

## Répartition horaire

<b>Enseignements professionnels</b>	
Enseignement professionnel	11h00
Enseignement professionnel en co-intervention (maths sciences et français)	2 x 1h00
Réalisation d'un chef d'œuvre	en 1 <sup>ère</sup> & T <sup>le</sup>
Prévention santé environnement	1h00
Economie gestion	1h00
<b>Enseignements généraux</b>	
Français, histoire-géo. , E.M.C.	3h30
Mathématiques	1h30
Physique-Chimie	1h30
Langue vivante	2h00
Arts appliqués et culture artistique	1h00
Education physique et sportive	2h30
<b>Consolidation, Acc. perso et Acc. choix orientation</b>	<b>3h00</b>
<b>Période de formation en milieu professionnel</b>	<b>22 semaines sur 3 ans</b>

# BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL S.N. Systèmes Numériques



Lycée Jules Verne  
23, rue des Chesneaux BP 178  
02405 Château-Thierry Cedex  
<http://verne02.lyc.ac-amiens.fr>



LYCÉE POLYVALENT  
JULES VERNE



académie  
Amiens

RÉGION ACADÉMIQUE  
HAUTS-DE-FRANCE  
MINISTÈRE  
DE L'ÉDUCATION NATIONALE  
ET DE LA JEUNESSE  
MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,  
DE LA RECHERCHE  
ET DE L'INNOVATION



académie  
Amiens  
greta  
AISNE  
FORMEZ-VOUS À DEMAIN

GÉNÉRATION  
2024

## Objectifs du diplôme :

Le baccalauréat professionnel SN a pour objet de former des techniciens capables d'intervenir sur des installations comprenant des systèmes électroniques et informatiques dans les secteurs grands publics, professionnels et industriels. La plupart de ces systèmes à technologie numérique sont interconnectés entre eux via des réseaux de communications.

## Principales activités :

Le technicien intervient dans les fonctions suivantes : conseil à la clientèle, étude de projet, préparation des équipements, installation, câblage, mise en service, configuration, maintenance préventive et corrective, service après vente, ...

## Principaux domaines d'activités :

### - Sureté et sécurité

Alarme intrusion, Sécurité incendie, Contrôle d'accès, Vidéosurveillance, ...

### - Audiovisuel - Multimédia

Réception antennes TNT et satellite, Décodeur, Smart TV, Home cinéma, Vidéoprojecteur, Table de mixage, Studio d'enregistrement, ...

### - Electrodomestique

Machine à laver, Sèche-linge, Plaque de cuisson, Réfrigérateur, ...

### - Domotique

Gestion des ouvrants (volet, portail, ...), Gestion du confort (éclairage, multimédia, ...), Gestion de l'énergie, ...

### - Informatique et Réseaux

Assemblage, dépannage d'ordinateurs, Installation et mises à jour de logiciels, Box, Réseaux filaires, Réseaux sans fil, Fibre optique, Téléphonie, ...



## Options proposées (à partir de la classe de 1<sup>ère</sup>)

### Option A – SSIHT

Sureté et Sécurité des Infrastructures, de l'Habitat et du Tertiaire

### Option B – ARED

Audiovisuels, Réseaux et Equipements Domestiques

Cette formation comporte des périodes de formation en milieu professionnel obligatoires et évaluées. Ces périodes (stages) permettent de compléter et/ou approfondir la formation dispensée au lycée.

## Poursuites d'études

- BTS Systèmes numériques
- BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO)
- BTS Métiers de l'audiovisuel
- BTS Technico-Commercial
- Mentions complémentaires en 1 an (exemple : fibre optique,  lectrodomestique, ...)

