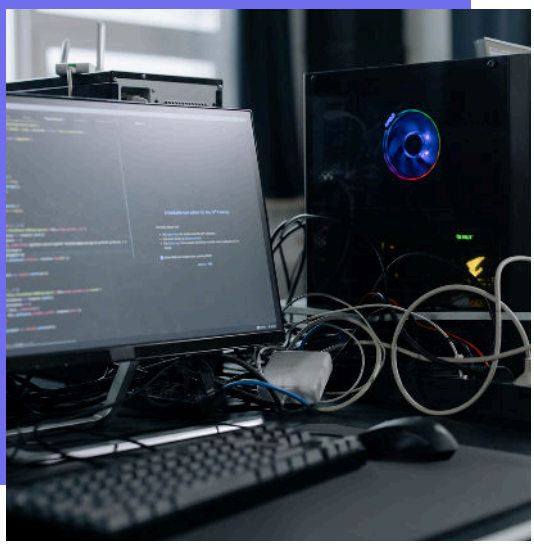


BAC PRO

*Date de mise à jour : 29/10/2026*

# CYBERSÉCURITÉ, INFORMATIQUE ET RÉSEAUX, ÉLECTRONIQUE

*Code RNCP : 37489*
*Certificateur : MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE*
*Date d'enregistrement de la certification : 20/04/2023*

**LIEU DE LA FORMATION** ➤ **Lycée Professionnel École Libre de Métiers**
24 Rue des Bons Enfants - 13006 Marseille

| Type de formation : | Reconnaissance : | Durée : | Niveau : |
|---|---|---|---|
| **Apprentissage** *(en mixité)* | **Diplômante** | **3 ans** | **4** |

## OBJECTIF DE LA FORMATION

Le BAC Professionnel « Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique » (CIEL) a pour objet de certifier des techniciennes ou techniciens capables d'intervenir dans les processus de réalisation et de maintenance de produits électroniques, dans la mise en œuvre de réseaux informatiques, et dans la valorisation de la donnée en intégrant les enjeux de cybersécurité.

## CONTACTS

**Stéphane MONIER**
04 91 42 45 02
ddfpt@lycee-elm.fr

## PRÉREQUIS

- Niveau minimum : 3ème collège, diplôme de niveau 3 de type CAP ou niveau 4 de type BAC

## MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

- Entrées en continu, tout au long de l'année en fonction des places disponibles
- Préinscription sur dossier + entretien de positionnement
- Délai d'accès moyen : 15 jours

## ACCESSIBILITÉ

- Accès PMR (personne à mobilité réduite)
- Formation adaptée disponible (si orientation par la MDPH)

Pour plus d'information, **Hélène INGOUF** est notre référente handicap : **06 72 59 99 51**
hingouf@formationmetier.fr

Retrouvez notre politique d'accessibilité sur notre site : **www.equatio.org**

## DURÉE ET RYTHME

- Formation sur 3 ans, en alternance (école/entreprise)
- 35 heures / semaine
- Jusqu'à 2100 heures en centre de formation
- Rythme variable selon le planning de formation

## INTERVENANTS

Formateurs issus du domaine professionnel et diplômés avec une expertise certifiée.

## TARIFS ET FINANCEMENT

- Formation prise en charge par les OPCO
- Salaire payé par l'employeur
- Aides financières possibles (logement, équipement ...)

# BAC PRO CYBERSÉCURITÉ, INFORMATIQUE ET RÉSEAUX, ÉLECTRONIQUE

## CONTENU DE LA FORMATION

**RÉALISATION ET MAINTENANCE DE PRODUITS ÉLECTRONIQUES**

- Participer à un projet
- Réaliser des maquettes et prototypes
- Maintenir un système électronique ou réseau informatique

**MISE EN ŒUVRE DE RÉSEAUX INFORMATIQUES**

- Valider la conformité d'une installation
- Installer les éléments d'un système électronique ou informatique
- Exploiter un réseau informatique

**VALORISATION DE LA DONNÉE ET CYBERSÉCURITÉ**

- Communiquer en situation professionnelle (français/anglais)
- Analyser une structure matérielle et logicielle
- Coder

**ENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX**

- Français et histoire-géographie
- Enseignement moral et civique
- Mathématiques
- Physique-Chimie
- Economie et gestion
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Education physique et sportive
- Prévention-santé-environnement (PSE)
- Langue vivante étrangère

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Active : l'apprenant est acteur de sa formation
- Démonstrative : Cours assurés par des enseignants éducation nationale
- Expérientielle : Activités concrètes, simulations et mises en situations

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Contrôle en Cours de Formation (CCF)
- Epreuves ponctuelles
- Validation par compétences dans les matières professionnelles

Le diplôme est obtenu par l'obtention d'une note moyenne supérieure à 10/20 à l'ensemble des épreuves. **Le candidat ayant déjà validé des blocs de compétences peut être dispensé des épreuves correspondantes.**

## INDIVIDUALISATION DU PARCOURS

- Sous réserve d'équivalence et de passerelles à étudier au cas par cas, permettant des aménagements de parcours.

## INDICATEURS

**Taux de réussite :**
2026 : **100%**

**Taux de poursuite d'études :**
-

**Taux d'insertion pro. :**
2025 : **100%**

L'ensemble des indicateurs est à retrouver sur notre site :
**www.equatio.org**

## ET APRÈS ?

### POURSUITE D'ÉTUDES

- BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique
- BTS Services Informatiques aux Organisations
- CS Cybersécurité

### DÉBOUCHÉS

- Technicien informatique
- Technicien de maintenance
- Technicien SAV
- Installateur télécoms

FORMATION & MÉTIER Créateur d'avenir
CFA CITÉ TECHNIQUE Centre de Formation d'Apprentis
UFA ECOLE LIBRE DE METIERS