

MANAGER EN INFRASTRUCTURES ET CYBERSÉCURITÉ DES SI EN DISTANCIÉ

CONCEVOIR ET MANAGER UN SYSTÈME D'INFORMATION SÉCURISÉ

L'informatique est un secteur en perpétuelle évolution avec la création de nouveaux métiers et de nouvelles fonctions et en particulier la cybersécurité qui est au centre des préoccupations de nos entreprises : usine à l'arrêt, chantage aux coupures machines, diffusion d'informations, social engineering... Le volume d'offres d'emploi publiées demandant des compétences en sécurité informatique et en systèmes d'information est en constante progression élargissant le fossé entre les besoins des entreprises et les compétences disponibles sur le marché du travail. Les postes à pourvoir dans ce secteur ont été multipliés par 4 ces 5 dernières années ; et aujourd'hui encore, la plupart des informaticiens interrogés par l'Apec jugent que les entreprises sont mal préparées sur le sujet de la cybersécurité.

Profil de l'étudiant

- Autonome, rigoureux et méthodique, Honnête et intègre, Bonne gestion de situations critiques, Sens de l'écoute, du consensus, et force de proposition. Bon rédacteur et esprit de synthèse
- Organisation, rigueur et communication
- Curiosité des technologies informatiques et numériques

Où exerce t-il ?

Il exerce ses fonctions au sein de la Direction des Systèmes d'Information des entreprises, quel que soit le domaine d'activité. Il rend compte de ses actions au comité exécutif de l'entreprise.

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

Débouchés

- Architecte du système d'information
- Urbaniste des systèmes d'information
- Directeur / responsable informatique
- Responsable sécurité des systèmes d'information
- Ingénieur en cybersécurité
- Expert technique
- Chef de projet informatique / maîtrise d'oeuvre
- Manager du système d'information
- Consultant en système d'information / sécurité

FORMATION CONTINUE

Durée : 43 jours
sur 12 mois
Code WEB : INFMICSID
Code RNCP : RNCP38779

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 distance. En plus de ces sessions en ligne, deux séminaires en présentiel d'une durée de 4 jours chacun sont organisés au printemps et en été, axés spécifiquement sur le thème du management.

Frais de scolarité

15 050 euros
18 060 euros TTC

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

Distanciel

100 % distanciel avec 2 séminaires en présentiel

Missions en entreprise

- Prise en charge de la fonction d'auditeur sécurité et proposer le plan d'action
- Administration de l'infrastructure réseaux de l'entreprise, optimisation et sécurisation des flux d'information
- Initialisation, pilotage et mise en place d'un système de gestion de détection des menaces et attaques du système d'information et garantir la continuité de service
- Définition et mise en place de la politique de sécurisation de l'entreprise et garantir la disponibilité, la sécurité et l'intégrité des données

Ce qu'il saura faire en entreprise

Concevoir le design sécurisé des infrastructures systèmes, réseaux et cloud.
Piloter les projets techniques. Piloter le portefeuille des projets d'infrastructure et de sécurisation dans le respect du planning et des priorités.

Système d'évaluation

L'obtention de la certification repose sur :

- La validation des blocs de compétences en centre
- La soutenance d'un grand oral thématique devant un jury de professionnels
- La validation des compétences en entreprise



Un rythme adapté à vos contraintes personnelles et professionnelles
Une flexibilité totale dans l'apprentissage des nouvelles compétences
Des certifications complémentaires possibles
Un référent CESI dédié à votre réussite
Des formateurs experts du domaine
Un diplôme reconnu

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Orléans : 13/11/2024, Rouen : 03/11/2025

