Saint-Nicolas Paris
LYCÉE TECHNIQUE PRIVÉ

FORMATIONS INDUSTRIELLES PROFESSIONNELLES

BAC PRO SN / SYSTEMES NUMERIQUES

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Accessible après la 2nde MTNE (Métiers des Transitions Numérique et Energétique) ou un CAP Electricien(ne) avec coloration Systèmes Numériques, la formation en **BAC PRO SN** Systèmes Numériques vous permettra de devenir un professionnel, c'est-à-dire un technicien capable de préparer, d'installer, de mettre en service et de réparer les systèmes numériques.

Vous interviendrez sur les installations et équipements (matériel et logiciels), entrant dans la constitution de systèmes numériques des domaines professionnels aux trois options :

OPTION A : (SSIHT)

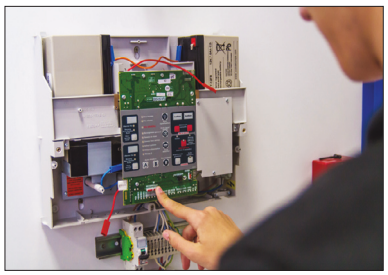
SÛRETÉ ET SÉCURITÉ DES INFRASTRUCTURES, DE L'HABITAT ET DU TERTIAIRE

- Alarme, sûreté, sécurité, incendie,
- Gestion active des bâtiments (GTB, GTC, bâtiment intelligent),
- Domotique liée à la gestion technique de l'habitat.

OPTION B : (ARED)

AUDIOVISUEL, RÉSEAU ET ÉQUIPEMENTS DOMESTIQUES

- Audiovisuel Multimédia,
- Electrodomestique,
- Domotique liée au confort et à la gestion des énergies,
- Eclairage et sonorisation.



OPTION C : (RISC)

RESEAUX INFORMATIQUES ET SYSTEMES COMMUNICANTS

- Télécommunications et réseaux,
- Electronique industrielle et embarquée.

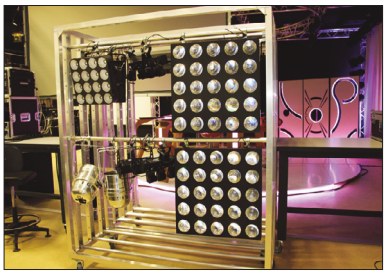
La classe de seconde professionnelle traite tous les champs d'application. L'élève doit se déterminer dans une des trois options avant la fin de la classe de seconde.

DEROULEMENT DE LA FORMATION :

Au-delà d'un apprentissage en milieu scolaire, cette formation permet également de découvrir le monde de l'entreprise dans le cadre des périodes de formation en milieu professionnel **(PFMP).** Vous effectuerez 22 semaines de stage sur les 3 années.

.../...

Siège social et Administratif / **Lycée Professionnel** : 92 rue de Vaugirard - 75006 PARIS - Tél : 01 42 22 83 60
Lycée Général et Technologique : 108 rue de Vaugirard - 75006 PARIS - Tél : 01 42 22 79 75
E-mail : contact@lyceesaintnicolas.org
www.lyceesaintnicolas.com
Etablissement catholique associé par contrat au service public d'éducation



EMPLOIS CONCERNES et TYPES D'ENTREPRISES

L'obtention du **Bac Pro SN** permet d'accéder au métier de **Technicien** en conseil, en installation, en mise en service, de maintenance, de service après-vente (SAV).

Technicien conseil	Artisans - commerçants
Technicien d'installation	PME et PMI - services techniques
Technicien de mise en service	Petite distribution - stations techniques agréées
Technicien de maintenance	Grande distribution - plate-forme de SAV/SAV intégré
Technicien service après-vente (SAV)	Moniteurs - Installateurs
Technicien centre d'appels	Centres de maintenance à distance
Technicien préparateur, diagnostic	Sociétés de service
Technicien intégrateur domotique	Entreprises industrielles
Responsable SAV	Constructeurs - fabricants
Technico commercial	Services techniques des administrations et collectivités territoriales

QUALITES REQUISES :

Précision technique, organisation, esprit d'initiative, autonomie, appréciant le travail en équipe, réactivité.

POURSUITES D'ETUDES :

BTS Systèmes électroniques
BTS Informatique et Réseaux pour l'Industrie et les Services Techniques
BTS Domotique
DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle
BTS
DMA

CONTACT / INFORMATIONS & INSCRIPTIONS

Saint-Nicolas Paris
Lycée Professionnel : 92, rue de Vaugirard - 75006 PARIS
Tél. : 01 42 22 83 60 - **www.lyceesaintnicolas.com**