

# DÉPLOYER LES INFRASTRUCTURES SYSTÈMES ET RÉSEAUX - BLOC DE COMPÉTENCES

## MIGRER EFFICACEMENT VOS INFRASTRUCTURES

Une infrastructure doit se déployer suivant un plan efficace. Pour cela, il faut identifier les actions pertinentes et les outils nécessaires afin d'établir un scénario adéquat. Ce bloc de compétence CESI apporte les outils indispensables au déploiement des infrastructures systèmes et réseaux.

### OBJECTIFS

**Concevoir le plan de déploiement des solutions systèmes et réseaux en respectant la triple-contrainte coût, qualité, délai**

**Organiser et superviser le déploiement de la solution technique retenue dans l'entreprise**

### La certification

Ce bloc de compétences est capitalisable dans le parcours diplômant :

- Administrateur systèmes et réseaux, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 6 (codes NSF 326n, 326r), par décision de France compétences du 10/03/2022 publiée au JO du 01/04/2022

### 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 :** 9 jours

sur 3 mois

**Code WEB :** INFRIR4

### Public

Informaticiens (administrateurs systèmes et/ou réseaux, informaticiens d'études, etc.) maîtrisant les fondamentaux réseaux : commutation, TCP/IP, architecture client / serveur

### 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

2 835 euros

3 402 euros TTC

Tarif applicable pour toute inscription réalisée en 2025.

### 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



### **Administration avancée des réseaux locaux**

Conception d'une architecture réseau local convergé d'entreprise  
Administration avancée des protocoles et mise en oeuvre de la qualité de service  
Conception des technologies de continuité d'activité et redondance

### **Administration avancée des réseaux étendus**

Conception d'une architecture réseau étendu convergé d'entreprise  
Administration avancée des protocoles et mise en oeuvre de la qualité de service  
Conception des technologies de continuité d'activité et

redondance

### **Approche augmentée soft skills : Influence**

Distinction influence et manipulation, légitimité, confiance et pouvoir d'influence, art de la communication, construction de son réseau

### **LOTJ : Déployer les infrastructures systèmes et réseaux**

Learning on the job : mise en pratique des compétences professionnelles du bloc sur le cas réel de son entreprise

### **Validation Déployer les infrastructures systèmes et réseaux**

Évaluation du bloc de compétences

## **OUVERTURES DANS NOS CAMPUS**

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

Nancy, Rouen, Strasbourg

