CONCEVOIR L'ARCHITECTURE LOGICIELLE DU SI - BLOC DE COMPÉTENCES

BLOC DE COMPÉTENCES

Durée : 8 jours
sur 3 mois
Code WEB : INFMAALSI1

AUDITER LE SI AFIN DE CONCEVOIR ET D'OPTIMISER L'ARCHITECTURE LOGICIELLE RÉPONDANT AUX BESOINS CLIENT

Une des premières étapes d'un développement informatique est la phase de conception. Cette étape est primordiale car elle conditionne la stabilité, l'efficacité et la pérennité du logiciel. Au cours de cette phase, l'architecte informatique décrit la manière dont seront agencés les différents éléments de l'application et comment ils interagissent entre eux.

OBJECTIFS

Auditer l'existant du SI, déterminer et prioriser les besoins client
Concevoir et optimiser une architecture logicielle du SI
Conseiller les décideurs sur la stratégie de développement d'applicatifs de l'entreprise

La certification

Un certificat de compétences est remis pour le bloc acquis. 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 : 17/11/26

Les informations mentionnées sur cette fiche sont susceptibles de modification.
Pour en savoir plus : 0 800 054 568 (service & appel gratuits) - contact@cesi.fr
Etablissement d'enseignement supérieur technique privé - Association à but non lucratif

CESI
ÉCOLE D'INGÉNIEURS

Audit de l'architecture d'un SI
Se préparer à l'audit
Réaliser son audit
Rédiger le rapport d''audit et suivi

Elaboration de l'architecture logicielle
Vue générale
Identification de l'architecture
Identification des exigences explicites et implicites d'un cahier des charges
Documentation des architectures choisies

Approche augmentée soft skills : Efficacité
Principes de l'efficacité personnelle, connaissance de soi et de ses modes de fonctionnement, fixation d'objectifs et efficience personnelle, confiance et autonomie
Motivation et persévérance

LOTJ : Concevoir l'architecture logicielle du SI
Learning on the job : mise en pratique des compétences professionnelles du bloc sur le cas réel de son entreprise

Validation Concevoir l'architecture logicielle du SI
Évaluation du bloc de compétences

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Aix-en-Provence, Bordeaux, Dijon, Le Mans

Toutes nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap.

Edition : 17/11/26