

Systemes d'information

Pour qui ?

Informaticiens (techniciens, administrateurs systèmes et/ou réseaux, développeurs, analyste programmeur, informaticiens d'études, etc.), chef de projet informatique souhaitant consolider leurs acquis ou évoluer vers des fonctions plus larges en gestion de projets.

Prérequis

Aucun prérequis exigé

Système d'évaluation

Ce module fait l'objet d'une évaluation en fin de programme

Durée

4 jours dont 2 jours en présentiel

Enseignement

Formation continue

La formation est partagée entre temps présentiel et apports en distanciel. Les jours initialement prévus en présentiel peuvent également être assurés 100% à distance selon les dates et les campus.

Code WEB

INF39

Ce module est une composante du

programme du bloc de compétences racine.

Blended By CESI *

dont 2 jours en distanciel

La modalité prévue en distanciel sur ce parcours est l'e-learning.

* formation en présentiel enrichie à distance

Campus

Rouen : 14/10/2020

Disposer d'un langage facilitant la communication avec les professionnels de l'informatique

Auto-évaluation des acquis à l'aide d'un QCM



Objectifs

Elaborer un plan de veille et le faire vivre

Apréhender les architectures et les outils relatifs à son métier (Cloud, PGI, Datacenter, BIGDATA, OFFICE365, etc...)

Préconiser et être force de proposition des solutions informatiques en adéquation avec l'infrastructure et les applications de l'entreprise et des clients

Programme de la formation

Vue d'ensemble des principaux éléments constituant le SI

Définition
Historique
Evolutions

Architectures web et logicielle

Architectures Web
Architectures Logicielles

Infrastructure du SI

Architectures techniques
Client-Serveur
Bases de données

Web services et solution Cloud

Architectures WEB
REST, SOAP, WSDL
Cloud et Services

Contraintes et objectifs du directeur technique

Métiers
Missions

Organisation et démarche d'une veille technologique efficace

Sources
Démarche et outils
Analyse

Blended By CESI : E-learning

Modules capitalisables dans nos blocs de formation : nous consulter