

MANAGER EN INFRASTRUCTURES ET CYBERSÉCURITÉ DES SI EN DISTANCIEL

ASSURER UN SYSTÈME D'INFORMATION SÉCURISÉ GRÂCE À UNE FORMATION OPÉRATIONNELLE

Faites de la cybersécurité un levier de votre évolution professionnelle.

En vous spécialisant dans ce domaine stratégique, vous consoliderez votre expertise tout en ajoutant une compétence clé à votre profil. Dans un contexte de menaces numériques croissantes (sabotage industriel, fuite d'informations, social engineering), les entreprises recherchent des experts capables de sécuriser leurs systèmes d'information.

Vous apprendrez à analyser les risques, concevoir des stratégies de protection adaptées, et mener des projets de sécurisation en intégrant les enjeux métiers et budgétaires. Grâce à une approche concrète et opérationnelle, vous développerez votre capacité à réaliser des audits de sécurité et à accompagner la transformation numérique de votre organisation.

Ce nouvel atout vous positionnera sur des postes à forte valeur ajoutée, dans un secteur en forte expansion où l'expertise en cybersécurité est devenue incontournable.

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

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

VAE, FORMATION CONTINUE

Durée : 43 jours

sur 12 mois

Code WEB : INFMICSID

Code RNCP : RNCP38779

Code CPF : 332994

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

Tarif applicable pour toute inscription réalisée en 2026.

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

Les missions exercées en entreprise

- Prise en charge de la fonction d'auditeur sécurité avec proposition de plan de remédiation Conception des infrastructures 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 afin de garantir la continuité de service Définition et mise en place de la politique de sécurisation de l'entreprise pour garantir la disponibilité, la sécurité et l'intégrité des données

Ce qu'il saura faire en entreprise

À l'issue de votre formation, vous serez en mesure de concevoir l'architecture sécurisée des infrastructures systèmes, réseaux et cloud, en intégrant les exigences de résilience, de conformité et de protection des données. Vous maîtriserez les bonnes pratiques de sécurité dès la phase de design (Security by Design) pour garantir l'intégrité des environnements hybrides. Vous serez capable de piloter des projets techniques complexes en cybersécurité, depuis la définition des besoins jusqu'au déploiement opérationnel, tout en assurant la coordination des parties prenantes. Vous saurez gérer un portefeuille de projets d'infrastructure et de sécurisation, en arbitrant les priorités, en respectant les délais et en assurant un suivi rigoureux des risques et des ressources. Votre capacité à articuler sécurité, performance et alignement stratégique vous permettra de contribuer activement à la gouvernance IT et à la posture cyber de l'organisation.

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



Adaptation du rythme de formation aux contraintes professionnelles du salarié
Accompagnement administratif et financier du dossier en amont
Suivi et coaching individuel du stagiaire pendant la formation
Approche pédagogique opérationnelle concrète
Intervenants professionnels
Blocs de compétences capitalisables et certifiants pouvant être suivis seul, hors parcours complet

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Arras : 03/11/2026, Orléans : 02/11/2026, Rouen : 03/11/2026, Saint-Nazaire : 01/10/2026

