE LA SESSION 2023

50% DE POURSUITE D'ÉTUDE	100% DE RÉUSSITE AUX EXAMENS	50% D'ACCÈS À L'EMPLOI À 6 MOIS	0% DE RUPTURE DE CONTRAT
---------------------------------------	---	--	---------------------------------------

