

Titre Professionnel Administrateur d'Infrastructures Sécurisées

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

M2I - SCRIBTEL 33
BERTIN Amanda
01.89.20.30.04
a.bertin@m2iformation.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier
Tests
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST
(Niveau 5 européen)

Conditions d'accès :

Aucun

Prérequis pédagogiques :

PRÉREQUIS Bac +2 en informatique (BTS SIO option SISR, DUT, Titre Pro...) ou expériences équivalentes Avoir une expérience professionnelle de minimum 6 mois dans le secteur informatique : maintenance, réseau, support Connaissance d'au moins un système d'exploitation, technologies réseau Ethernet, TCP/IP Esprit logique, curiosité et autonomie Maîtrise du français, bonne qualité rédactionnelle Anglais technique souhaitable Pré-requis techniques fortement conseillés pour suivre cette formation à distance Connexion internet « Haut débit », 15 mégabits par seconde minimum Fibre non obligatoire Relier sa box à son ordinateur via un câble réseau Résider en France Métropolitaine Être muni d'un casque audio/micro PC/MAC i7, SSD, 32 Go de RAM

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Le titre professionnel Administrateur d'infrastructures sécurisées (titre créé par arrêté de spécialité du 6 avril 2018 et modifié au JO du 13 mai 2023), niveau 6 (code NSF : 326) se compose de trois activités types, chaque activité type comportant les compétences nécessaires à sa réalisation. A chaque activité type correspond un certificat de compétences professionnelles (CCP). A l'issue de cette formation, vous serez capable de : 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 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 œuvre de la politique de sécurité Participer à la détection et au traitement des incidents de sécurité Concevoir et mettre en œuvre 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 œuvre et optimiser la supervision des infrastructure

Contenu et modalités d'organisation

Vision et Révision Infrastructure Windows Administration Windows – Les fondamentaux Powershell – Algorithmie et structures Linux fondamentaux Système et mise en réseau Linux - les services réseau Scripting Bash RGDP, Charte Informatique et sécurité Gestion du SI, Projets et Qualité VMWare vSphere – Installation et configuration Infrastructure Hybride et Interopérabilité Accès à distance et sécurité Déploiement Client et applicatif ECF : Projet de 1ère année et Évaluation Administration Globale Sécuriser l'infrastructure Python pour SysAdmins et outillage en Cybersécurité Supervision qualité et sécurité Sécurité : Gouvernance, Audit et Tests Amazon Web Services Identité Avancée ECF : Rendu projet professionnel Azure Mobilité et Sécurité Déploiement Cloud : Docker/Kubernetes Orchestration des configurations et de l'infrastructure 35 •Passage du Titre

Parcours de formation personnalisable ?	Oui	Type de parcours	Individualisé
Commentaires sur la parcours personnalisable	Rythme : 3 semaines en entreprise et 1 semaine en formation 35 H		
HEBDO Contrat en alternance de 24 mois			

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel administrateur d'infrastructures sécurisées - Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)
Titre professionnel administrateur d'infrastructures sécurisées - Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Métiers accessibles : Administrateur systèmes et/ou réseaux Responsable infrastructure systèmes et réseaux Administrateur sécurité Intégrateur d'exploitation Passerelles et poursuite d'études possibles. Formations accessibles à partir d'un diplôme de niveau Bac+3 : Expert Réseaux infrastructure et sécurité ; Master Réseaux et Télécommunication parcours sécurité des systèmes d'information et des réseaux

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00340127	du 18/09/2023 au 04/07/2025	Mérignac (33)	M2I - SCRIBTEL 33		Non éligible	
00425467	du 02/09/2024 au 31/07/2026	Mérignac (33)	M2I - SCRIBTEL 33		Non éligible	
00531962	du 01/09/2025 au 02/08/2027	Mérignac (33)	M2I - SCRIBTEL 33		Non éligible	