



# BTS

**BREVET DE TECHNICIEN SUPÉRIEUR**

**INFORMATIQUE  
DÉVELOPPEUR  
D'APPLICATION**

## **PRÉSENTATION DU PROGRAMME**

A l'issue de la formation, le titulaire du BTS IDA sera capable de mettre en oeuvre des systèmes d'exploitation, d'administrer des réseaux locaux d'entreprise, de concevoir des plans directeurs sur les équipements Internet, électroniques, informatiques et réseautiques.

Ses activités correspondent à assurer l'analyse fonctionnelle, la conception technique, le codage, la mise au point et la documentation des programmes, dans le respect des normes et standards internes et externes de l'entreprise. Il est compétent à développer des applications 'clientes' ou client serveur et des applications WEB.

### **DÉBOUCHÉS**

Le titulaire du BTS en IDA occupe les postes suivants :

- **Chef ou Responsable d'équipe de production informatique ou électronique**
- **Technicien réseaux**
- **Administrateur de site web**
- **Analyste programmeur**
- **Développeur d'application**
- **Administrateur de base de données**
- **Assistant au chef de projet informatique**

### **MATIÈRES ENSEIGNÉES:**

- **FRANÇAIS**
- **ANGLAIS COMMERCIAL**
- **ECONOMIE GÉNÉRALE**
- **ECONOMIE ET ORGANISATION DES ENTREPRISES**
- **INFORMATIQUE**
- **MERISE**
- **ALGORITHME**
- **DEVELOPPEMENT WEB**
- **ARCHITECTURE DES ORDINATEURS**
- **LANGAGE PHP**
- **RÉSEAU ET TÉLÉINFORMATIQUE**
- **ARCHITECTURE CLIENT : SERVEUR**
- **COMPTABILITÉ GÉNÉRALE**
- **COMPTABILITÉ ANALYTIQUE**
- **SYSTÈME D'EXPLOITATION**
- **MATHÉMATIQUES**
- **STATISTIQUES**
- **PROBABILITÉS**
- **MATHÉMATIQUES FINANCIÈRES**
- **RECHERCHE OPÉRATIONNELLE**
- **PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET**
- **ENTREPRENEURIAT**

Liste des séries du BAC pouvant s'inscrire à cette formation : C, D, E, F1, F2, F3, F4

### **Les avantages du programme**

➤ **Stage garanti**

➤ **Ordinateur offert**

➤ **Bibliothèque Numérique**

➤ **Voyage d'étude à l'étranger**