

---

**BTS ADMINISTRATEUR DE RESEAUX LOCAUX D'ENTREPRISE**  
**(BAC G2, C, D, E et F)**

**Aptitudes et Exigences**

- Esprit de logique et d'analyse
- Aptitudes à l'organisation, au travail en équipe et sens de l'initiative
- Grande faculté d'adaptation
- Aptitude à tenir à jour ses connaissances et à maîtriser les évolutions technologiques
- Bonne base en mathématiques

**Profil terminal**

Le titulaire de ce BTS doit être capable de :

- Choisir, installer et mettre en œuvre un réseau informatique. Il se positionnera comme l'interlocuteur privilégié au sein de l'entreprise, aussi bien auprès des utilisateurs, que vis-à-vis des partenaires internes (gestionnaires ou informaticiens des sites « centraux » qu'externes (fournisseurs d'équipements matériels et logiciels, prestataires de services)
- Effectuer l'ensemble des tâches relatives à l'administration et à la gestion d'un parc informatique, organisé (ou à organiser) en réseau. S'auto employer

**Débouchés**

La filière administrateur de réseaux locaux d'entreprise offre de nombreux débouchés : administrateur de réseau, responsable de la formation informatique, exploitation d'un réseau, agent de sécurité informatique etc...

### MATIERES

<b>Formation professionnelle</b>
Techniques informatique (bureautique)
Architecture et composants des ordinateurs
Algorithme et langage de programmation (VB, Access)
Progiciels + MS-DOS
Analyse d'organisation et d'informatisation
Négociation informatique
Programmation web (PHP + MySQL)
Langage c++
Linux
Réseaux : Windows server 2003 / cour CISCO
<b>Formation générale</b>
Communication et expression française
Langue anglaise appliquée à l'informatique et à la gestion
Mathématiques générales
Economie générale et organisation des entreprises
Comptabilité générale, Analytique
Droit social
Négociations informatiques