



Bachelor Administrateur d'infrastructures sécurisées

- Alternance
- RNCP Niveau 6
- Code RNCP : 31113

OBJECTIFS

L'administrateur d'infrastructures sécurisées administre les infrastructures informatiques dont il assure l'installation, le paramétrage, la sécurisation, le maintien en condition opérationnelle et en condition de sécurité. Il propose et met en œuvre des solutions permettant de faire évoluer les infrastructures et contribue à la gestion des risques et à la politique de sécurité de l'entreprise. Il installe, sécurise et met en exploitation les composants de l'infrastructure. Il supervise le fonctionnement et assure le support, dans le respect des bonnes pratiques méthodologiques. Il intègre les besoins liés à la mobilité dans la gestion de l'environnement de travail des utilisateurs.

MÉTIER - DÉBOUCHÉS

- Administrateur.trice systèmes
- Administrateur.trice réseaux et sécurité
- Administrateur.trice d'infrastructure
- Superviseur.se infrastructure et réseaux
- Responsable infrastructure systèmes et réseaux

PRÉREQUIS

- Être titulaire d'un diplôme de niveau 5 en : systèmes, réseaux, télécommunication, informatique, génie logiciel, SI, électronique si option réseau, digital/numérique.
- Par la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE), pour tout candidat ayant une expérience d'au moins un an, en lien direct avec la spécialité du Bachelor.

MÉTHODES MOBILISÉES

- Face à face pédagogique
- Mises en situation répétées
- Participation active et
- Exercices pratiques, outils d'analyse,
- Apports méthodologiques illustrés d'exemples puis application en situation

MOYENS ET MODALITÉS

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Séances de formation en salle
- Séances de formation hybrides
- Etude de cas

ÉVALUATION ET SUIVI

- Les acquis et la progression sont évalués en continu par des contrôles sur table et des rendus.
- La validation du Titre professionnel est soumise aux modalités d'examen.

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

LA-LE COORDINATEUR·ICE DE LA

FILIÈRE : Elle·il prend en charge le recrutement des apprenants, l'individualisation de leur parcours de formation, la coordination des groupes et le suivi individuel tout au long du parcours. Elle·Il garantit l'articulation et la fluidité du parcours de formation individualisé de chacun.

L'ENSEIGNANT·E LA-LE FORMATEUR·ICE RÉFÉRENT DU DISPOSITIF : Elle·il est le garant technique de la formation et gère au quotidien la formation.

LES FORMATEURS·ICES TECHNIQUES :

Elles·ils sont experts dans leur domaine d'intervention. Elles·Ils possèdent tous une expérience de plus de 5 ans dans le métier et sont formés à la pédagogie pour adultes.

LA-LE RÉFÉRENT·E HANDICAP :

Il s'assure de la faisabilité organisationnelles (horaires, rythme), matérielles et pédagogiques (aides humaines, supports pédagogiques adaptés) pour les personnes en situation de handicap en formation.

ADMISSION

Admission après test, étude du dossier de candidature et entretien.

POURSUITE D'ÉTUDES

- Mastère Manager de projets informatiques

VOIES D'ACCÈS

- Alternance :
- Statut salarié(e) en contrat de professionnalisation
- Statut salarié(e) en contrat d'apprentissage
- VAE nous consulter

RYTHME

- 1 semaine par mois en entreprise
- 3 semaines en entreprise

DURÉE

ORGANISATION DE L'ALTERNANCE

- 560 h en 1 ans dans le cadre d'un contrat d'apprentissage
- 560 h en 1 ans dans le cadre d'un contrat de professionnalisation



Bachelor Administrateur d'infrastructures sécurisées

- Alternance
- RNCP Niveau 6
- Code RNCP : 31113

PROGRAMME

Administrer et sécuriser les composants constituant l'infrastructure :

Administrer le réseau d'entreprise
Sécuriser le réseau d'entreprise
Administrer un environnement système hétérogène
Sécuriser un environnement système hétérogène
Administrer une infrastructure de serveurs virtualisée
Sécuriser une infrastructure de serveurs virtualisée
Appliquer les bonnes pratiques

Intégrer, administrer et sécuriser une infrastructure distribuée :

Créer des scripts d'automatisation
Intégrer les différents environnements de travail des utilisateurs
Gérer les différents environnements de travail des utilisateurs
Administrer les services dans une infrastructure distribuée

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

Superviser la disponibilité de l'infrastructure et en présenter les résultats
Mesurer les performances et la disponibilité de l'infrastructure et en présenter les résultats
Proposer une solution informatique répondant à des besoins nouveaux
Mesurer le niveau de sécurité de l'infrastructure
Analyser le niveau de sécurité de l'infrastructure
Participer à l'élaboration et à la mise en œuvre de la politique de sécurité

ACCESSIBILITÉ

Nos locaux sont accessibles PMR
Pour toute situation de handicap merci de nous contacter pour envisager la faisabilité.

DÉLAIS D'ACCÈS

- Jusqu'à 15 jours avant le début de la formation

EXAMENS

Pour obtenir le Titre, le candidat sera évalué selon les modalités suivantes :

Evaluations passées en cours de formation

Un dossier professionnel

Une présentation d'un projet (40 min) :

Résumé à faire en anglais suivi d'une présentation du projet en français à l'aide d'un support de présentation réalisé en amont de la session

Un questionnaire professionnel (3h)

Un entretien technique (1h)

Un entretien final avec le jury (20 min)

TARIF

- En Alternance (apprentissage ou professionnalisation), la formation est prise en charge par l'OPCO de l'entreprise. L'étudiant n'a aucun frais. Ni frais de dossier, ni frais de scolarité

LIEU

Centres de Formations : Chambéry & Lyon