



Mise à jour : 28.06.2022

TP Expert(e) en management des systèmes d'information

NIVEAU DE CERTIFICATION

VII

FAMILLE

Systemes d'information

CODE NSF

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

NIVEAU FRANÇAIS

I

CODE-ROME

M1802 : Expertise et support en systèmes
d'information M1803 : Direction des systèmes
d'information M1806 : Conseil et maîtrise
d'ouvrage en systèmes d'information

Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à prendre en charge la conception, l'évolution et le management du système d'information de l'entreprise. Il/elle intervient sur la globalité du système d'information (SI), des aspects stratégiques, métiers et organisationnels aux aspects informatiques et techniques.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Analyser les besoins stratégiques du système d'information
- Analyse du fonctionnement de l'entreprise à un niveau stratégique et opérationnel
- Evaluation de la valeur ajoutée et du coût d'un projet Système d'Information
- Rédaction de spécifications fonctionnelles
- Concevoir le système d'information
- Etude et analyse du contexte existant : (composant du) système d'information existant
- Etude, analyse et comparaison des composants et technologies nécessaires au système d'information
- Construction de grille de critères pour comparer et proposer différentes solutions technologiques
- Recherche sur les différentes technologies ou outils proposés
- Mise en œuvre et comprendre certaines technologies informatique
- Conduire des projets système d'information
- Préparation du lancement d'un projet SI et la structuration des relations entre les différents acteurs
- Analyse des risques dans un projet SI
- Interaction avec différents interlocuteurs et récupération d'information



- Compréhension des enjeux MOA
- MOE
- Valider et déployer un Système d'Information

Voie d'accès

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

Organismes certificateur

- IONIS School of Technology and Management

Métiers cibles

SYSTÈMES D'INFORMATION

- Directeur(trice) des SI
- Architecte du système d'information (SI) H/F