



En 3 ans

Bac Pro

RNCP  
38878  
Niv. 4



# Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés



## Les +

- Habilitation électrique
- Formation SST
- 22 semaines de stage pour la voie scolaire
- Ou en alternance pour la voie de l'apprentissage
- Flexibilité passage de la voie scolaire vers l'apprentissage ou inversement



LA SALLE  
ST-LOUIS STE-BARBE

LYCÉE GÉNÉRAL,  
TECHNOLOGIQUE  
ET PROFESSIONNEL

# Le Bac Pro MÉLEC

Les techniciens diplômés MÉLEC assurent des fonctions dans la distribution, la régulation et l'utilisation de l'énergie électrique.

Le titulaire du Bac Pro MÉLEC peut travailler chez les constructeurs de biens d'équipements, dans les entreprises d'installation électrique, dans les services de maintenance des entreprises industrielles, dans les entreprises spécialisées dans la distribution électrique. Certains investissent le domaine du technico-commercial.



## Objectifs

À l'issue de la formation, vous serez capable de :

- Concevoir, analyser, installer et vous occuper de la maintenance des équipements électriques domestiques, industriels (automatisation, automates programmables)
- Intervenir dans la mise en œuvre, l'utilisation, la maintenance des installations et des équipements électriques (courants forts et courants faibles)
- Mettre en œuvre et intervenir sur les réseaux permettant le dialogue, la gestion des récepteurs et véhiculant la Voix, les Données, les Images (VDI) ainsi que ceux concernant la sécurité des personnes et des biens



## Débouchés

- Secteurs d'activités : réseaux (production, transport, distribution et gestion de l'énergie électrique) ; bâtiment ; industrie ; services ; infrastructures ; quartiers et zone d'activité ; systèmes énergétiques autonomes et embarqués...
- Employeurs : entreprises artisanales et industrielles, collectivités et administrations
- Métiers : artisan électricien, électrotechnicien, technicien d'installation de maintenance ou de dépannage (domotique, alarmes, fibre optique, câble, réseau informatique ou de télécommunications)

Après quelques années d'expérience, le titulaire du Bac Pro MÉLEC peut évoluer vers des postes de chef d'équipe ou de responsable.



## Poursuite d'études

- **Au campus LaSalle :**  
**BTS Électrotechnique,**  
**BTS Contrôle Industriel et Régulation Automatique,**  
**BTS Maintenance des Systèmes**
- BTS conception et réalisation de systèmes automatiques, BTS technico-commercial, BTS Fluides Energie Domotique, BTS assistant technique d'ingénieur
- MC de technicien (MC technicien en réseaux électriques, MC technicien ascensoriste)
- Titres professionnels (technicien de maintenance des ascenseurs, technicien de réparation des ascenseurs)



## Conditions d'admission

- Motivation à exercer le métier visé
- Entrer en 2<sup>nd</sup>e Bac Pro MÉLEC après la 3<sup>ème</sup>
- Entrer en 1<sup>ère</sup> Bac Pro après un CAP Électricien ou une 2<sup>nd</sup>e Pro métiers des transitions numérique et énergétique
- Avoir un avis favorable de passage en Bac Pro



**Inscription et Programme complet** de la formation disponible sur simple demande et sur notre site internet :

[lasalle42.fr/lycee](http://lasalle42.fr/lycee)

➤ **Labellisé Lycée des métiers** de l'industrie 4.0 et **Excellence Numérique Niveau 4**



**LASALLE**  
ST-LOUIS STE-BARBE

**LASALLE St Louis Ste Barbe**  
Lycée professionnel  
10 rue Franklin  
42000 Saint-Étienne

LYCÉE GÉNÉRAL,  
TECHNOLOGIQUE  
ET PROFESSIONNEL



/lasallesainttienne



04 77 43 24 80



contact@lasalle42.fr



www.lasalle42.fr

**Qualiopi**  
processus certifié  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification Qualiopi a été délivrée au titre de la catégorie d'actions suivantes :  
ACTIONS DE FORMATION  
ACTIONS PERMETTANT DE VALIDER LES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE  
ACTIONS DE FORMATION PAR APPRENTISSAGE