

BAC PRO SN

Systèmes Numériques

Public concerné

Cette formation s'adresse :

- Aux collégiens sortant de 3ème, **durée 3 ans** (2nde, 1ère et Terminale Bac Pro)
- Aux lycéens ayant fait une 2nde Bac Pro, **durée 2 ans** (1ère et Terminale Bac Pro)
- Aux lycéens sortant de classe de première ou de terminale STI qui peuvent être admis sur dérogation

But de la formation

Le titulaire du bac professionnel « **SYSTÈMES NUMÉRIQUES** » est un technicien qui intervient sur les installations et équipements (matériels et logiciels) entrant dans la constitution de systèmes électroniques des domaines :

- ⇒ Sécurité alarme ;
- ⇒ Audiovisuel multimédia ;
- ⇒ Audiovisuel professionnel ;
- ⇒ Électrodomestique ;
- ⇒ Télécommunications et réseaux ;
- ⇒ Électronique industrielle embarquée ;
- ⇒ Domotique liée au confort et à la gestion des énergies.

Pour leur préparation, leur installation, leur mise en service et leur maintenance.

Les champs étudiés sur le Site Marceau sont : (les autres domaines seront traités d'un point de vue généraliste)

- **Option B** : Audiovisuel, Réseaux et Équipements Domestiques (ARED),
uniquement par voie scolaire

Cette option couvre les domaines professionnels suivants :

- Audiovisuel multimédia ;
- Electrodomestique ;
- Domotique liée au confort et à la gestion des énergies ;
- Eclairage et sonorisation (audio professionnel).

- **Option C** : Réseaux Informatiques et Systèmes Communicants (RISC) **par voie scolaire ou en apprentissage**

Cette option couvre les domaines professionnels suivants :

- Télécommunications et réseaux ;
- Electronique industrielle et embarquée.

Emplois concernés

Technicien ou autres appellations telles que :

- Technicien conseil ;
- Technicien d'installation ;
- Technicien de mise en service ;
- Technicien de maintenance ;
- Technicien SAV ;
- Technicien centre d'appels ;
- Technicien préparateur pré-diagnostic.



Types d'entreprises

- Artisans - commerçants ;
- PME et PMI - services techniques ;
- Petite distribution – stations techniques agréées ;
- Grande distribution – plateformes SAV ;
- Monteurs – Installateurs ;
- Centre de maintenance à distance ;
- Sociétés de service ;
- Entreprises industrielles ;
- Constructeurs – fabricants.

