

# SÉCURISER LES INFRASTRUCTURES DU SYSTÈME D'INFORMATION - BLOC DE COMPÉTENCES

## ACQUÉRIR LES OUTILS POUR GÉRER ET OPTIMISER LA SÉCURISATION DU SI

Manager la sécurité des infrastructures informatique est indispensable à toutes entreprises. Pour cela, il faut mettre en oeuvre les méthodes et les outils pertinents pour analyser et surveiller les menaces, identifier les risques afin de les maîtriser et piloter les solutions de sécurisation du système d'information. Ce bloc de compétence CESI apporte les outils nécessaires à la mise en place de la politique de sécurisation du S.I.

### OBJECTIFS

**Organiser l'analyse et la surveillance des menaces en cybersécurité**  
**Concevoir et piloter les solutions de sécurisation du système d'information**  
**Conseiller les décideurs sur la politique de sécurisation du SI**

### La certification

Ce bloc de compétences est capitalisable dans les parcours diplômants :

- 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
- Manager en infrastructures et cybersécurité des systèmes d'information, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 7 (codes NSF 326, 326n, 326p), par décision de France compétences du 16/09/2021 publiée au JO du 03/11/2021

Ce bloc compétences est capitalisable dans le parcours diplômant Manager en systèmes d'information, titre enregistré au RNCP au niveau 7, par arrêté du 26/05/2016 publié au JO du 07/06/2016.

### Système d'évaluation

La validation du bloc de compétences repose sur l'évaluation d'une application réelle ou simulée des compétences acquises

### BLOC DE COMPÉTENCES

Durée : 8 jours  
sur 3 mois

Code WEB : INFMIOSI2

### Public

Informaticiens ou chefs de projets informatiques évoluant vers une fonction de consultant ou de responsable de service informatique/numérique

### Prérequis

- Aucun prérequis exigé

### Modalités d'admission

- Admission sur bulletin d'inscription. Un échange sur les objectifs individuels est prévu.
- La décision d'admission est communiquée au candidat sous un mois par CESI.

### Rythme de formation

La formation est organisée selon un rythme de 3 jours par mois environ à CESI.

### Frais de scolarité

2 800 euros  
3 360,00 euros TTC

### Un rythme adapté à vos contraintes personnelles et professionnelles

- Une pédagogie axée sur des cas concrets en entreprise
- Un référent CESI dédié à votre réussite
- Des formateurs experts du domaine
- Des temps de partage entre pairs
- Des blocs certifiants reconnus
- Des compétences capitalisables dans un parcours long



### **Design des infrastructures sécurisées**

La sécurité des infrastructures

Les risques et besoins

Etudier les différents dispositifs de sécurité

Découverte des différentes fonctionnalités

Choix et mise en place des dispositifs

### **Audit sécurité des infrastructures**

Audit de la sécurité du SI

Contrôles de la sécurité des SI

Prise en compte des audits

### **Sécurité du cloud**

Connaitre les principales menaces de sécurité dans le Cloud

Identifier les éléments techniques à sécuriser, les vulnérabilités

Mettre en oeuvre une sécurisation des éléments Cloud

### **Approche augmentée soft skills : Esprit entrepreneur**

Entrepreneuriat et intrapreneuriat : similitudes et divergences,

évaluation du potentiel entrepreneurial, inspiration et

ouverture d'esprit, valeur d'utilité perçue par le client, esprit

entrepreneurial et esprit managérial

### **LOTJ : Sécuriser les infrastructures du système d'information**

CUBES Projet Collaboratif : mise en pratique des compétences

professionnelles du bloc sur un projet collaboratif

### **Validation Sécuriser les infrastructures du système d'information**

Évaluation du bloc de compétences

## **OUVERTURES DANS NOS CAMPUS**

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Arras

