



Licence Informatique Bac+3 en alternance

Option Développement Web & Mobile Sécurisés



Après un BAC+2 - Formez-vous par l'alternance (contrat pro)

Titulaire d'un Bac + 2 à dominante informatique, vous pouvez vous former par la voie de l'alternance aux métiers de l'informatique et du développement.

Objectifs de la formation

Permettre aux étudiants d'acquérir des compétences dans les domaines informatiques :

- Algorithmie avancée
- Développement PHP/mysql, J2EE, .NET, XML
- Gestion de bases de données
- Développement JAVA
- Méthode de conception UML
- Méthodes de développement agiles notamment SCRUM
- Gestion de projet Web
- Sécurité et Réseaux : Firewalls, méthodologies d'analyse de sécurité, Cryptographie (MD5, SHA, DES, RSA), protocole Radius, protection des réseaux WIFI, SSL, anti spam, sécurisation des services Web, IDS
- Développement mobile, Android et IOS, développement Eclipse, SQLite, gestion des capteurs (gyroscope, accéléromètre, ...), géolocalisation, APN, gestion de la carte SIM, WIFI, Bluetooth, NFC, objets connectés

Modalités pratiques

- Durée de la formation : 1 an en alternance
- Début : Septembre / Octobre
- Lieu : Campus Saint Joseph
- Effectif : 25 à 30 personnes

Publics concernés

- Personnes titulaires d'un diplôme de niveau BAC + 2 ou d'un titre professionnel enregistré au RNCP de niveau III
- Personnes ayant validé les années L1 et L2 d'une licence Informatique soit 120 crédits ECTS

Conditions d'admissions

- En contrat de professionnalisation : avoir moins de 26 ans ou être demandeur d'emploi âgé de 26 et plus.
- Bénéficier d'un contrat de professionnalisation : les candidats à la licence bénéficient d'un accompagnement personnalisé afin de les aider dans la recherche d'une entreprise.
- Cette formation est également accessible en financement Pôle Emploi, Fongecif...

Diplômes Délivrés par le CNAM National (Conservatoire National des Arts & Métiers) - PARIS

La formation réalisée dans le cadre de l'alternance au sein du campus POST BAC du lycée St Jo prépare le candidat aux titres et diplômes délivrés par le CNAM. Le CNAM est le seul établissement d'enseignement supérieur public français dédié à la formation des adultes, placé sous la tutelle du ministère en charge de l'Enseignement supérieur.

- Les diplômes délivrés sont reconnus dans le **curseur LMD** (Licence-Master-Doctorat) et inscrits au RNCP (Registre National de la Certification Professionnelle)
- Le diplôme de licence (bac+3) Informatique, délivré par le CNAM est un diplôme d'état habilité par arrêté du 24 août 2016.

Ces diplômes sont de vrais passeports pour des emplois très qualifiés.

En savoir plus sur le CNAM ? www.cnam.fr

le **cnam**

Venez nous rencontrer aux
portes ouvertes !

Métiers du
NUMERIQUE

Vous accompagner dans votre choix... ?
Mme Catherine TRAN
Directrice des études
sts.direction@st-jo.com
Déclaration d'activité : 31620136562

*Pour déposer sa candidature,
contacter :*
M. Aurélien LEFRANC
Service des admissions
03 21 99 06 99 / inscriptions@st-jo.com



Métiers du NUMERIQUE



Une formation en alternance, 3 jours en cours, 1 semaine et demie en entreprise

Modélisation, optimisation, complexité et algorithmes	RCP105	6 ECTS
Applications réparties	NSY014	6 ECTS
Programmation avancée	NFP121	6 ECTS
Systèmes d'information web	NFE114	6 ECTS
Informatique décisionnelle	NFE115	6 ECTS
Sécurité et réseaux	RSX112	6 ECTS
Pratiques écrites et orales de la communication professionnelle	CCE105	4 ECTS
Conception et développement pour systèmes mobiles (module complémentaire)	SMB116	6 ECTS
Test d'anglais (TOEIC)	UA2B14	4 ECTS
Période en entreprise	UAMO01	16 ECTS

Modalités d'enseignements

- Travail en groupe
- TD
- Etude de cas
- Méthodes pédagogiques déductives et inductives

Modalités d'examens

- Examen final
- Contrôle continu
- La rédaction d'un rapport d'activité est obligatoire

Les avantages de l'alternance

- Une rémunération mensuelle non négligeable
- 0€ de frais de scolarité : Formation prise en charge par l'OPCA de l'entreprise
- Un diplôme équivalent à celui obtenu en formation initiale
- Une première longue expérience professionnelle (12 mois)
- Une mise en pratique des connaissances théoriques
- Une plus grande maturité à la clé
- Une poursuite d'étude jusqu'en Bac+5 possible
- Une meilleure insertion professionnelle
- Un statut de salarié avec ses avantages
- Pas de routine, pas le temps de s'ennuyer



180 crédits ECTS



Le Comité

Trouve ta voie

Bal de promo

Téléthon

24H de StJO



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