

Bac pro cybersécurité, informatique et réseaux, électronique

Certifiante

Contrat appr.

Réf. : 25180486F — Mise à jour : 22 octobre 2025

Organisme responsable : CMA Formation Rennes-Bruz

Contenu

Objectifs

Le technicien intervient dans les processus de réalisation et de maintenance de produits électroniques, communicants, dans tous les secteurs d'activité. Il met en œuvre des réseaux informatiques. Il est également formé à l'analyse de logiciels ou de matériels informatiques dans le cadre de la cybersécurité et de la valorisation des données informatiques.

La formation Bac Pro Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique permet d'acquérir les compétences suivantes :

- Participer à un projet, réaliser des maquettes et prototypes, maintenir un système électronique ou un réseau informatique,
- Valider la conformité d'un réseau, installer les éléments d'un système électronique ou informatique,
- Communiquer en situation professionnelle, analyser une structure matérielle, logicielle et coder.

Programme

Blocs de compétences

- RNCP37489BC01 – Réalisation et maintenance de produits électroniques
- RNCP37489BC02 – Mise en œuvre de réseaux informatiques
- RNCP37489BC03 – Valorisation de la donnée et cybersécurité
- RNCP37489BC04 – Économie – gestion
- RNCP37489BC05 – Prévention santé environnement
- RNCP37489BC06 – Mathématiques
- RNCP37489BC07 – Physique-chimie
- RNCP37489BC08 – Langue vivante
- RNCP37489BC09 – Français
- RNCP37489BC10 – Histoire-géographie et enseignement moral et civique
- RNCP37489BC11 – Arts appliqués et cultures artistiques
- RNCP37489BC12 – Éducation physique et sportive
- RNCP37489BC13 – Langue vivante étrangère ou régionale (Bloc facultatif)
- RNCP37489BC14 – Mobilité (Bloc facultatif) **Modalités d'organisation par année de formation**

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau Préqualification / Collège	Niveau Bac général, pro ou techno, BP

Liste des certifications

Bac pro cybersécurité, informatique et réseaux, électronique
--

Métiers associés

H2605 — Montage et câblage électronique

I1305 — Installation et maintenance électronique

I1307 — Installation et maintenance télécoms et courants faibles

I1402 — Réparation de biens électrodomestiques et multimédia

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2091238	Présentiel	Bruz	31/08/2026	29/06/2029

Source : GREF Bretagne #25180486F