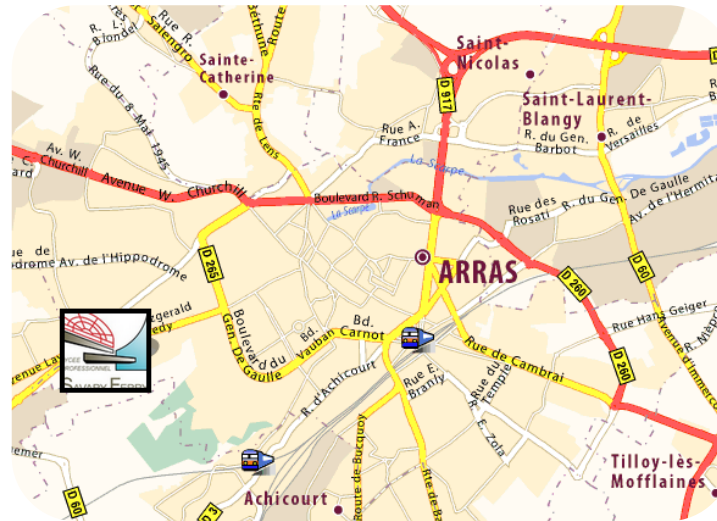
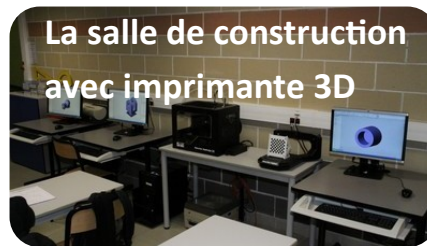


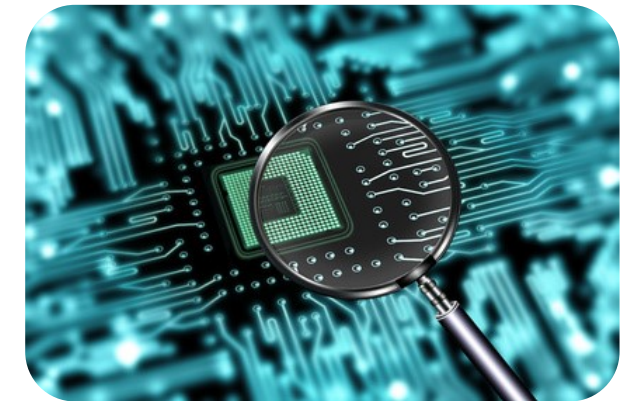
Un environnement pour réussir



14-20 Avenue Jean Zay
BP 50902
62022 **ARRAS** cedex
Téléphone : 03 21 51 95 41
Mail : ce.0620257t@ac-lille.fr
<http://www.lycee-savary-ferry-arras.fr>



Devenir un expert du High Tech



Famille des Métiers des Transitions Numérique et Énergétique

Bac Pro

Systèmes Numériques

option B :

Audiovisuels, réseau
et équipement domestiques

Le titulaire du bac pro SN

prépare, installe, met en service et assure la maintenance de systèmes électroniques ou numériques.

intervient sur les installations et les équipements des secteurs grand public, professionnel et industriel.

Audiovisuel multimédia : les systèmes de réception, de lecture et d'enregistrement numérique, des systèmes de restitution du son et de l'image et des systèmes centralisés de commande et de gestion munis de périphériques multimédia et autres.

Audiovisuel professionnel : les systèmes d'équipements scéniques (éclairage, sonorisation, prises de vues), les systèmes de restitution sonore et visuelle et les systèmes centralisés de commande et de gestion munis de périphériques multimédias et autres.

Electrodomestique : les systèmes posables, encastrables ou intégrables qui participent au confort de la maison (systèmes de traitement du linge, de la vaisselle, systèmes de cuisson, de production de froid, de traitement de l'air et autres).

Electronique industrielle embarquée : les systèmes d'accès voix-données-images (VDI), les systèmes communicants incluant les terminaux de troisième génération, ainsi que les systèmes de commande et de contrôle.

Sécurité malveillance alarme : systèmes destinés à garantir la sécurité des personnes et des biens, systèmes de détection d'intrusion, de vidéosurveillance, de contrôle d'accès, de sécurité incendie et autres.

Télécommunications et réseaux : les systèmes de distribution et de raccordement, de commutation, de communication voix-données-images (VDI) et autres.



Le contenu de la formation

Enseignement professionnel

- Electronique
- Etude de construction mécanique

Enseignement général

- Français, Histoire, géographie
- Anglais
- Mathématiques Sciences physiques
- Gestion
- PSE
- Enseignement artistique
- EPS

22 semaines de périodes de formation en milieu professionnel

Quelles poursuites d'études ?

- BTS Systèmes numériques option A informatique et réseaux
- BTS Systèmes numériques option B électronique et communications
- BTS Métiers de l'audiovisuel option métiers de l'image
- BTS Métiers de l'audiovisuel option métiers du son
- BTS Métiers de l'audiovisuel option techniques d'ingénierie et exploitation des équipements
- BTS Services informatiques aux organisations option A solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

Quels métiers ?

- dépanneur(euse) en électroménager
- installateur(trice) en télécoms
- monteur(euse)-câbleur(euse)
- responsable du service après-vente
- technicien(ne) de maintenance en informatique
- technicien(ne) télécoms et réseaux