

Bac Pro

Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés (MELEC)



Formation par
voie scolaire

Perspectives & avenir

Vous souhaitez devenir

Le titulaire du Bac Pro MELEC intervient dans la production, le transport, la distribution et la transformation de l'énergie électrique. Ses activités s'exercent dans la mise en œuvre, l'utilisation, la maintenance des installations et des équipements électriques courants forts et courants faibles.

Les domaines de travail

- Réseaux
- Infrastructures
- Quartiers / Zones d'activité / Éco-quartiers connectés
- Bâtiments résidentiels / Tertiaires / Industriels
- Industrie
- Système énergétiques autonomes et embarqués

Poursuite d'étude

- BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques
- BTS Électrotechnique
- BTS Domotique
- BTS Maintenance

Vos qualités

Vous aimez le travail manuel et technique et vous appréciez les nouvelles technologies. Vous avez le sens du contact et du travail en équipe.



Contenu et accès

Architecture de la formation

Enseignement général

Mathématiques / Sciences Physiques

Économie / Gestion

Français

Langue vivante

Histoire / Géographie

Éducation Physique et Sportive

Éducation civique, juridique et sociale

Arts-Appliqués

Enseignement professionnel

Enseignement technologique et professionnel

Câblage dépannage industriel

Hygiène / Prévention / Secourisme

Période de formation en milieu professionnel

20 semaines de formation

Compétences acquises

- Prendre connaissance du dossier relatif aux opérations à réaliser, le constituer pour une opération simple
- Implanter, poser, installer les matériels électriques
- Réaliser les vérifications, les réglages, les paramétrages nécessaires à la mise en service de l'installation
- Conseiller le client

Modalité d'obtention du diplôme

Notre formation s'inscrit dans le cadre de la «formation initiale». Les modalités de certification se déroulent en CCF (Contrôle en Cours de Formation) pour la partie professionnelle. Il reste les épreuves ponctuelles écrite pour la technologie et l'enseignement général.

Conditions d'accès

Après la 3^{ème} de collège ou la troisième prépa-métiers.



ISETA-ECA Chavanod

93 route du Crêt d'Esty

74650 Chavanod

04 50 23 31 66

iseta-eca.fr

