

Manager de projets informatiques

Mastère européen Expert IT : Applications intelligentes et Big Data

Certifiante

Contrat pro.

Contrat appr.

Réf. : 23113134F — Mise à jour : 17 août 2026

Organisme responsable : **DAWAN**

Contenu

Objectifs

Compétences attestées :

- Définir et piloter des solutions informatiques adaptées à une organisation : Les activités sont centrées sur l'élaboration de la stratégie du système d'information en fonction des besoins et de la stratégie de l'organisation : le pilotage de la stratégie du système d'information ; la veille technologique et stratégique.
- Manager la mise en oeuvre et le suivi du projet informatique : Les activités sont centrées sur le pilotage opérationnel du projet informatique Création et mise en place des outils de suivi de la réalisation des solutions informatiques ; le suivi et ajustement du projet informatique ; le management d'équipes.
- Piloter le développement, la mise en production et la maintenance de solutions informatique : Les activités sont centrées sur le pilotage du développement et de la livraison ; la mise en oeuvre de la maintenance du système d'information.

Programme

Formation Gestion de projets informatiques : fondamentaux (5 jours)

Formation UML 2 - Initiation (2 jours)

Formation Rédaction de cahier des charges (2 jours)

Formation Sensibilisation à la réglementation de la protection des données individuelles (RGPD) (1 jours)

Formation Java Initiation : Programmer en objet (5 jours)

Formation PHP - MySQL Initiation (3 jours)

Formation Framework PHP Symfony Initiation + Approfondissement (5 jours)

Formation Perl (2 jours)

Formation Python Initiation (3 jours)

Formation NoSQL : Fondamentaux (3 jours)

Formation Oracle PL/SQL (3 jours)

Formation Spring Initiation + approfondissement : Applications web MVC et persistance avec Spring Data JPA (5 jours)

Formation Symfony Avancé (5 jours)

Formation Python Avancé : FastAPI + ORM (5 jours)

Formation Android : Initiation + Approfondissement (5 jours)

Formation Anglais des affaires : initiation (5 jours)

Formation Anglais des affaires : approfondissement (5 jours)

Formation Responsabilité sociétale des entreprises (RSE) : Fondamentaux (2 jours)

Formation Ecoresponsabilité numérique (Green IT) (2 jours)

Formation Atelier pratique (tutoré) (2 jours)

Formation Planification dans un projet (3 jours)

Formation Gestion de projets : choisir un référentiel (2 jours)

Formation Agile Scrum : Approfondissement (2 jours)

- Formation Management des risques (ISO 27005) (3 jours)
- Formation Programmer Hadoop en Java : Initiation (3 jours)
- Formation Oracle PL/SQL Approfondissement (3 jours)
- Formation Python : Analyse de données (5 jours)
- Formation Machine learning : implémentation en Python (5 jours)
- Formation Cloud, Virtualisation, DevOps : L'essentiel pour Décideurs et Chefs de projet (5 jours)
- Formation Programmer Hadoop en Java : Approfondissement (2 jours)
- Formation Deep learning en Python (5 jours)
- Formation NodeJS (4 jours)
- Formation C# Initiation : Programmer en objet (5 jours)
- Formation ASP.NET Core MVC : Initiation + Approfondissement (5 jours)
- Formation Cordova/Phonegap et jQuery Mobile (5 jours)
- Formation Ruby Initiation + Approfondissement (5 jours)
- Formation Anglais Expression orale : initiation (5 jours)
- Formation Anglais Expression orale : approfondissement (5 jours)

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée Aucun prérequis	Niveau de sortie Niveau Master, ingénieur - Bac +5 et plus
---	--

Liste des certifications

Manager de projets informatiques Code RNCP : 38905
--

Métiers associés

- M1803** — Direction des systèmes d'information
- M1806** — Conseil et maîtrise d'ouvrage en systèmes d'information

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1562604	Présentiel	Rennes	13/10/2024	24/09/2026

Source : GREF Bretagne #23113134F