



INDUSTRIES



Contact : 05 55 12 31 31

Site(s) de formation

- Lycée Georges Cabanis

Brive la Gaillarde

Baccalauréat Professionnel Systèmes Numériques (SN) - Option B

Option Audiovisuels, Réseau et Équipement
Domestiques (ARED)

OBJECTIFS

PUBLICS / PRE-REQUIS

- Tout public

Un référent Handicap est à votre disposition pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation. Contactez le GRETA.





Durée

- 1350 h 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 d'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

Baccalauréat Professionnel Systèmes Numériques (SN) - Option B

Option Audiovisuels, Réseau et Équipement Domestiques (ARED)

OBJECTIFS

Le titulaire du Bac Pro SN est un technicien capable d'intervenir sur les équipements et les installations exploités et organisés sous forme de systèmes interconnectés, communicants et convergents, de technologie numérique, des secteurs grands publics, professionnels et industriels.

Il intervient sur le réseau d'énergie dans la limite de ses compétences et participe au service client en complémentarité des services commerciaux. Ce diplôme aborde, dans ses 3 options, l'ensemble des compétences professionnelles permettant au technicien d'exercer les activités liées à la préparation, l'installation, la réalisation, la mise en service et la maintenance (diagnostic, dépannage et réparation).

CONTENU

Domaine professionnel et technologique :

Dans le domaine des installations audiovisuelles, multimédias et domotiques mettant en œuvre la convergence des technologies :

- Systèmes de réception, de lecture et d'enregistrement numérique - Systèmes de restitution du son et de l'image.
- Systèmes centralisés de commande et de gestion munis de ses périphériques multimédias.
- Foyer connecté résidentiel (domotique x.0, objets connectés, gestion d'énergie).
- E-santé.

Dans le domaine électrodomestique, les systèmes posables, encastrables ou intégrables participant au confort de l'habitat :

- Systèmes de traitement du linge et de la vaisselle.
- Systèmes de production de froid - Systèmes de traitement de l'air.

Dans le domaine éclairage et sonorisation, les systèmes contribuant à l'activité scénique du secteur économique.

Prévention Sécurité Environnement.

Domaines généraux :

- Mathématiques - Sciences Physiques.
- Français - Histoire géographie.
- Economie, Gestion.