

Administrateur Infrastructures Sécurisées

Titre professionnel de Niveau 6 (équivalent Bac +3) inscrit au RNCP

Formez-vous au métier d'administrateur d'infrastructures sécurisées grâce à notre programme AIS 100% en ligne, conçu pour la flexibilité et la montée en compétence !

- Apprenez à administrer, superviser et sécuriser les infrastructures informatiques (systèmes, réseaux, virtualisation, cloud), en respectant les standards et la réglementation.
- Concevez et mettez en œuvre des solutions techniques adaptées, tout en gérant la cybersécurité et la politique de protection des données d'entreprise.
- Bénéficiez d'un parcours en ligne interactif: modules asynchrones, classes virtuelles, accompagnement individualisé, missions pratiques, et stage en entreprise pour concrétiser vos acquis.

Ce titre RNCP de niveau 6 ouvre de véritables débouchés en entreprise et dans le secteur public, pour des missions clés en administration et sécurité des infrastructures. Progressez à votre rythme, développez votre expertise et faites la différence sur un marché en forte demande.

Durée de la formation & rythme

- 700h (un stage est obligatoire de 350 h si vous n'êtes pas en alternance) soit 1050 h au total
- Rythme à définir avec votre coordinatrice pédagogique

Modalités et moyens pédagogiques

- 100% e-learning via une plateforme
- Cours en ligne / Etude de cas / Quizz / Forum

Public

- Personnes en reconversion, Demandeurs d'emploi, Salariés, Etudiants...

Pré-requis

- Niveau Bac +2 et/ou expérience professionnelle dans l'administration ou la sécurité des infrastructures informatiques
- Posséder un ordinateur personnel et une connexion internet stable

Voies d'accès

- CPF / France travail / Alternance / Financement personnel

Modalités d'évaluation

- Contrôle continu
- Projets pratiques
- Évaluations en cours de formation (ECF)
- Examen final devant un jury professionnel

Objectifs de la formation

- Maîtriser l'administration des systèmes Windows et Linux
- Installer, configurer et maintenir des réseaux d'entreprise
- Déployer et superviser des infrastructures complexes
- Intégrer les bonnes pratiques de cybersécurité dans la gestion IT
- Contribuer à la transformation numérique des organisations (cloud, virtualisation, haute disponibilité, automatisation)

Programme

BLOC 1 : Administrer et sécuriser les infrastructures

- Appliquer les bonnes pratiques dans l'administration des infrastructures
- Administrer et sécuriser les infrastructures réseaux
- Administrer et sécuriser les infrastructures systèmes
- Administrer et sécuriser les infrastructures virtualisées

BLOC 2 : Concevoir et mettre en oeuvre une solution en réponse à un besoin d'évolution

- Concevoir une solution technique répondant à des besoins d'évolution de l'infrastructure
- Mettre en production des évolutions de l'infrastructure
- Mettre en oeuvre et optimiser la supervision des infrastructures

BLOC 3 : Participer à la gestion de la cybersécurité

- Participer à la mesure et à l'analyse du niveau de sécurité de l'infrastructure
- Participer à l'élaboration et à la mise en oeuvre de la politique de sécurité
- Participer à la détection et au traitement des incidents de sécurité

Obligation de réaliser un stage de 350 heures pour être éligible au passage de l'examen professionnel

Certificateur

- Ministère du travail, du plein emploi et de l'insertion
- RNCP 37680 Niveau Bac+3
- Date d'enregistrement : 01/09/2023
- Date de validité : 01/09/2026

Débouchés métiers

- Administrateur systèmes et réseaux / cybersécurité
- Responsable infrastructure IT
- Technicien systèmes & réseaux
- Administrateur e) de formation

Poursuite d'études

- Notre Mastère Expert en Architecture Systèmes Réseaux et Sécurité Informatique
- Mastère en Cybersécurité
- Mastère en Ingénierie des systèmes et réseaux
- Mastère en Cloud Computing & DevOps

Compétences développées

Savoir-faire

- Administrer et sécuriser les infrastructures réseaux
- Appliquer les bonnes pratiques dans l'administration des infrastructures
- Concevoir des solutions techniques répondant aux besoins d'évolution de l'infrastructure
- Créer des scripts d'automatisation pour optimiser les tâches d'administration
- Superviser, mesurer les performances et la disponibilité de l'infrastructure
- Participer à la mesure et à l'analyse du niveau de sécurité de l'infrastructure
- Élaborer et mettre en œuvre des politiques de sécurité informatique
- Gérer la virtualisation et les environnements cloud
- Produire des synthèses et analyses sur les problématiques de sécurité
- Maîtriser les outils et concepts de cybersécurité avancés

Savoir-être

- Autonomie dans la gestion des tâches et des projets
- Rigueur et attention aux détails dans l'administration des systèmes
- Capacité d'adaptation aux évolutions technologiques rapides
- Esprit d'équipe et collaboration avec les différents services de l'entreprise
- Sens des responsabilités et de la confidentialité des données
- Proactivité dans l'identification et la résolution des problèmes de sécurité

UNLEARN s'engage à respecter pleinement les dispositions légales et réglementaires en matière d'accueil et de formation des personnes en situation de handicap. Conformément à la loi du 11 février 2005 pour l'égalité des droits et des chances, nous mettons en œuvre une politique d'inclusion visant à garantir l'accessibilité de nos formations à tous. Cela comprend l'aménagement des locaux, l'adaptation des supports pédagogiques, et la mise en place de dispositifs d'accompagnement personnalisés. Notre référent handicap est chargé de coordonner les actions nécessaires, d'assurer le suivi des apprenants concernés et de sensibiliser l'ensemble du personnel aux enjeux de l'inclusion. Nous collaborons étroitement avec les acteurs institutionnels et les entreprises partenaires pour faciliter l'insertion professionnelle des apprentis en situation de handicap