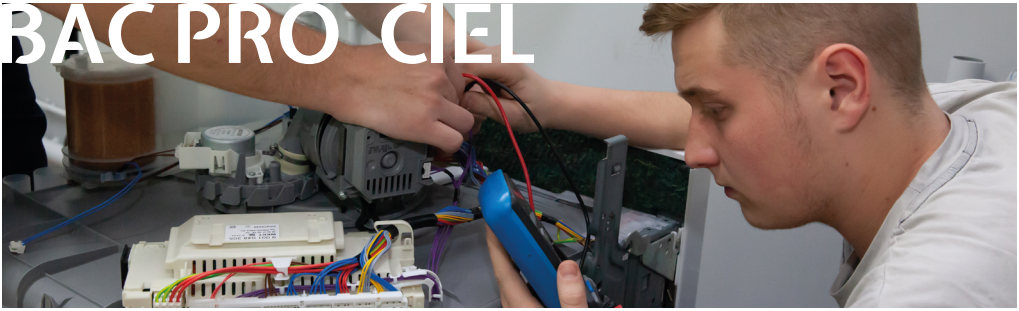
LYCÉE
STE MARIE DU PORT

BAC PROFESSIONNEL

Cybersécurité, Informatique et Réseaux, Electronique

Famille des métiers des Transitions Numérique et Energétique

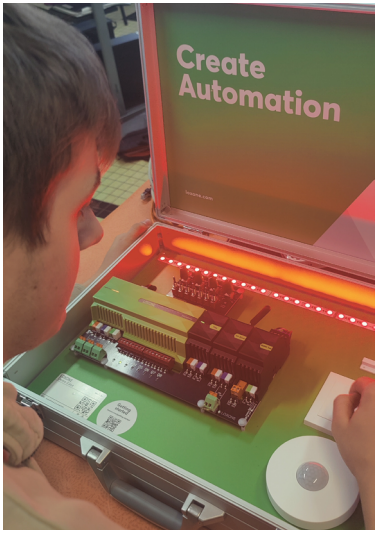
BAC PRO CIEL



S'engager dans la formation CIEL permet de découvrir le monde de l'électronique, des réseaux informatiques et de la cybersécurité.

Les métiers en perpétuelle évolution se trouvent dans tous les secteurs d'activités professionnelles tel que les télécommunications, les infrastructures réseaux, la production et la réparation de produits électroniques.

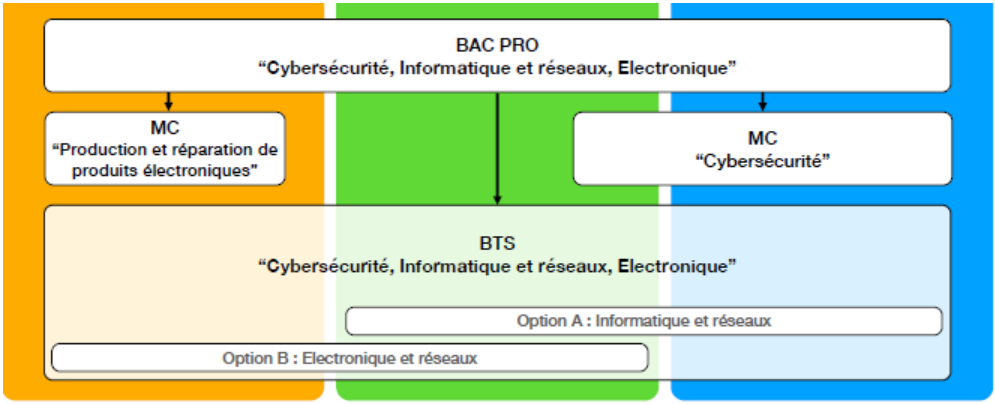
Le Bac professionnel CIEL (cybersécurité, informatique et réseaux, électronique) permet de former des techniciens en 3 ans qui interviendront sur les équipements et installations intégrant des technologies numériques.



Les atouts du Bac pro CIEL

- 50% du temps de scolaire consacré aux enseignements professionnels
- des périodes d'immersion dans les entreprises tout au long de la formation
- apprentissages des nouvelles technologies dans des locaux spécialisés du lycée
- une poursuite d'étude facilité par le choix des diplômes supérieures.

Les poursuites d'études



Programme

Enseignement professionnel	**Seconde / Première / Terminale** **3 pôles d'activités** **Pôle 1 :** **REALISATION ET MAINTENANCE DE PRODUITS ELECTRONIQUES** **Pôle 2 :** **MISE EN OEUVRE DE RESEAUX INFORMATIQUES** **Pôle 3 :** **VALORISATION DE LA DONNEE et CYBERSECURITÉ** · PSE (Prévention Santé Environnement - SST) · Économie Gestion · Projets (à partir de la Première)
Enseignement général	Français Histoire-géographie, Enseignement moral et civique Mathématiques, Sciences physique LVA Anglais Maths - Sciences physiques Arts appliqués et culture artistique Éducation physique et sportive
Accompagnement projet	· Un parcours individualisé - Temps de pause : entretiens individuels - Découverte du milieu professionnel pour construire son projet d'orientation - Méthodologie - Préparation aux PFMP - Consolidation accompagnement personnalisé et accompagnement au choix d'orientation

Périodes de formation en milieu professionnel

22 semaines sur les 3 années de formation		
2nde	6 semaines	Priorité donnée à la découverte du secteur Systèmes Numériques : ELectronique, Réseaux, Informatique.
1ère	8 semaines	En lien avec la cybersécurité, l'informatique, les réseaux informatiques et l'electronique. Apprentissage possible en Terminale
Term	8 semaines	

Les PFMP sont obligatoires et complémentaires à la formation. Elles permettent de valider l'obtention du diplôme.

Les atouts du lycée professionnel

Tout au long de leur formation et lors des périodes de stage en entreprise les jeunes bénéficient d'un accompagnement qui leur apporte la confiance dont ils ont besoin. Ils apprennent à être responsables et pragmatiques et gagnent ainsi en autonomie.

- en début d'année, une semaine consacrée à l'intégration des Secondes dans le lycée pro.
- un accompagnement personnalisé
- la démarche de projets pluridisciplinaires et professionnels
- la formation Sauveteur Secouriste du Travail
- des partenariats avec des entreprises
- des visites de structures et des interventions de professionnels
- **Erasmus + :** stage de 5 semaines dans un pays européen (Irlande, Grande-Bretagne, République Tchèque) *
- **apprentissage accessible à partir de la Terminale** (sous conditions que le jeune trouve une entreprise)

Erasmus+ AGENCE ERASMUS+ FRANCE · EDUCATION & FORMATION

LYCÉE STE MARIE DU PORT LES SABLES D'OLONNE

Coordonnées

Lycée Ste Marie du Port (95 Avenue Charles de Gaulle)
CS 63376
85109 Les Sables d'Olonne, CEDEX 9

Tél. 02 51 95 12 40 Courriel : contact@stemarieduport.fr
www.stemarieduport.fr

RÉSEAU DES ÉCOLES, COLLÈGES ET LYCÉE D'ENSEIGNEMENT CATHOLIQUE AU PAYS DES OLONNES

Région PAYS DE LA LOIRE

Lycée Ste Marie du Port - Janvier 2023 - Ne pas jeter sur la voie publique.