Baccalauréat Professionnel

RÉGION Nouvelle-Aquitaine

LYCÉE BERNARD PALISSY
enseignement professionnel

Les enseignements professionnels

- A.G.Or.A
- O.T.M
- T.R.P.M
  Option A: R.S.P
- M.S.P.C
- **Cybersécurité, Informatique et réseau, Électronique (C.I.E.L)**
- M.P.3D

Le Bac Pro CIEL, c'est apprendre à :

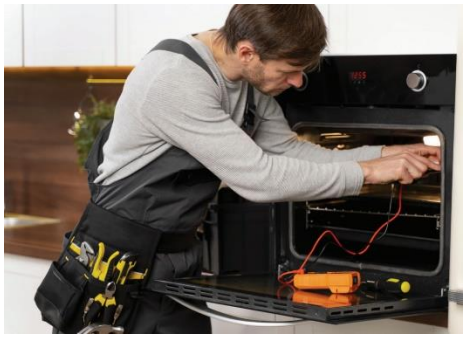
- Intervenir dans les processus de réalisation et de maintenance de produits électroniques,
- Installer un système électronique grand public, le mettre en service et le paramétrer,
- Mettre en œuvre des réseaux informatiques,
- Valoriser les données en intégrant les enjeux de cybersécurité.

<u>La formation :</u>

En plus d'un enseignement général de qualité qui prépare aux besoins de votre futur métier, la formation comprend :

- des périodes de formation en milieu professionnel d'une durée de 22 semaines réparties sur les trois ans de la formation,
- un enseignement professionnel en groupe réduit de 11 heures par semaine.

Demandez après la 3ème une 2nde Professionnelle de la famille « Métiers des transitions numérique et énergétique » dont dépend ce baccalauréat.



Les activités professionnelles sont :

- **Réalisation et maintenance de produits électroniques grand public**
  - Etude de systèmes, tests et essais,
  - Production et assemblage de composants électroniques, intégrations matérielle et logicielle,
  - Maintenance et réparation de produits électroniques.
- **Mise en œuvre de réseaux informatiques**
  - Accompagnement du client,
  - Installation et qualification,
  - Exploitation et maintenance.
- **Valorisation de la donnée et cybersécurité**
  - A partir d'un cahier des charges, développement et validation de solutions logicielles,
  - Gestion d'incidents.

Les poursuites d'étude sont :

- BTS Cybersécurité, Informatique et réseau, Electronique, option A "Informatique et réseaux" et option B "Electronique et réseaux",
- Mention complémentaire Cybersécurité,
- Mention complémentaire Production et réparation de produits électroniques (formation présente au lycée Bernard Palissy).

LYCEE BERNARD PALISSY
enseignement professionnel

Lycée Bernard Palissy ✉ 1 rue de Gascogne, 17100 SAINTES ☎05.46.92.08.15