



DÉVELOPPEMENT BACHELOR – 3^{ème} année (B3)

> SPÉCIALITÉ DÉVELOPPEMENT

Dans une économie digitale caractérisée par l'omniprésence d'internet, le développement de logiciels et d'applications web et mobiles est un facteur clé de réussite pour les entreprises.

Sup de Vinci concentre sa formation dans la maîtrise des nouvelles technologies web. Pour écrire des programmes efficaces, nous avons choisi de former nos étudiants sur les différents aspects du code applicatif métiers, que ce soit pour les interfaces clients ou du côté de l'administration. Nous intégrons également l'approche mobile et responsive pour adapter le code à l'usage annoncé en anticipant les évolutions possibles. Le tout, en restant vigilant sur le stockage dans les bases de données.

Le développeur junior est capable d'écrire des applications multiplateformes en collaboration avec les équipes Information Métier. Il peut également poursuivre sa formation en Mastère pour approfondir ses compétences.

> OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Acquérir la dimension « administrateur » et la mettre au service d'une entreprise.
- Explorer une 1^{ère} spécialisation.

> PROFIL DE L'ÉTUDIANT

- Autodidacte
- Sens du contact
- Gestion du stress
- Polyvalence, flexibilité
- Capacités organisationnelles

> MÉTIERS VISÉS

- Développeur Web
- Développeur Mobile
- Développeur Full stack



DIPLÔME	Titre RNCP de niveau 6 (anciennement niveau II) - Niveau BAC+3 Administrateur des Systèmes d'Information - Eu.6 / NSF : 326 / RNCP34022 <i>Enregistré au RNCP par décision de France Compétences du 24-05-2019</i>	
RYTHME	En alternance : contrat d'apprentissage ou de professionnalisation de 12 mois 2 semaines à l'école / 2 semaines en entreprises	
ADMISSION	Candidature sur www.supdevinci.fr - Après un BAC+2 (Niveau 5) Dossier > Entretien de motivation > Tests (<i>Logique - Niv. 2, Anglais, Culture Informatique, Programmation et algorithmes, HTML5/CSS - Niv. Débutant</i>)	Réponse sous 7 jours
ACCESSIBILITÉ	Accessible aux personnes en situation de handicap	
CAMPUS	Formation dispensée à Paris La Défense et à Rennes	
POURSUITE D'ÉTUDE	Mastère en 2 ans avec 1 spécialité à choisir parmi 5 : BIG DATA / CYBERSÉCURITÉ / DEVOPS ET CLOUD/ PRODUCT OWNER / DÉVELOPPEMENT	

> LES PLUS



Intervenants issus du monde professionnel



Cursus professionnalisant en alternance



Accompagnement personnalisé à la recherche d'entreprise



24 étudiants par classe



Cours le matin
Pratique l'après-midi



Des labs pour aller plus loin

> L'INFORMATIQUE... MAIS PAS QUE!

Les recruteurs étant de plus en plus attentifs aux « **softs skills** », ces savoir-faire indispensables pour évoluer et se démarquer dans le monde professionnel, Sup de Vinci a conçu une pédagogie reposant sur une approche globale combinant acquisition de compétences techniques, relationnelles managériales et collectives !

PROGRAMME B3

- FONDAMENTAUX : 168H

Gestion de projet

- Notion de Product Owner + Qualité
- Gestion de projet - avancé
- Sécurité des données côté Big Data (RGPD)
- Certification SCRUM Master

Réseaux

- Notions globales et transverses
- Cisco CCNA2

Projet professionnel collectif

- Projet en autonomie tutoré par un professionnel
- Hackathon avec les étudiants de M2
- Soutenance de fin d'année

- SOFTSKILLS ET COMPÉTENCES TRANSVERSES : 147H

Softskills et compétences transverses

- Anglais et communication interculturelle
- Connaissance de l'entreprise
- Créativité et innovation
- Coaching personnalisé

Communication professionnelle

- Communication écrite professionnelle
- Communication en situation conflictuelle
- Négociation
- Expression orale
 - Prise de parole en public
 - Préparation à la soutenance

- DÉVELOPPEMENT : 294H

Programmation

- Organisation partagée des programmes
- Gestion des versions de développement - Github / Gitlab

Développement Web

- Développement côté utilisateur
- Javascript - Avancé
- HTML - Avancé
- CSS - Avancé

Développement orienté objet

- Développement côté serveur
- Node.js / Django
- Java - Perfectionnement

Mobile

- Développement d'applications responsives
- Développement d'applications mobiles iOS
- Développement d'applications mobiles Android

Bases de données

- Gestion des données exploitées par un programme
- Exploitation d'une base de données depuis un programme

- CERTIFICATIONS & TECHNOLOGIES ENSEIGNÉES

Financées à 100% par Sup de Vinci, les certifications permettent de témoigner de vos compétences et expertises auprès des recruteurs.



Le programme peut évoluer en fonction du besoin des entreprises.

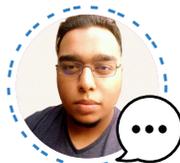
> POURSUITE D'ÉTUDE



En 4^{ème} et 5^{ème} année, cinq spécialisations sont possibles.

Le choix d'une spécialisation permettra à l'étudiant de devenir expert dans un domaine tout en acquérant des compétences transverses de management d'entreprise et de gestion de projet.

Il restera ainsi agile tout au long de sa carrière dans un domaine en perpétuelle évolution.



Florian SUBRAMANYAM

Étudiant en Bachelor Développement

Une école très humaine qui privilégie l'écoute, la communication et accorde un fort soutien à ses étudiants élèves. Je vous la recommande !



Une école du Groupe SDV Éducation

Sup de Vinci - La Défense
6-12 avenue Léonard de Vinci
92916 COURBEVOIE
Téléphone :
01 41 16 72 80

Sup de Vinci - Rennes
21 Rue du Bignon
35135 CHANTEPIÉ
Téléphone :
02 99 22 88 48

Retrouvez-nous sur :
www.supdevinci.fr



Géré par l'Association Sup de Vinci N° Siret : 409 554 359 00011 - Code APE : 8542Z