

## CERTIFICAT DE SPÉCIALISATION

# Production et réparation de produits électroniques

12 semaines de stages en entreprise

Durée de la formation :  
1 an

### Pour en savoir + sur la formation

Ce certificat de spécialisation de niveau bac +1 a pour objectif de former des professionnels capables de concevoir et d'assurer la maintenance de produits électroniques. Les étudiants apprennent à analyser l'organisation fonctionnelle et structurelle, à concevoir et réaliser une carte électronique, à installer un système électronique communicant.

Ils réalisent l'intégration matérielle et logicielle ainsi que les tests et les essais.

### Objectifs

Se former à la production, l'intégration et la maintenance de produits électroniques.

### Spécificités

Les études se caractérisent par une alternance entre formation en établissement et en milieu professionnel (21 semaines en établissement et 12 en entreprise) :

- 16h d'activités professionnelles par semaine
- 1h de français
- 1h de maths
- 2h d'anglais (dont 1h anglais technique)

Enseignement de matières générales, pour une poursuite d'études réussie.



## Compétences

- Réaliser une carte électronique,
- Installer un système électronique communicant,
- Communiquer en situation professionnelle (français / anglais)
- Participer à un projet



## Modalités

- Formation en un an
- 12 semaines d'immersion en entreprise
- Mise en situation et démarche de projet

## Et après ?

- BTS CIEL



## Métiers accessibles

- Opératrice, opérateur en produit sur machines CMS
- Responsable SAV
- Technicienne ou technicien de maintenance

## Conditions d'admission et pré-requis

- BAC Professionnel

## TARIFS 2026-2027

1242€ (124€/mois)

## CONTACT

### INFORMATIONS/ INSCRIPTIONS

📞 01 42 22 83 60

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

Suivez-nous  
sur nos  
réseaux sociaux !



Saint-Nicolas Paris  
LYCÉE TECHNIQUE PRIVÉ