



LYCEE PROFESSIONNEL PAUL HEROULT Rhône-Alpes



Baccalauréat Professionnel - 3 ans *Systemes Electroniques Numériques* *Télécommunications et Réseaux*

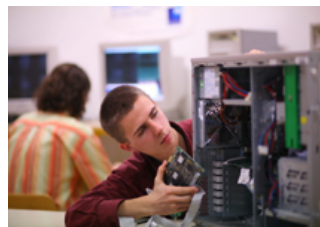


Exploitation de logiciels et de systèmes informatiques



Raccordement en réseaux

**La micro-informatique
est un monde qui
bouge beaucoup !!!**



Réparation de systèmes informatiques

Site Web: www.bacpro-sen.fr

LYCEE PROFESSIONNEL PAUL HEROULT

Avenue du Mont-Cenis - BP105 - 73302 St Jean de Maurienne Cedex. ☎ : 04 79 64 10 11 - 📠 : 04 79 64 46 30

Description de l'activité : " Un futur expert de la micro-informatique "

Le titulaire du Bac Pro Systèmes Electroniques Numériques - Télécommunications et Réseaux doit être capable :

- ☛ D'intervenir sur les systèmes informatiques (préparation, intégration de logiciels, assemblage et raccordement en réseau du matériel).
- ☛ Installer et mettre en service des équipements, des logiciels (paramétrage, test, validation, configuration).
- ☛ Effectuer des interventions de maintenance corrective et programmer un plan de maintenance préventif.
- ☛ Organiser différentes activités : prise en charge du matériel, veille technologique, relations avec la clientèle, respect des normes et des règlements.

Tout ceci en prenant en compte les impératifs de sécurité d'intervention, d'efficacité, de respect de l'environnement, de la qualité du service et de la communication.

Niveau de recrutement : 3^{ème} Générale. Niveau correct dans les matières générales, en mathématiques particulièrement.

Qualités souhaitées : L'esprit d'initiative, la motivation, le sens de l'abstraction et le plaisir du travail bien fait.

Durée de la formation : Formation initiale diplômante sur 3 ans - 2^{nde}, 1^{ère} et Terminale SEN sur le référentiel du Bac Pro SEN - Télécommunications et Réseaux

Contenu de la formation :

Matières et horaires hebdomadaires	2 ^{nde}	1 ^{ère}	1 ^{er}
Enseignements technologiques	14h	14h	14h
Français, Histoire-Géographie, éducation civique	4h30	4h30	4h30
Mathématiques - Sciences physiques	4h	4h	4h
Langue vivante	2h	2h	2h
Arts plastiques	1h	1h	1h
Prévention-Santé-Environnement	1h	1h	1h
Éducation Physique et Sportive	2h	3h	3h
Économie-gestion	1h	1h	1h
Module (Français, math, LV, Sc. Physique)	2h	2h	2h
Total	31h30	32h30	32h30

Formation en Milieu Professionnel : Stages en entreprise : 22 semaines lors du cycle de 3ans.

Poursuites d'études : BTS Systèmes Electroniques, BTS Informatique et Réseaux pour l'Industrie et les Services Techniques, IUT Génie Electrique et Informatique Industrielle (option réseaux locaux industriels), Formation Continue d' Initiative Locale...

Débouchés : Toute société de service informatique travaillant pour le particulier ainsi que les secteurs industriels et tertiaires.