

## > 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<sup>ère</sup> spécialisation.

### > PROFIL DE L'ÉTUDIANT

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

### > MÉTIERS VISÉS

- Développeur Web
- Consultant en informatique décisionnelle
- Développeur Full stack

## > LES POINTS CLÉS

<b>DIPLÔME</b>	<b>Titre RNCP de niveau 6 (anciennement niveau II) - Niveau BAC+3</b> Administrateur des Systèmes d'Information - Eu.6 / NSF : 326 / RNCP34022 <i>Enregistré au RNCP par décision de France Compétences du 24-05-2019</i>	
<b>RYTHME</b>	<b>En alternance</b> : contrat d'apprentissage ou de professionnalisation de <b>12 mois</b> 2 semaines à l'école / 2 semaines en entreprises	
<b>ADMISSION</b>	<b>Candidature sur <a href="http://www.supdevinci.fr">www.supdevinci.fr</a></b> - 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
<b>ACCESSIBILITÉ</b>	<b>Accessible aux personnes en situation de handicap</b>	
<b>ÉCOLE</b>	Formation dispensée à <b>Paris La Défense, Rennes et Bordeaux</b>	
<b>POURSUITE D'ÉTUDES</b>	<b>Mastère en 2 ans avec 1 spécialité à choisir parmi 5 :</b> BIG DATA ET IA / 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



7 heures de cours par jour



Des labs pour aller plus loin

## > L'INFORMATIQUE... MAIS PAS QUE !

Les recruteurs étant de plus en plus attentifs aux « **softskills** », 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

##### Gestion de projet

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

#### > COMPÉTENCES TRANSVERSES ET SOFTSKILLS

- Anglais et communication interculturelle
- Connaissance de l'entreprise
- Projet Voltaire / Interface
- Participation à des conférences et des salons métier

##### Communication professionnelle

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

#### > DÉVELOPPEMENT

##### Programmation

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

##### Front End

- Développement côté utilisateur
- HTML / CSS / JS / PHP avancé
- Mise en situation développement côté utilisateur

##### Back End

- Développement côté serveur
- Node.js
- Java - Perfectionnement
- C# / Unity

##### Mobile

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

##### Bases de données

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

## > POURSUITE D'ÉTUDES



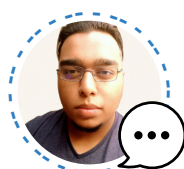
**En 4<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> année, cinq spécialisations sont possibles.**

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.

## > CERTIFICATIONS & TECHNOLOGIES ENSEIGNÉES



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



### 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

Paris - Association SUP DE VINCI - SIREN 409 554 359  
Rennes - SDV-ISI-RENNES - SIREN 894 112 051  
Bordeaux - SDV-ISI-BORDEAUX - SIREN 902 890 748