

Formation Chef de projet .Net

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

■ Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
■ Accessibilité :	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