



**BAC PRO**

# Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés

20 semaines de stage  
en entreprise

Durée de la formation :  
3 ans

## Le titulaire du BAC Pro MELEC

intervient sur les installations électriques et sur les réseaux de communication des domaines de production, du transport, de la distribution et de la gestion de l'énergie. Ce baccalauréat aborde toutes les compétences professionnelles liées au métier d'électrotechnicien depuis le point de production de l'énergie jusqu'aux différentes utilisations.

## Objectifs de la formation

Cette formation concrète et qualifiante se déroule sur 3 ans. Vous interviendrez dans la production, le transport, la distribution et la transformation de l'énergie électrique.

Vos interventions seront réalisées sur des installations domestiques, tertiaires ou industrielles. Vous serez chargé de la réalisation, de la mise en service et de la maintenance des installations électriques et des réseaux.

L'électricien peut se voir confier diverses missions : mise en place d'un réseau d'éclairage public, entretien et dépannage d'installations, avec tout ce que cela comporte (diagnostic, remplacement d'éléments défectueux, réglages, etc.).



## Contenu et méthodes pédagogiques

- Cellules de pose permettant d'effectuer des installations complètes et d'intervenir en maintenance
- Matériels didactiques permettant d'aborder les notions fondamentales propres aux métiers d'électricien et d'acquérir toute la rigueur nécessaire
- Maquettes pédagogiques issues de systèmes industriels permettant de traiter les automatismes



## Et après ?

Poursuite d'études :

- MC technicien ascensoriste en réseaux électriques / énergies renouvelables
- BTS Electrotechnique / Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques / Contrôle Industriel et Régulation Automatique

Métiers accessibles :

Electricien, Artisan, Electrotechnicien, Eclairagiste Spectacle, Installateur en Télécom, Technicien en réseau informatique, intervention clientèle, etc...

## Conditions d'admission

Le Bac Pro MELEC est accessible à partir de la 1ère, après la 2nde professionnelle M.T.N.E. (Métiers des Transitions Numérique et Energétique).

## TARIFS 2026-2027

2nde : 2107€ par an (234€/mois)  
1ère : 2278€ par an (253€/mois)  
Terminale : 2518€ par an (280€/mois)

## CONTACT

### INFORMATIONS/ INSCRIPTIONS

📞 01 42 22 83 60

✉️ [secretariat.ip@lyceesaintnicolas.org](mailto:secretariat.ip@lyceesaintnicolas.org)

Suivez-nous  
sur nos  
réseaux sociaux !



Saint-Nicolas Paris  
LYCÉE TECHNIQUE PRIVÉ