

Formation Encadrer un projet ASP .Net

Objectifs de la formation ASP .NET

L'infrastructure distribuée .Net est une des technologies qui permet de passer de l'architecture 2 tiers à l'architecture n-tiers. Cette formation ASP .NET vous apporte démarche, méthode, architecture et outils pour encadrer un projet ASP .Net. Cette formation ASP .NET vous permettra de :

- Être capable d'encadrer un projet ASP .Net en MOE.
- Identifier les aspects méthodologiques, architecturaux et techniques de ce type de projet ainsi que les outils nécessaires à un regard critique sur ce type d'application.

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Cette formation ASP .NET s'adresse au chef de projet MOE dans un autre environnement technique.

Prérequis :

Avoir une expérience de pilotage de projets côté maîtrise d'oeuvre.

Contenu du cours ASP .NET

Le réseau Internet

Les architectures distribuées

Les composants d'une application Web

Les spécificités des projets en architecture légère

Piloter un projet par les méthodes agiles

Estimer les charges et planifier

Piloter par les risques

UML : Introduction à la modélisation orientée Objet

Bases de données relationnelles et langage SQL

De la modélisation objet au mapping relationnel : les frameworks de persistance

La plate-forme .Net : Concepts et composants

Développement des plans de tests

L'automatisation des tests : principes et outils

Les assemblages, le déploiement et la gestion des versions

Travaux Pratiques

Formation basée sur la découverte progressive des concepts sur un projet réel. Simulation de la gestion de projet sur une étude de cas issue d'un projet mise en production.