

MANAGER EN INFRASTRUCTURES ET CYBERSÉCURITÉ DES SI

FORMATION CONTINUE

Durée : 43 jours
sur 12 mois
Code WEB : INFFMICS1

OBJECTIFS

Piloter un projet de conception ou d'évolution du SI
Mettre en oeuvre une expertise technique en informatique
Gérer et manager le système d'information (SI) et son portefeuille de projets
Manager les aspects humains, économiques et organisationnels du système



POUR QUI ?

Public

Informaticiens (administrateurs systèmes et/ou réseaux, informaticiens d'études, etc.) souhaitant consolider leurs acquis ou évoluer vers des fonctions plus larges et conduire des projets en ingénierie systèmes/réseaux/cybersécurité

Prérequis

- Etre titulaire d'un bac +3 (ou d'un titre de niveau 6 équivalent) en informatique avec une expérience professionnelle de 3 ans en informatique
- Dérogation possible sur décision du jury d'admission

Rythme de formation

La formation est organisée selon un rythme de 4 jours par mois environ à CESI.

Frais de scolarité

15 050 euros
18 060 euros TTC

DIPLÔME

Manager en infrastructures et cybersécurité des systèmes d'information, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 7 (codes NSF 326, 326n, 326m), par décision du 05/04/2024 publiée au JO du 12/04/2024

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Arras : 13/11/2024, Bordeaux : 21/10/2024, 13/10/2025, Dijon : 13/10/2025, Grenoble : 17/10/2024, 13/10/2025, Le Mans : 14/10/2024, 06/10/2025, Lyon : 14/10/2024, Nantes : 21/10/2024, Paris - Nanterre : 15/10/2025, Saint-Nazaire : 15/10/2025, Toulouse : 14/10/2024, 14/10/2025

Concevoir l'infrastructure du système d'information - Bloc de compétences

Design des infrastructures réseaux
Design des infrastructures virtuelles et cloud
Technologies DevOps
Approche augmentée soft skills : Efficacité
LOTJ : Concevoir l'infrastructure du système d'information
Validation Concevoir l'infrastructure du système d'information

Sécuriser les infrastructures du système d'information - Bloc de compétences

Design des infrastructures sécurisées
Audit sécurité des infrastructures
Sécurité du cloud
Approche augmentée soft skills : Esprit entrepreneur
LOTJ : Sécuriser les infrastructures du système d'information
Validation Sécuriser les infrastructures du système d'information

Superviser le portefeuille projets de la DSI - Bloc de compétences

Supervision du portefeuille projet
Gestion du triangle d'or d'un projet
Méthodes agiles
Gestion des prestataires
Approche augmentée soft skills : Créativité
LOTJ : Superviser le portefeuille projets de la DSI
Validation Superviser le portefeuille projets de la DSI

Manager les équipes et la transformation du SI - Bloc de compétences

Posture du manager
Management du changement
Urbanisation et gouvernance du SI
Approche augmentée soft skills : Engagement
LOTJ : Manager les équipes et la transformation du SI
Validation Manager les équipes et la transformation du SI

Certifier ses compétences de Manager en infrastructures et cybersécurité des SI - Bloc de compétences

Team building : cohésion d'équipe
Pensée critique
Éloquence
Argumenter pour convaincre