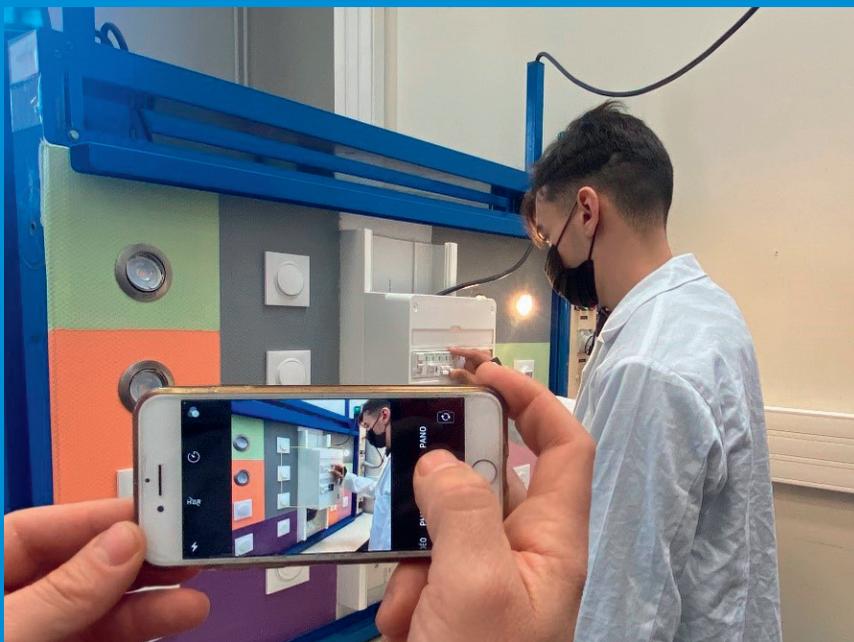


# BAC PRO MELEC

## MÉTIERS DE L'ÉLECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS



### LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des professionnels capables de préparer et réaliser des installations électriques, domotiques, systèmes ou réseaux communicants, fibre optique... mais aussi d'effectuer des mises en service et maintenances. Acquérir des compétences pratiques et théoriques afin d'exercer les différents métiers du domaine de l'électricité. Maîtriser la communication entre professionnels et d'assurer la sécurité des biens et des personnes sur un chantier.

Le Bac Pro MELEC contribue à la performance énergétique des bâtiments et des installations. Il s'adapte à l'évolution des techniques, des technologies, des méthodes et des matériels. Il propose des solutions techniques minimisant l'impact sur l'environnement. Il communique (y compris en langue étrangère) avec son environnement professionnel (client, hiérarchie, équipe, autres intervenants...). Il peut coordonner des chantiers et des activités d'équipes en entreprise.

### LES QUALITÉS REQUISES

ÊTRE : autonome, sérieux, organisé, curieux, responsable, rigoureux.

AVOIR : Bonne dextérité manuelle, aptitudes physiques & bonne vision des couleurs.  
Facilité de communication





## POURSUITE D'ÉTUDE

BTS Électrotechnique

BTS Conception et réalisation  
de systèmes automatiques - CRSA

BTS Contrôle industriel et régulation  
automatique - CIRA

BTS Assistance technique d'ingénieur - ATI

BTS Conseils et commercialisation de  
solutions techniques - CCST

BTS Fluides, énergies, domotique FED -  
domotique et bâtiments communicants

BTS Maintenance des systèmes - MS

MC Technicien(ne) ascensoriste (service  
et modernisation)

MC Technicien(ne) en réseaux électriques

MC Technicien(ne) en Energie renouvelable

## ORGANISATION DE LA FORMATION

- Enseignement professionnel 80% pratique, 20% théorique
- Économie Gestion
- Prévention Santé Environnement
- Français
- Histoire Géographie
- Langue vivante Anglais ou Espagnol
- Mathématiques/Sciences
- Arts appliqués
- Éducation Physique et Sportive

- + Enseignement en Co-Intervention
- + Chef-d'œuvre
- + Accompagnement Personnalisé
- + 22 Semaines de Périodes de Formation Professionnelle en Entreprise (Stage)



## FAMILLES DES MÉTIERS

Après une Seconde Professionnelle Métiers des «Transitions Numérique et Énergétique (TNE)», l'élève peut se diriger vers le Bac Pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés (MELEC)



44 chemin Cassaing  
BP 55205  
31079 Toulouse Cedex 05  
Tél. 05 34 255 255

<https://stephane-hessel.mon-ent-occitanie.fr>