SUPERVISER ET ASSURER LE DÉVELOPPEMENT DES APPLICATIONS LOGICIELLES - BLOC DE COMPÉTENCES

BLOC DE COMPÉTENCES

Durée : 8 jours
sur 3 mois
Code WEB : INFMAALSI2

ACQUÉRIR LES OUTILS POUR SAVOIR GÉRER ET OPTIMISER LES DÉVELOPPEMENTS DANS LES PROJETS DE DÉVELOPPEMENTS

Bien que les applications deviennent de plus en plus sophistiquées, les utilisateurs doivent pouvoir leur faire confiance. De ce fait, les développeurs sont non seulement contraint à livrer des applications de qualité, stables, évolutives mais aussi à des exigences de sûreté de fonctionnement.

OBJECTIFS

Acquérir les outils pour savoir gérer et optimiser les développements dans les projets de développements

La certification

Ce bloc de compétences est capitalisable dans le parcours diplômant :
- 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

Système d'évaluation

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

Public

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

Prérequis

- Expérience professionnelle à valider lors d'un échange individuel

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 euros TTC
Tarif applicable pour toute inscription réalisée en 2026.

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

LES POINTS FORTS

Edition : 08/09/26

Stratégie de la sécurité des applicatifs
Connaissance du SI
Connaissance des vulnérabilités
Analyse de risques
Prévention du risque
Gouvernance

Transformation DevSecOps
Introduction : culture et les enjeux métier de DevOps
Les concepts, et bonnes pratiques de DevOps
DevOps et le Cloud

Stratégie de tests
Définition des concepts
Les différents types de tests (Norme ISO 25010)
Rédaction de la documentation de la stratégie de tests
Les outils de tests

Approche augmentée soft skills : Esprit entrepreneur
Entreprenariat et intraprenariat : 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 : Superviser et assurer le développement des applications logicielles
Learning on the job : mise en pratique des compétences professionnelles du bloc sur le cas réel de son entreprise

Validation Superviser et assurer le développement des applications logicielles
Évaluation du bloc de compétences

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Aix-en-Provence, Bordeaux, Dijon, La Rochelle, Nancy

Edition : 08/09/26