

MANAGER EN ARCHITECTURE ET APPLICATIONS LOGICIELLES DES SI

VAE, FORMATION CONTINUE

Durée : 43 jours
sur 12 mois
Code WEB : INFFMAALSI
Code RNCP : RNCP38778
Code CPF : 332993



OBJECTIFS

Manager les équipes et la transformation du SI
Superviser le portefeuille projets de la DSI et sa mise en œuvre
Concevoir l'architecture logicielle du SI
Superviser et assurer le développement des applications logicielles

POUR QUI ?

Public

Informaticiens (chefs de projets, informaticiens d'études, experts techniques, etc.) en activité, en situation d'évolution professionnelle ou de prise de poste souhaitant développer sa compétence technique logicielle et acquérir une vision plus globale du système d'information et/ou gérer un portefeuille de projets

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 3 à 5 jours par mois à CESI. Selon la situation sanitaire, des jours initialement prévus en présentiel peuvent également être assurés 100% à distance.

Frais de scolarité

15 050 euros
18 060 euros TTC
Tarif applicable pour toute inscription réalisée en 2026.

DIPLÔME

Manager en architecture et applications logicielles des systèmes d'information, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 7 (codes NSF 326, 326p, 326t), par décision du 05/04/2024 publiée au JO du 12/04/2024

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Bordeaux : 12/10/2026, Dijon : 19/10/2026, Grenoble : 12/10/2026, La Rochelle : 01/10/2026, Le Mans : 05/10/2026, Nancy : 24/04/2026, 10/09/2026, Pau : 19/10/2026

LE PROGRAMME

Concevoir l'architecture logicielle du SI - Bloc de compétences

Audit de l'architecture d'un SI
Elaboration de l'architecture logicielle
Approche augmentée soft skills : Efficacité
LOTJ : Concevoir l'architecture logicielle du SI
Validation Concevoir l'architecture logicielle du SI

Superviser et assurer le développement des applications logicielles - Bloc de compétences

Stratégie de la sécurité des applicatifs
Transformation DevSecOps
Stratégie de tests
Approche augmentée soft skills : Esprit entrepreneur
LOTJ : Superviser et assurer le développement des applications logicielles
Validation Superviser et assurer le développement des applications logicielles

Superviser le portefeuille projets de la DSI - Bloc de compétences

Supervision du portefeuille projet
Plan de management de projet
Méthodes agiles
Approche augmentée soft skills : Créativité
LOTJ : Superviser le portefeuille projets de la DSI
Validation Superviser le portefeuille projets de la DSI

Manager les équipes et la transformation du SI - Bloc de compétences

Posture du manager
Management du changement
Urbanisation et gouvernance du SI
Approche augmentée soft skills : Engagement
LOTJ : Manager les équipes et la transformation du SI
Validation Manager les équipes et la transformation du SI

Certifier ses compétences de Manager architecture et applications logicielles - Bloc de compétences

Team building : cohésion d'équipe
Pensée critique
Éloquence
Argumenter pour convaincre