

# MANAGER EN INFRASTRUCTURES ET CYBERSÉCURITÉ DES SI EN DISTANCIEL

## CONCEVOIR ET MANAGER UN SYSTÈME D'INFORMATION SÉCURISÉ

### Métier préparé

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.

### Compétences visées

**Compétences Techniques :** Expert en design des infrastructures sécurisées des systèmes d'information. Il conduit les audits et propose des actions correctives. Il pilote les projets de sécurisation du SI. Il est garant des données et maîtrise l'anglais technique.

**Savoir-être:** Rigoureux, communicant et intègre. Il est en veille permanente et s'intéresse de près aux nouveautés technologiques.

### 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

### 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



### VAE, FORMATION CONTINUE

**Durée :** 43 jours

sur 12 mois

**Code WEB :** INFMICSID

**Code RNCP :** RNCP38779

**Code CPF :** 332994

### 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 2025.

## 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**

## PÉDAGOGIE

### Distanciel

100 % distanciel avec 2 séminaires en présentiel

### Projets réalisés

Design et mise en oeuvre d'une infrastructure systèmes, réseaux et cloud sécurisée  
Migration, virtualisation dans le Cloud et sécurisation de l'infrastructure  
Mise en oeuvre des outils d'administration, d'automatisation et de supervision du SI et de sa sécurité

### 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 titre certifiant reconnu

Des blocs de compétences capitalisables et certifiants pouvant être suivis seul, hors parcours complet

## MODALITÉS D'ADMISSION

- Admission sur dossier de candidature, tests de positionnement et entretien de validation.
- La décision d'admission est communiquée au candidat sous un mois par CESI.
- Ce titre est également accessible par la VAE (Validation des acquis de l'expérience).

## OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

**Contactez nos campus pour en savoir plus.**

Caen : 03/11/2025, Lyon : 10/11/2025, Orléans : 04/11/2025, Rouen : 04/11/2025, Saint-Nazaire : 01/10/2026