

# Microsoft Project Server 2007

## paramétrage et administration

### Objectif de la formation :

Maîtriser l'administration de la solution EPM\*, et le paramétrage du modèle de l'Entreprise Globale.

### Participants

Responsable informatique, ou chef de projet chargé de l'administration de Project Server.

### Pré-requis :

Connaissances élémentaires des serveurs, des réseaux, de la structure d'une base de données, d'Active Directory.

### Durée :

2 jours.

### Méthode :

Travail pratique sur la personnalisation d'une plateforme déjà installée. Pour les formations intra-entreprise, possibilité de personnaliser à partir du modèle d'entreprise réel. Les formations doivent se faire sur des serveurs de test.

### \* EPM :

Enterprise Project Management : c'est la solution Microsoft de travail collaboratif, mettant en jeu Project Server, en liaison avec ses clients Project Professional et Project Web Access (PWA)

#### ♦ Introduction

Présentation de la solution EPM, des ses composantes. Architecture de Project Server. Les bases de données. Les flux d'information.

#### ♦ Environnement d'EPM

Présentation de Project Web Access, et de ses fenêtres d'administration. Présentation du client Project Professional 2007. Présentation du modèle de l'entreprise globale.

#### ♦ Les bases d'un plan de projet

Rappels ou initiation rapide sur les principes de construction d'un plan de projet : tâches, dépendances, contraintes, affectation des ressources, bases du suivi.

#### ♦ Gestion de la sécurité

Présentation du modèle de sécurité. Les autorisations globales de PWA. Catégories, Groupes et Utilisateurs. Utiliser les modèles. Synchronisation avec Active Directory.

#### ♦ Configuration de Project Professional

Création des comptes de connexion. Le cache de projet local : options et dépannage.

#### ♦ Définition du calendrier d'entreprise

Principe. Création, modification. Paramétrage des options sur les postes Project Professional.

#### ♦ Création des champs personnalisés

Principe. Types de champs. Tables de choix, champs calculés. Codes hiérarchiques, cas particulier du code RBS.

#### ♦ Les ressources d'entreprise

Création des ressources d'entreprise. Visualisation du pool de ressources. Lien avec les utilisateurs. Synchronisation avec Active Directory. Notions de base sur les types de ressources.

#### ♦ L'entreprise globale

Gestion depuis Project Professional 2007. Personnalisation d'affichages, filtres, groupes.

#### ♦ Paramétrage du suivi

Alertes et notifications. Choix des options de saisie pour le suivi des tâches. Les flux de travail d'EPM.

#### ♦ Les feuilles de temps

Création des feuilles de temps. Paramétrage de leurs périodes et options.

#### ♦ Le reporting

Paramétrage et création du cube OLAP. Visualisation : création d'affichages dans PWA.

#### ♦ Administration générale

Supprimer les objets d'entreprise. Forcer l'archivage (check-in). Paramétrage et purge de la file d'attente. Sauvegardes et restaurations au niveau Project Server 2007.

#### ♦ Ce que ne couvre pas cette formation :

- l'installation de Project Server 2007 (le bon fonctionnement du serveur de test sera validé avant la formation).
- la gestion des espaces de travail et services SharePoint.
- les composants WebParts.
- l'administration de la base au niveau Sql Server (notamment sauvegardes).

*Des compléments de formation peuvent être proposés, en fonction du besoin identifié.*

*La durée de cette formation peut être adaptée en fonction des besoins spécifiques, préalablement validés.*

**jean-françois bavitot** conseil, formation, développement

www.bavitot.com - jfb@bavitot.com - +33 (0)6 07 09 49 69 - +33 (0)4 78 93 27 94  
1 bis boulevard des Belges - 69006 Lyon - France  
siret 421 991 225 00010 - n° déclaration 82 69 06530 69

