Le lycée de la Montagne, le travail et la réussite vous gagnent.

Venez préparer votre Bac Professionnel MELEC
Métiers de l'Electricité et de ses Environnements connectés !

Des poursuites d'études motivantes !

BTS Fluides, énergies, domotique

Mais aussi !

BTS Maintenance des systèmes
BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques
BTS Contrôle industriel et régulation automatique
BTS Électrotechnique
BTS Assistance technique d'ingénieur
BTS cybersécurité, informatique et réseaux, électronique
BTS Conseil et commercialisation de solutions technique

MC Technicien(ne) ascensoriste (service et modernisation)
MC Technicien(ne) en réseaux électriques

+ Pendant les 2 ans du Bac

Poursuite de la Formations Sportives Labellisées (FSL)

Pour se préparer au monitorat de ski alpin ou au brevet national de pisteur secouriste

Lycée de la Montagne

Formation MELEC

Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

Lycée de la Montagne
Quartier du Clôt
La Bolline
06420 VALDEBLORE

Tel : 04 93 05 33 00
Mail : 0061987c@ac-nice.fr

Valdeblore
Lycée Polyvalent de la Montagne
L'ambition dans les études et le sport

ACADÉMIE DE NICE
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉGION SUD
PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR

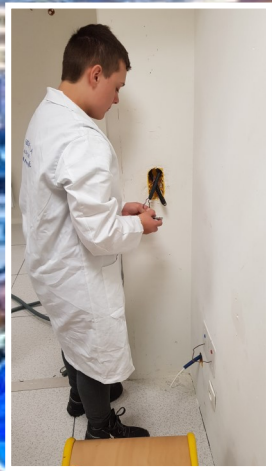
Des secteurs d'activités

- **Réseaux :** production, stockage, connexion des réseaux, transport, distribution, gestion de l'énergie électrique
- **Infrastructures :** aménagements routiers, urbains, des transports, réseaux de communication…
- **Quartiers :** les zones d'activité, les éco-quartiers connectés
- **Bâtiments résidentiels**, **tertiaires, industriels :** domotique, VDI, automatismes, équipements techniques
- **Industrie :** distribution et gestion de l'énergie liées aux procédés, équipements industriels, industries connectées et cyber-sécurisées
- **Systèmes énergétiques** : autonomes et embarqués

Recrutement

Le bac pro MELEC (diplôme de niveau IV) se prépare en 2 ans après une 2nd PRO TNE ou Term CAP Electricien

Et après une 2nd BAC générale et technologique



Période de Formation en Milieu Professionnel (PFMP)

Durant les deux années d'étude , l'élève accomplit 16 semaines de PFMP. Ces périodes sont obligatoires, concourent à l'acquisition des compétences requises pour l'obtention du diplôme et visent à développer des capacités d'autonomie et de responsabilité du candidat.

8 semaines en 1ère

8 semaines en terminales

Débouchés professionnels

Le baccalauréat permet une intégration rapide dans la vie active ou la poursuite d'étude.

Des métiers

Électricien, installateur domotique, câbleur réseau informatique, technicien fibre optique, tableautier, intégrateur électricien, technicien de dépannage ou de maintenance

Enseignement hebdomadaire

Un enseignement des matières générales est assuré durant toute la période de formation. Cet enseignement est complété par de nombreuses heures d'enseignement professionnel en atelier et travaux pratiques. A noter des heures de français et de mathématiques en co-enseignement avec un professeur d'enseignement professionnel. En 1ère et en terminale les élèves doivent réaliser collectivement un chef d'œuvre.

DISCIPLINES	1ère Professionnelle	Tle Professionnelle
Enseignements Professionnels	9,5 h	10 h
Co-intervention Professionnel – Français	1 h	0,5 h
Co-intervention Professionnel – Maths/Sciences	0,5 h	0,5 h
Réalisation Chef d'œuvre *(pluridisciplinaire)*	2 h	2 h
Prévention, Santé, Environnement	1 h	1 h
Eco-Droit / Eco-Gestion	1 h	1 h
Français, Histoire-Géographie, Éducation à la Civilité	3 h	3 h
Mathématiques	2 h	1,5 h
Langue Vivante 1	2 h	2 h
Sciences	1,5 h	1,5 h
Arts Appliqués	1h	1h
EPS	2,5 h	2,5 h
Accompagnement Personnalisé	3 h	3,5 h