

Devenir Administrateur·rice d'Infrastructures Sécurisées

MaCarrière

m²i
Formation

Document mis à jour le 03/10/2024

Dispositif de formation : **Formation Diplômante**
Date de formation : **Du 18 novembre 2024 au 24 juillet 2025**
Date limite d'envoi de candidature : **Le 10 novembre 2024**

Le monde informatique regorge d'opportunités professionnelles diverses et propose des conditions et des rémunérations attrayantes.

Les entreprises misent sur une infrastructure stable et sécurisée pour garantir le bon fonctionnement de leur système d'information, et donc maintenir une production efficace et constante.

Alliant compétence technique accrue et méthodologie, la formation diplômante Administrateur d'Infrastructures Sécurisées (AIS) vous prépare aux métiers d'Administrateur Systèmes ou de Technicien Supérieur en Support Informatique.

OBJECTIFS DE FORMATION

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 infrastructures

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).

BAC +3/4 Niveau 6 - Code RNCP : 31113

PRÉREQUIS

Avoir suivi une formation en informatique système et réseaux ou expérience professionnelle en assistance et maintenance en informatique.

Entrée en formation soumise à :

- Entretiens avec un Conseiller Formation visant à démontrer la cohérence du projet professionnel en adéquation avec la formation visée
- Positionnement via une plateforme de test
- Validation du financement du parcours (délai d'accès variable selon le calendrier de la formation et le dispositif de financement mobilisé, entre 15 jours et 5 mois).

PUBLIC CONCERNÉ ET FINANCEMENT

Toute personne en reconversion professionnelle ou souhaitant monter en compétences. Niveau Bac +2 conseillé.

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

COMPÉTENCES ET TECHNOLOGIES ABORDÉES

- Comprendre et mettre en oeuvre des services réseaux
- Implémenter et Administrer des environnements Windows
- Implémenter et Administrer des environnements Linux
- Sécuriser un SI
- La Virtualisation
- Gérer des projets et communiquer
- Étendre un SI dans le Cloud Azure
- Étendre un SI dans le Cloud Amazon
- Déployer et administrer des postes de travail pour les utilisateurs
- Implémenter de la haute disponibilité
- Automatiser et Orchestrer

Le contenu de ce programme peut faire l'objet d'adaptation selon les niveaux, prérequis et besoins des apprenants. Consultez-nous pour obtenir le programme détaillé, module par module.

LES PLUS DE M2I FORMATION

Un apprentissage métier proactif basé sur le faire avec l'accompagnement des formateurs tout au long du parcours. Accès individuel aux ressources de formation et progression personnalisée si besoin. Outils de suivi collectif et individuels (espaces d'échanges et de partage en ligne, salles virtuelles, supports de cours, TP, exercices).

MODALITÉS, MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel à distance

- 35 heures/semaine, du lundi au vendredi de 9h00 à 17h00
- Formation synchrone avec une équipe pédagogique dédiée tout au long du parcours, comme en présentiel
- Modalités : théorie, pratique, travaux de groupes, individuels, réalisation de projets

Prérequis 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.
- Configuration nécessaire pour travailler sur des environnements virtualisés

FINANCEMENT

Tarif :

Taux horaire de 16 euros TTC (soit 12096 euros*).

Demandeurs d'emploi ou financement personnel :

Tarifs spécifiques à consulter auprès du centre concerné pour un accompagnement personnalisé.

**Coût total calculé selon le nombre d'heures théoriques référencé sur le planning de la formation.*

Financement :

Quel que soit votre statut (salarié du secteur privé ou public, demandeur d'emploi...), des dispositifs de financement vous aident à réaliser votre projet de formation.

Toutes nos formations sont éligibles au CPF.

MODALITÉS D'ACCÈS

Nos équipes accorderont toute leur attention au traitement de votre candidature et s'engagent à vous faire un premier retour dans un délai de 7 jours.

ADMISSION

- Dossier de candidature
- Test de vérification des prérequis
- Entretien
- Validation et éligibilité France Travail

Le groupe M2i s'engage pour faciliter l'accessibilité de ses formations. Les détails de l'accueil des personnes en situation en handicap sont consultables sur la page [Accueil et Handicap](#).

POURQUOI CHOISIR M2I FORMATION ?

- Un apprentissage métier proactif axé sur l'emploi et basé sur le faire avec l'accompagnement de nos formateurs tout au long du parcours.
- Un accès à des experts : bénéficiez de l'expertise de nos formateurs.
- En présentiel ou à distance : accès individuel aux ressources de formation et progression personnalisée si besoin.
- Outils de suivi collectif et individuels (espaces d'échanges et de partage en ligne, salles virtuelles si en présentiel ou à distance, supports de cours, TP, exercices).

VALIDATION DES ACQUIS DE FORMATION

- Evaluation des acquis : tout au long du parcours, tests d'acquisition des savoirs et mesures des savoir-faire lors de situations de mise en application pratique (TPs, exercices, projets), ECF.
- Fin de formation : attestation de fin de formation
- Validation : titre professionnel du Ministère chargé de l'Emploi (reconnu par l'Etat et inscrit au répertoire national des certifications professionnelles (RNCP). Possibilité de validation du titre complet ou de validation partielle (CCP)
- Modalités d'examen : modalités conformes au référentiel de certification du titre visé avec une mise en situation professionnelle, un entretien technique, un questionnaire professionnel et un entretien final (Y compris le temps d'échange avec le livret ECF et le Dossier Professionnel). L'objectif de cet entretien est d'évaluer la représentation que se fait le candidat de l'emploi et des comportements professionnels induits. Présentation détaillée des modalités de certification lors de l'entretien de candidature et en cours de parcours de formation.

Que la formation se déroule en présentiel ou en présentiel à distance, l'examen final permettant de valider le titre professionnel ou la certification professionnelle se fera sur l'un de nos 3 sites (Paris, Lille, Lyon) en présence physique du candidat et des jurys habilités.

