

ÉLECTRICITÉ

BAC PRO Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés

Electricité

Domotique

Réseaux

Chauffer

Maintenir

Raccorder

Distribuer

Industriel

Communiquer

ADRESSE

LYCÉE LÉONARD DE VINCI
1, Rue du Professeur Blayac
- C.S. 97252 -
34184 MONTPELLIER Cedex 4

CONTACT

04 67 10 40 10
ce.0341385w@ac-montpellier.fr
lpdevinci34.com

DOMAINES D'ACTIVITÉS

Le titulaire du baccalauréat professionnel MÉLEC intervient dans les secteurs d'activités du bâtiment (résidentiel, bureau, industriel), de l'industrie, de l'agriculture, des services et des infrastructures.

Les activités peuvent s'exercer dans les domaines suivants :

- Les réseaux
- Les infrastructures
- Les quartiers zones d'activités
- Les bâtiments (résidentiel, bureau et industriel)
- L'industrie
- Les systèmes énergétiques autonomes et embarqués

CONTENUS

COMPÉTENCES ENSEIGNÉES :

13 compétences sont mobilisées pour réaliser l'ensemble des activités et tâches :

- C1 à C4 Analyser Organiser Définir et Réaliser
- C5 à C9 Contrôler Régler Valider et Diagnostiquer
- C10 à C13 Exploiter Compléter et Communiquer

ORGANISATION DE L'ENSEIGNEMENT :

- Enseignement général : 12 heures par semaine
- Enseignement professionnel : 15 heures par semaine
- Consolidation et accompagnement : 3 heures par semaine
- Formation en entreprise : 22 semaines sur 3 ans

MODALITÉS

RYTHME :

- 2520 heures de cours en centre sur trois ans
- 770 heures de stage pratique en entreprise

CERTIFICATION INTERMÉDIAIRE : Obtention possible d'une certification intermédiaire sous la forme d'un contrôle en cours de formation (CCF) en 2^{ème} année

ACCÈS : Accès en 2^{de} Bac pro à l'issue de la classe de 3^{ème} par procédure d'orientation, ou directement en 1^{ère} Bac pro après une 2^{de} Générale ou Technologique ou dispositif individualisé après tout autre parcours (nous consulter).

VALIDATION EXAMEN FINAL en 3^{ème} année comprenant 2 parties :

- Épreuves pratiques passées par contrôle en cours de formation (CCF)
- Épreuves d'enseignement général

POURSUITE D'ÉTUDE : Admission sur dossier

- BTS Électrotechnique
- BTS MS (Maintenance Systèmes)
- BTS TC (Technico-Commercial)
- BTS FED (Fluides Énergies Domotique) Option C : Domotique et Bâtiments Communicants