

BAC PRO

SYSTÈMES NUMÉRIQUES



UNE IDÉE ? DES MÉTIERS !

Vous êtes passionné par les technologies numériques, la communication et manifestez un grand intérêt pour les systèmes interconnectés, communicants ou convergents ? Le Bac Professionnel Systèmes Numériques constitue une formation qui répondra à vos attentes.

Le titulaire du Bac Professionnel Systèmes Numériques peut travailler chez un constructeur, dans une entreprise industrielle ou artisanale, dans une PME, ou au sein de la grande distribution. Les sociétés de service et les services après-vente du secteur de l'électronique, des télécommunications et réseaux constituent aussi des employeurs pour le Bac Professionnel Systèmes Numériques, qui seront ainsi amenés à travailler dans les secteurs industriels, professionnels et grand public.

En tant que technicien d'installation, de mise en service ou de SAV, il prépare, installe, met en service et assure la maintenance de systèmes numériques. Complétant les commerciaux au niveau du service client, il intervient sur les installations et les équipements des secteurs grand public, professionnel et industriel.

UNE FORMATION

Le BAC PRO SN se prépare en trois ans avec la particularité de proposer un tronc commun en seconde professionnelle, permettant aux jeunes de découvrir trois grands secteurs de la filière numérique.

La formation se spécialise ensuite en classe de première et deux possibilités sont offertes au Lycée La Salle :

- RESEAUX INFORMATIQUES ET SYSTEMES COMMUNICANTS : les systèmes de transport et de distribution des données, les systèmes de commutation et de routage, les systèmes de communication voix-données-images (VDI) ainsi que l'électronique industrielle embarquée (systèmes communicants embarqués dans les terminaux de toute dernière génération : tablettes, smartphones, objets connectés...) relèvent de cette spécialité
- SÛRETE ET SECURITE DES INFRASTRUCTURES, DE L'HABITAT ET DU TERTIAIRE : les systèmes qui contribuent à garantir la sûreté et la sécurité des personnes et des biens (systèmes de détection d'intrusion, de vidéo protection, de gestion et contrôle d'accès, de sécurité incendie) et les systèmes immotiques et domotiques sont concernés par cette spécialité

Les périodes de formation en entreprises (22 semaines tout au long des 3 années de formation) viennent compléter cette pédagogie.

ET APRÈS ?

La poursuite d'études est fortement encouragée après un Bac Professionnel.

Le titulaire du Bac Pro Systèmes Numériques peut poursuivre :

- En BTS Systèmes Numériques option Informatique et Réseaux ou option Electronique et Communications
- En BUT Génie Electrique et Informatique Industrielle

MATIÈRES ET HORAIRES

Aux 15h d'enseignement général (Français/Histoire et Géographie, Maths/Sciences, AP, Arts Appliqués, EPS), s'ajoutent 15h de disciplines professionnelles (Traitement et Transmission de l'Information, Multimédia, Télécoms et Réseaux, Maintenance, PSE, Eco-Gestion...).

NOUS CONTACTER



21 rue du Cloître Saint Etienne
10000 Troyes

Tel: 03 25 72 15 30

Fax: 03 25 72 15 31

contact@lasalle-troyes.fr

www.lasalle-troyes.fr

