

SYSTÈMES, RÉSEAUX ET CLOUD

BACHELOR – 3^{ème} année (B3)

➤ SPÉCIALITÉ SYSTÈMES, RÉSEAUX ET CLOUD

De nos jours, l'informatique se trouve tout autour de nous et s'appuie sur des équipements qui nécessitent des systèmes d'exploitation pour être administrés et des réseaux pour communiquer. Ces infrastructures informatiques sont de plus en plus déployées dans le Cloud.

Le Bachelor Systèmes Réseaux & Cloud de Sup de Vinci permet de s'approprier ces différentes notions en apprenant à administrer des environnements hétérogènes, interconnectés en réseaux locaux, cloud ou hybrides.

L'orchestration et la professionnalisation des infrastructures informatiques est au cœur du programme et vous permettra d'automatiser des milliers de tâches et d'augmenter la vitesse de production des serveurs tout en garantissant leur sécurité.

L'Administrateur des Systèmes, du Réseaux et du Cloud travaille en étroite collaboration avec l'architecte infrastructure. Ce dernier poste est quant à lui accessible après notre Mastère.

➤ 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

- Administrateur systèmes et réseaux
- Responsable informatique PME/PMI
- Administrateur cloud



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 semaine 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, Linux - Niv. débutant, Administration Système & Réseaux - Niv. Débutant</i>)	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px 5px; display: inline-block;">Réponse sous 7 jours</div>
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 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

- 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

- SYSTEMES, RESEAUX ET CLOUD: 294H

Systèmes d'exploitation: approfondissement

- Windows Serveur Avancé - DFS / Quotas / Active Directory
- Linux - Administration RedHat Entreprise
- Messagerie d'entreprise - Administration Office365, Exchange Online

Virtualisation

- Études des environnements de virtualisation
- Virtualisation des serveurs - VMWare vSphere
- Virtualisation du poste de travail - VDI Microsoft

Cloud

- Études des environnements de virtualisation
- Virtualisation des serveurs - VMWare vSphere
- Virtualisation du poste de travail - VDI Microsoft
- Administration Google Cloud

DevOps

- Administration des environnements hébergés
- Initiation à l'univers DevOps du point de vue opérations

- CERTIFICATIONS & TECHNOLOGIES ENSEIGNÉES

Financées à 100% par Sup de Vinci, les certifications sont incluses dans le programme pour vous permettre de témoigner de vos compétences et expertises auprès des recruteurs.



Le programme peut évoluer en fonction du besoin des entreprises.

> SPÉCIALITÉ À CHOISIR EN 4^{ÈME} ANNÉE



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.

2021



TOP 5
EDUNIVERSAL
Systèmes d'Information,
Télécommunications & Réseaux

Cette formation est classée 3^{ème} du Classement Eduniversal Licences, Bachelors et Grandes Écoles basé sur les 3 critères suivants :

- Notoriété de la formation
 - Salaires, poursuites d'études et débouchés
 - Retour de satisfaction des étudiants
- www.meilleures-licences.com

Version 01/2021



Avi BASANGI

Étudiant en Bachelor Systèmes, Réseaux & Cloud

C'est une super école avec des intervenants très compétents. Les membres de l'administration sont toujours à l'écoute des élèves. À noter également que l'école a un service dédié pour aider les étudiants à trouver une alternance. Le programme Bachelor Systèmes & Réseaux est riche en contenu et permet d'approfondir nos connaissances.



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 CHANTEPIE

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