DIJON FORMATION

Bachelor
Administrateur d'Infrastructures sécurisées BAC+3

↗ **PUBLIC VISE ET PREREQUIS :** pour l'accès au Bachelor il faut être titulaire d'un BAC+2 ou titre professionnel de niveau 5 (Eu) ou d'un Niveau Bac+2 et 3 années d'expérience professionnelle dans le secteur, admission sur dossier et entretien.

Pré-inscription en ligne sur : www.dijonformation.com

↗ **Durée : 1 an / Campus : Dijon / Rythme : 2 jours / 1 jour par semaine / Crédits : 180 ECTS**

MINISTÈRE DU TRAVAIL, DE L'EMPLOI ET DE L'INSERTION
Liberté Égalité Fraternité

↗ **Contrat de professionnalisation ou Contrat d'apprentissage**

↗ **OBJECTIFS DE LA FORMATION :**

☑ Installer, paramétrer, sécuriser et maintenir en condition opérationnelle et en condition de sécurité les infrastructures informatiques.

☑ Proposer et contribuer à la gestion des risques et à la politique de sécurité de l'entreprise.

☑ Installer, sécuriser et mettre en exploitation les composants de l'infrastructure (serveurs, réseaux, hyperviseurs).

☑ Permettre aux utilisateurs d'accéder aux données et aux applications pouvant être hébergées sur différentes infrastructures et en assurer la sécurité des accès et la protection des données.

☑ Intégrer les besoins liés à la mobilité dans la gestion de l'environnement de travail des utilisateurs.

↗ **COMPÉTENCES VISÉES**

Administrer et sécuriser les composants constituant l'infrastructure

Intégrer, administrer et sécuriser une infrastructure distribuée

Faire évoluer et optimiser l'infrastructure et son niveau de sécurité

Utiliser l'anglais dans son activité professionnelle en informatique

Communiquer par écrit avec les professionnels et les utilisateurs de l'informatique

↗ **DÉBOUCHÉS** **Scolaire :**

Poursuite en Master Informatique

Titre ingénieur spécialité Informatique

Professionnel :

Administrateur systèmes et réseaux (et sécurité)

Administrateur systèmes (et sécurité)

Administrateur réseaux (et sécurité)

Administrateur d'infrastructures

Superviseur infrastructure et réseaux

Chef de projet informatique

Responsable infrastructure système et réseaux

FRANCE compétences
CERTIFICATION
enregistrée au RNCP

Code NSF 326 – Certification professionnelle de niveau 6 (Fr) et de niveau 6 (Eu).
Enregistrée au RNCP 31113 par arrêté du 06/04/2018, avec effet jusqu'au 01/09/2023, sous l'autorité et délivré par le ministère du travail de l'emploi et de l'insertion, sous le titre « Administrateur d'Infrastructures sécurisées ». Accessible via le dispositif VAE.

Qualiopi processus certifié

Certifié Datadock

DIJON FORMATION

Programme (504 heures)

Bachelor

Administrateur d'Infrastructures sécurisées

CCP1 – Administrer et sécuriser les composants constituant l'infrastructure

1.A – Administrer et sécuriser le réseau d'entreprise

1.B – Administrer et sécuriser un environnement système hétérogène

1.C – Administrer et sécuriser une infrastructure de serveurs virtualisée

1.D – Appliquer les bonnes pratiques et participer à la qualité de service

CCP 2 – Intégrer, administrer et sécuriser une infrastructure distribuée

2.A – Créer des scripts d'automatisation

2.B – Intégrer et gérer les différents environnements de travail des utilisateurs 2.C – Administrer les services dans une infrastructure distribuée

CCP 3 – Faire évoluer et optimiser l'infrastructure et son niveau de sécurité

3.A – Superviser, mesurer les performances et la disponibilité de l'infrastructure et en présenter les résultats

3.B – Proposer une solution informatique répondant à des besoins nouveaux

3.C – Mesurer et analyser le niveau de sécurité de l'infrastructure

3.D – Participer à l'élaboration et à la mise en œuvre de la politique de sécurité

CCP 4 – Anglais

4.A – Exercer sa profession en anglais. Rédiger correctement en anglais. Les logiciels en anglais sont utilisés de façon fiable et autonome. Echanger sur des réseaux professionnels éventuellement en anglais

CCP 5 – Communication et management

5.A – Rédiger des écrits structurés et adaptés à l'interlocuteur de façon claire et correctement orthographiés.

CCP 6 - Préparation dossier, présentation et examen

Mots clés : Système Windows & Linux / Solutions virtualisées / Administration de réseaux / Technologies Cloud Computing / Téléphonie IP / Bases de données SQL & NoSQL / Scripting / Supervision / Commutation / Routage / Proxy, Firewall, IDS, IPS, VPN / Cybersécurité / RGPD / Gestion de projets / Assistance utilisateurs & ITIL.

Modalités Accès : Individualisation des parcours de formation par bloc ou par Unité d'enseignement sont étudier en entretien individuel.
Méthodes Mobilisées : Pédagogie interactive construite autour du vécu des stagiaires. Alternance d'apport théoriques, d'exercices pratiques, de jeu de rôle et production de dossiers ou de mémoires par le stagiaire pour la validation des Compétences.
Handicap : Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap. Prenez RDV avec notre référent Handicap. Nos établissements sont habilités PMR.
Tarifs : Gratuit pour tous les alternants. Pour les autres situations sur devis.

Dijon formation
7 Boulevard de l'Europe 21800 Quetigny
03 80 48 99 99
www.dijonformation.com