



## BAC PRO SN systèmes numériques - Option B : ARED

### Recrutement

Les élèves, filles ou garçons, sont recrutés à la sortie de troisième.

Le choix de l'option se fait en fin de la classe de seconde durant laquelle les 3 options sont abordées.

Option A : SSIHT. Sûreté et sécurité des infrastructures, de l'habitat et du tertiaire

Option B : ARED. (Proposée au lycée Jaume)

Audiovisuel, Réseaux et Equipement Domestiques

Option C : Réseaux Informatiques et Systèmes Communicants

### Contenu de la formation

Préparation, installation, réalisation, mise en service et maintenance préventive, corrective et curative (diagnostic, dépannage et réparation) de systèmes numériques.

#### Tâches professionnelles

- Conseiller le client.
  - Effectuer la mise en service des équipements.
  - Effectuer l'entretien préventif du matériel.
  - Assister techniquement l'utilisateur.
  - Déterminer le coût des matériels et des interventions.
  - Effectuer la maintenance des systèmes.
- 22 semaines de formation en milieu professionnel.

### Poursuites d'études

- BTS SN (Systèmes numériques), option B : Electronique et Communication
- BTS fluides, énergies, domotique, option C : Domotique et bâtiments communicants
- BTS métiers de l'audiovisuel, option : métiers du son, métiers de l'image, ou montage et post-production
- BTS TC (Technico-commercial)
- BTS MUC (Management des unités commerciales)

### Débouchés

- Technicien conseil, d'installation, de mise en service, et de maintenance, en SAV ou en centre d'appel,
- Préparateur pour des artisans, en petite ou moyenne entreprise, chez des constructeurs ou pour des entreprises industrielles, chez des commerçants ou dans la grande distribution, pour des sociétés de service après-vente ou des centres de maintenance à distance,

Cette formation polyvalente touche différents secteurs d'activités comme le nautisme, l'agriculture, l'aviation, l'électroménager, l'informatique, la sonorisation et l'éclairage de scène, l'audiovisuel, la gestion d'accès, la vidéo surveillance, les alarmes, ...