



INDUSTRIES



Contact : 05 55 12 31 31

Site(s) de formation

- Lycée Georges Cabanis

Brive

BAC PRO - Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique

Option Réseaux Informatiques et Systèmes
Communicants (RISC)

DEBOUCHES / SUITE DE PARCOURS

Secteurs d'activités :

- L'industrie (les automatismes industriels et « usine 4.0 et 5.0 », smart city etc.)
- Les transports
- Les services
- L'automobile et plus largement les nouveaux moyens de déplacements
- L'aéronautique, la défense, l'espace
- Les télécommunications
- Les sciences et technologies de l'information et de la communication, le multimédia
- Le commerce des matériels électroniques et numériques
- L'internet des objets (IoT)

Il ou elle peut exercer son activité dans des entreprises de tailles variables allant des TPE aux grandes entreprises.

Type d'emplois accessibles :

- Monteur-câbleur ou monteuse-câbleuse
- Opérateur ou opératrice en production sur machine CMS
- Technicien ou technicienne en design de cartes électroniques
- Technicien ou technicienne de câblage et d'intégration d'équipements électroniques
- Technicien ou technicienne de réparation d'équipements électroniques
- Agent de contrôle et de montage en électronique
- Agent de support technique client ;
- Technicien ou technicienne d'installation (télécommunications et radio, réseaux informatiques, systèmes de sécurité, alarme et détection incendie, etc.)
- Technicien ou technicienne de maintenance (réseaux câblés de communication en fibre optique, réseaux informatiques, systèmes d'alarme et de sécurité et de télésurveillance, système de téléphonie IP et salle de visio-conférence IP, etc.)
- Technicien ou technicienne en télécommunications et réseaux d'entreprise.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Le/la titulaire du baccalauréat professionnel Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique est un technicien(ne) capable :

- D'identifier le matériel.



Durée

- 1350 heures sur 2 ans

Validation / Modalités d'évaluation

- Diplôme de l'Education Nationale de niveau 4

Modalités de formation

- Alternance centre de formation/entreprise

Modalités de financement

- Contrat en alternance
- Compte personnel de formation (CPF) / CPF Transition
- OPCO / Entreprise
- Plan de développement des compétences

Tarif de référence*

- Nous consulter

*Retrouvez nos conditions générales de vente sur le site Internet

BAC PRO - Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique

Option Réseaux Informatiques et Systèmes Communicants (RISC)

CONTENU

Domaine professionnel et technologique :

- Réseaux intelligents.
- Technologie.
- Sciences et techniques industrielles.
- Construction.
- Prévention Sécurité Environnement.

Domaines généraux :

- Mathématiques.
- Sciences physiques.
- Français.
- Histoire-géographie.
- Economie, Gestion.
- Arts appliqués.
- Langue vivante étrangère.

MODALITES ET DELAIS D'ACCES

- Être titulaire d'un diplôme de niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du 1^{er} degré)
- Anticiper la recherche d'une entreprise d'accueil