

## Formation Chef de projet .Net

■ <b>Durée :</b>	3 jours (21 heures)
■ <b>Tarif inter-entreprise :</b>	2 175,00 € HT (standard) 1 740,00 € HT (remisé)
■ <b>Public :</b>	Chefs de projet, MOA, Développeurs
■ <b>Pré-requis :</b>	Notions de gestion de projets
■ <b>Objectifs :</b>	Connaître les notions nécessaires à la gestion d'un projet .Net
■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>
■ <b>Modalité d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul>
■ <b>Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ <b>Référence :</b>	GES888-F
■ <b>Note de satisfaction des participants :</b>	Pas de données disponibles
■ <b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
■ <b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.

■ <b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
■ <b>Accessibilité :</b>	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

## **Comprendre le cycle de vie d'un projet .Net**

Architecture d'une application .Net, panorama des technologies  
Modèles de conception : démarches classiques vs méthodes agiles  
Acteurs d'un projet .Net  
Aspects contractuels et documentation

### **Atelier : Multiples exemples d'architecture applicative**

#### **Recueillir les besoins**

Conduite d'une réunion de spécification  
Présentation des méthodes de recueil des besoins  
Cas d'utilisation et exigences  
User stories  
Estimations : charge et facteurs d'influence  
Outils

### **Atelier : Rédaction de user stories et de cas d'utilisation**

#### **Choisir l'architecture**

Approche orientée services  
Prototypage  
Architecture technique, frameworks  
L'approche MDA (Model Driven Architecture), outils

### **Atelier : Choix d'une architecture, diagrammes UML, génération de code**

#### **Planifier et piloter le projet**

Plan projet  
Planification détaillée  
Conduite de projet, suivi et indicateurs EVM  
Gestion de la qualité, pilotage par les tests  
Outils

## **Atelier : Planification et pilotage d'un projet : méthode classique / agile**

### **Mettre en place les outils**

Environnement de développement

Outils de build, gestion des packages

Outils SCM (Source Content Management) : SVN, TFS

Intégration continue

Déploiement et tests

### **Atelier : Mise en place des outils nécessaires pour un projet .Net**