

BTS Services Informatiques aux Organisations - SIO -



Option SLAM - Développement d'Applications

Pôle Numérique... jusqu'au BAC + 5 - Cycle ingénieur

Objectifs de la formation

**Nos
partenaires...**



Cette formation, rénovée en 2011, est orientée vers une **spécialisation rapide des étudiants**. Organisée en quatre semestres puis en modules, l'acquisition des compétences s'effectue ainsi de manière progressive en posant les bases de l'informatique sur le premier semestre pour cheminer ensuite vers des domaines plus pointus du métier de « développeur d'applications ».

Pour quels secteurs d'activité ?

L'exercice de l'activité du titulaire du BTS SIO peut se situer dans de nombreux secteurs d'activité et structures :

- Entreprise, administration ou structures des secteurs publics ou privés au sein du service informatique,
- Société de conseils en Services Informatiques / technologies,
- Editeur de logiciels informatiques.

... c'est aussi un domaine technologique dans lequel la création d'entreprise est très plébiscitée !

Proche de l'utilisateur, cet acteur...

- Identifie le besoin,
- Développe tout ou partie de l'application demandée,
- Assure le suivi et la mise à jour de tous les développements réalisés, en cours et à venir, rédige la documentation technique,
- Trouve des solutions en cas de dysfonctionnements des matériels, des applicatifs,
- Accompagne et assiste l'utilisateur.

Envisager une poursuite d'études ? Du BAC + 3 au BAC + 5

- **BAC + 3 : Bachelor Informatique et Réseaux** vers le métier de Chef de projet au lycée St Jo
- **BAC + 5 - Cycle ingénieur : MASTER Partenariat ESAIP**
- Licence Professionnelle (Toutes Spécialités – Réseaux/Développement Web/E-Commerce...)
- Ecole d'ingénieurs
- Cycle universitaire – Licence Informatique/MIAGE/IUP



Venez nous rencontrer aux
portes ouvertes !

Métiers du
NUMÉRIQUE



Vous accompagner dans votre choix... ?
M. Olivier PERART
Professeur – Coordinateur
sts.direction@st-jo.com

Inscrivez-vous sur www.admission-postbac.fr

Métiers du NUMERIQUE

Répartition des heures de formation

Culture Générale et Expression	3 H
Langue Anglaise	2 H
Mathématiques	3 H
Analyse économique et juridique	5 H

Acquérir les bases de la programmation	18 H
Permettre l'accès au réseau et au poste utilisateur	
Développer dans le cadre des bases de données	
Programmer en langage orienté objet	
Développer et maintenir tout ou partie d'une application	

L'entreprise et l'apprentissage en mode projet

Des stages en milieu professionnel...

Réparti sur les deux années et pour une période globale de 10 semaines, le stage permet de découvrir l'entreprise et la mise en œuvre des savoirs acquis pendant la formation. Le stage s'inscrit normalement dans une démarche individuelle.

L'apprentissage par le projet...

Le développement d'un applicatif ne se réalise jamais seul ! Une équipe se construit autour d'un projet, d'une répartition des tâches. C'est pourquoi les PPE (Projets Personnalisés Encadrés) prennent tout leur sens : des activités simulées sont confiées à un groupe qui réalise, met en commun et évalue les tâches effectuées.

EVENEMENTS DE LA SECTION...



CODING TOUR! Remise de prix au **concours de programmation** réservées aux 1^{ère} année de BTS !

Pour les étudiants-informaticiens...

Microsoft
DreamSpark™
DREAM TODAY. CREATE TOMORROW

Avec le programme **MICROSOFT DREAMSPARK**, chaque étudiant aura la possibilité de télécharger **GRATUITEMENT** un ensemble de logiciels (Windows 8, Visual Studio...) pour installation sur un ordinateur personnel

Microsoft **etudiants.ms**

BACHELOR
180 crédits ECTS

BTS
120 crédits ECTS

Effectuer un stage à l'étranger ?... C'est possible ! Obtenez une bourse avec le programme ERASMUS +

Le Comité

Trouve ta voie

Bal de promo

Téléthon

24H de StJO

Club MUSIQUE

Club DANSE

Club MULTIMEDIA



26-30 route de Calais
62280 St-Martin-Boulogne
T. 03 21 99 06 99
F. 03 21 80 32 88
direction@st-jo.com
www.st-jo.com