

Bac Pro Systèmes Numériques

Présentation de la formation

Après la 2nd Famille des Métiers de la Transition Numérique et Energétique (MTNE)

- 50 % d'enseignement général.
- 50 % d'enseignement professionnel et technologique.

22 semaines de formation en entreprises, prises en compte pour l'obtention de l'examen.

Contrôle en Cours de Formation pris en compte pour l'obtention du diplôme.

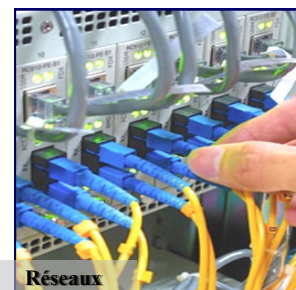
Qualités et compétences

- Tendre vers l'autonomie.
- Être responsable.
- Être minutieux.
- Attrait pour le domaine technique.



Les plus :

- Polyvalence.
- Partenariats avec des constructeurs d'équipements numériques.
- Domaine de technologie à la pointe



Contenu

Objectif : Former des techniciens professionnels capables d'intervenir sur les équipements et les installations exploités et organisés sous forme de systèmes interconnectés.

Option C enseignée au lycée: Réseaux Informatiques et Systèmes Communicants (RISC)

Cette option couvre les domaines professionnels suivants :

- Télécommunications et réseaux ;
- Electronique industrielle et embarquée.

Enseignement professionnel :

- Construction et lecture de plan.
- Analyse d'un système numérique
- Situation de travail spécifiées et réalisées en milieu professionnel
- Préparation - Installation mise en service - Maintenance d'un système numérique
- Prévention-Santé-Environnement.
- Economie-gestion.

Enseignement général : Mathématiques, Sciences Physiques, Français, Histoire-Géographie, Arts Appliqués, Anglais, Education Physique et Sportive.

Débouchés et poursuites d'études

Poursuites d'études possibles :

- BTS Systèmes Numériques.
- BTS Services Informatique aux Organisations
- BTS Fluides, Energies, Domotique...

Débouchés :

- Technicien conseil, d'installation, de maintenance, de service après-vente dans toute entreprise industrielle ou de services