



BACHELOR Informatique & Réseaux - BACHELOR IR -

Spécialisation Développement Mobile



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

Objectifs de la formation

Permettre aux étudiants d'acquérir des compétences dans les domaines informatiques : base de données, développement WEB, langage XML. Savoir modéliser en UML, acquérir les principes de programmation en JAVA, comprendre l'architecture J2EE...

Conditions et possibilités d'accès

- Après un : BTS, DUT, L2, Titre de niveau III,
 - Droit aux bourses délivrées par l'Education Nationale (**CROUS DE NANTES**),
 - L'international est accessible à tous,
 - Le cursus inclut un programme de cours à l'étranger,
 - Possibilité d'effectuer votre stage en entreprise à l'étranger.
- Chaque session de formation comprend entre 20 et 25 stagiaires.



Programme de la formation

- **Administration systèmes** : Windows 2012 server, Linux, Virtualisation (Certifications : CISCO, CCNA 1et 2),
- **Bases de données et développement** : UML, JAVA, PHP, MYSQL, HTML5/CSS, JQUERY, Dot.NET,
- **Développement d'applications mobile** : Android,
- **Gestion de projet** : Planification, cycle de développement, qualité, gestion financière et juridique, techniques de communication,
- **Langues et culture internationale** : Anglais usuel et professionnel (TOEIC), culture internationale, préparation au séjour d'études dans l'une de nos universités partenaires, projet culturel pendant le séjour à l'étranger.

Envisager une poursuite d'études ? BAC + 5 / Cycle ingénieur

Poursuivez votre parcours avec notre partenaire **Groupe ESAIP** en préparant le **BAC + 5 / MASTER** "Chef de projet international en informatique et réseaux".

(Titre de niveau 1 délivré par le Ministère du travail)



3 dates à retenir
pour votre
ORIENTATION !
Venez nous rencontrer...



Métiers du
NUMERIQUE

Vous accompagner dans votre choix... ?
M. Steve BOCQUET
Professeur – Coordinateur
sts.direction@st-jo.com
Déclaration d'activité : 31620136562

Pour retirer un dossier de candidature, contacter :
M. Aurélien LEFRANC
Secrétariat des admissions
03 21 99 06 99 / inscriptions@st-jo.com

Métiers du NUMERIQUE

Répartition des heures de formations

Organisation en semestres d'études (30 crédits ECTS chacun) effectués en France ou à l'étranger.

1 ^{er} SEMESTRE	2 ^{ème} SEMESTRE	
Sept. à Fév. Déploiement des différents modules de formation	2 parcours possibles	
	Orientation « international » Mars à Mai Intégration en université partenaire anglophone Juin à Août Stage en entreprise en France ou à l'étranger* *Stages rémunérés	Orientation « entreprise » Mars à Juillet Stage en entreprise en France ou à l'étranger* *Stages rémunérés

L'entreprise et l'apprentissage en mode projet...

Le **projet** annuel permet de mettre en œuvre une méthodologie de gestion de projet dans le cadre d'un développement d'envergure et de groupe.

Deux phases :

- **Phase d'analyse** : élaboration d'un planning, élaboration d'un dossier de spécifications et de conception,
- **Phase de réalisation** : développement et test de l'application, déploiement de l'application, suivi de projet...

Exemple de projet : Développement d'application M'Commerce sous Android (projet d'entreprise)

Les **stages** permet de découvrir l'entreprise

Exemple de stages : - Test d'un outil de planification et de suivi d'activité VIGIPROJECT - GFI INFORMATIQUE
 - Automatisation des reparamétrages des équipements réseaux - ERDF -
 - Migration d'une base de données Oracle vers une base de données My SQL- AIRBUS France SAS

EVENEMENTS DE LA SECTION...

Les étudiants ont participé :

- Au Tourism Hackathon en partenariat avec le Tektos de Calais et la CCI Côte d'Opale,
- Concours de programmation européen : Au Green Code Lab Challenge
- A des conférences et à des partages d'expériences :
- Rencontre avec des professionnels : SANEF, ...
- Soirée d'échange sur la thématique "Semantic Analysis",
- Stage dating : les entreprises viennent à la rencontre de nos étudiants ...



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

BACHELOR
180 crédits
ECTS



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