



Liberté Égalité

LYCÉE POLYVALENT GUSTAVE EIFFEL

BAC PRO SN risc

BAC PRO Systèmes Numériques option C: Réseaux Informatiques et Systèmes Communicants (en 3 ans)



Ce bac pro aborde l'ensemble des compétences professionnelles permettant au technicien d'exercer les activités liées à la préparation, l'installation, la maintenance des systèmes dans son domaine. Le titulaire sera aussi capable de participer au service client avec les services commerciaux.

Le titulaire sera technicien conseil, d'installation, de maintenance, ou technicien service après-vente... Il exercera dans toute entreprise de services ou industrielle : service technique ou centre de maintenance, fabricant...

Le titulaire de l'option C Réseaux informatiques et systèmes communicants a acquis des connaissances dans: les systèmes télécommunications et réseaux, les systèmes électroniques industriels embarqués (équipements hauts débits multimédia, supports communicants, équipements d'accès Voix – Données - Images…), le multimédia (le son, la lumière et la couleur), l'acquisition et la restitution de l'information, le stockage et la mémorisation, la transmission et le transport de l'information.

Vous serez en mesure d'intervenir sur les installations et équipements entrant dans la constitution de systèmes numériques, dans les domaines des télécommunications et de l'électronique industrielle et embarquée.

Stages: La durée de la formation en milieu professionnel est de 22 semaines sur les 3 ans.

Exemples de métiers:

Vous pourrez travailler dans le service technique d'une entreprise, et occuper un poste de technicien télécoms et réseaux, technicien conseil en installation ou en maintenance, technicien SAV, intégrateur domotique, installateur en télécoms, monteur-câbleur...

Débouchés: Le bac pro a pour premier objectif l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études est envisageable en BTS.

Poursuites d'études possibles:

- BTS Services informatiques aux organisations option A solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux
- BTS Systèmes numériques option A informatique et réseaux
- BTS Systèmes numériques option B électronique et communications
- BTS Systèmes photoniques
- DUT Réseaux et télécommunication
- BTS Assistant technique ingénieur