

Janvier 2010



Développer des Sites internet, des Applications Informatiques. Administrer des Réseaux, gérer des Parcs Informatiques.



Présentation :

Le BTS Informatique de Gestion est un diplôme de niveau 3 préparé en deux ans. Les deux options disponibles au Lycée Jean Moulin sont :

- **Administrateur de Réseaux Locaux d'Entreprise (ARLE)**
- **Développeur d'Applications (DA)**



Débouchés :

Ce BTS permet d'envisager une carrière liée à la Gestion et la Sécurisation complète de Réseaux (sous Windows 2003, Linux), la gestion de parcs informatiques, la Gestion de Bases de Données multi utilisateurs (SQL Server2005, Oracle), l'Administration de Sites Web en Intranet ou Extranet, la Gestion de Messageries électroniques.

Les étudiants peuvent également envisager des carrières liées au développement d'applications de gestion à l'aide de langages de programmation « orientés objet » (sous Visual Studio 2008), au développement de Sites WEB dynamiques (Intranet ou Extranet en langage Php, CSS, Javascript), au développement de Bases de Données et à la création d'Interfaces Graphiques.

A qui s'adresse le BTS ? :

- Aux élèves ayant suivi une Terminale STG GSI
- Aux élèves de toutes sections (S, STI, ES...) dans la mesure où ils sont motivés par le diplôme
- Aux étudiants ayant déjà commencé un cursus universitaire et souhaitant se réorienter



Profil demandé :

- De l'intérêt pour l'Informatique, Internet et les Nouvelles Technologies en général
- Un niveau satisfaisant dans les matières générales
- De la curiosité pour tout ce qui est nouveau

Formation et cadre d'enseignement :

- La formation est dispensée sur 2 ans avec examen final en fin de seconde année
- L'enseignement comprend 20 heures hebdomadaires d'enseignement technologique principalement en demi groupes
- Deux stages en Entreprise (12 à 14 semaines au total) sont obligatoires
- Nombreux matériels : Serveurs Windows 2003 et Linux, VS2008, Internet Haut débit

Volume Horaire :

Architecture Matérielle, Logicielle et Développement : 14h(1^{ère}), 14h(2^{ème} année Arle et Dev)
Gestion et Economie : 8h (1^{ère} et 2^{ème} année)
Mathématiques : 3h, Anglais : 3h(1^{ère} année), 2h(2^{ème} année), Français : 3h(1^{ère}), 2h(2^{ème})

Taux de réussite :

2007 : 80% 2008 : 65% 2009 : 85%

Renseignements :

btsig.beziers@ac-montpellier.fr

Poursuite d'études :

La poursuite d'études est possible et même recommandée en intégrant une des nombreuses Licences Professionnelles en Informatique (Université de Béziers, de Montpellier...) ou un cycle Universitaire (LMD). Les Ecoles d'ingénieur (Polytech, Sup'Info, Imerir, Epsi) accueillent également nos étudiants les plus méritants.



<http://btsigbeziers.free.fr> Tel. : 04.67.35.58.96

(Sur notre Site : Formation, Métiers, Stages, créations et productions d'étudiants)