

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

## Financement



Formation professionnelle initiale  
Sous statut scolaire lycée / supérieur

## Organisme responsable et contact

LYCÉE ÉMILE COMBES  
05.46.91.86.00

## Accès à la formation

### Publics visés :

Elève sous statut scolaire

### Sélection :

Dossier

### Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

### Conditions d'accès :

-

### Prérequis pédagogiques :

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Le bac pro MELEC forme aux technologies de performance énergétique des bâtiments et des installations et à la préparation des opérations de réalisation, mise en service et maintenance, sans oublier la communication. Les connaissances acquises permettent d'analyser et d'organiser les conditions des opérations et leur contexte, de définir une installation à l'aide de solutions préétablies, de la réaliser de manière écoresponsable, de contrôler ses grandeurs, de régler et paramétrer les matériels et de valider son fonctionnement. L'élève est préparé à diagnostiquer un dysfonctionnement, à effectuer le remplacement d'un matériel électrique, à exploiter les outils numériques dans un contexte professionnel, à compléter les documents liés aux opérations et à communiquer sur l'opération avec des professionnels, mais aussi des clients ou des usagers.

## Contenu et modalités d'organisation

<https://referentiels-professionnels.eduscol.education.fr/indexdbe3.html>

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Commentaires sur la parcours personnalisable

## Validation(s) Visée(s)

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

## Et après ?

Suite de parcours

## Calendrier des sessions

| Numéro<br>Carif | Dates de formation             | Ville     | Organisme de formation        | Type<br>d'entrée | CPF             | Modalités |
|-----------------|--------------------------------|-----------|-------------------------------|------------------|-----------------|-----------|
| <b>00604290</b> | du 01/09/2025 au<br>30/06/2027 | Pons (17) | <b>LYCÉE ÉMILE<br/>COMBES</b> |                  | Non<br>éligible |           |