Certifications

Mise à jour : 28.06.2022

TP Architecte logiciel-développeur / développeuse d'applications

NIVEAU DE CERTIFICATION VII

NIVEAU FRANÇAIS I

FAMILLE

Systèmes d'information

CODE-ROME

I1401 : Maintenance informatique et bureautique M1803 : Direction des systèmes d'information

CODE NSF

326 Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission

Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à concevoir, produire et assurer la maintenance des applications destinées au système d'information de l'entreprise. Il crée et fait évoluer le schéma technique d'une application ou d'un site web.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Prendre en charge la demande du client.Identifier les besoins des utilisateurs.
- Analyser le fonctionnement et la structure de l'entreprise, en tenant compte de l'existant dans le système d'information de cette dernière (audit).
- Proposer une solution adaptée et détaillée dans un Cahier des Charges qu'il aura rédigé.
- Développer la solution retenue.
- Mettre en œuvre une démarche projet en définissant des priorités, en hiérarchisant les difficultés, en cherchant et en sélectionnant les intervenants, pour respecter les aspects techniques, les délais et budget présentés dans le cahier des charges.
- Superviser la réalisation des travaux, en coordonnant l'équipe de développement pour réaliser la programmation d'une application dans un langage informatique approprié
- Coordonner de l'ensemble des interventions concernant les tests du programme réalisé, pour réceptionner le travail commandé.
- Veiller au respect des règles de bon fonctionnement du programme développé, en relation avec l'administrateur réseau, pour assurer auprès des usagers la disponibilité de l'application.

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

Voie d’accès

- Formation Initiale
- Formation continue
- Contrat de professionnalisation
- VAE

Organismes certificateur

- Ecole des technologies numériques appliquées (ETNA)

Métiers cibles

SYSTÈMES D'INFORMATION

- Développeur(euse) informatique

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022