

# Project Server: Installation, Configuration et Utilisation (PSER10FR, 4 jours)

---

## Tarifs

- Tarification: \$3,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

## Plan de cours

### Project Server : Infrastructure et installation

---

- Vue d'ensemble des composants de Project Server
- Planification de l'installation et de la topologie
- Préparation de l'Active Directory
- Préparation du serveur Web
- Préparation du serveur SQL et des services de soutien
- Installation de SharePoint et des services de soutien
- Installation de Project Server
- Vérification de l'installation

### Sites et architecture SharePoint

---

- À propos de l'architecture SharePoint
- Planification et création d'applications Web
- Planification et création de collections de sites
- À propos des sous-sites et du contenu des sites
- Comprendre les paramètres du site et les niveaux du site
- À propos des listes personnalisées et des métadonnées
- À propos des champs personnalisés et du dictionnaire de données
- Utilisation des bibliothèques de documents et des versions de documents
- Création et création de pages de site
- Activation et désactivation des fonctionnalités

### Configuration de Project Server

---

- Naviguer dans l'Administration centrale
- Travailler avec les paramètres du serveur
- À propos des instances PWA et de la topologie du projet
- Travailler avec les paramètres PWA
- Configuration de l'analyse des données et des sources de rapports
- Configurer les rapports
- Configuration des flux de travail et de la gestion des flux de travail
- Considérations sur les performances

### Calendriers et champs personnalisés d'entreprise

---

- Architecture des métadonnées
- Utilisation des champs personnalisés d'entreprise
- Utilisation des tables de recherche
- À propos des ECF obligatoires et des workflows
- À propos des calendriers d'entreprise
- Création d'un calendrier d'entreprise
- Modifier les paramètres par défaut du calendrier

### Gestion de projets

---

Création d'un projet d'entreprise

Vue d'ensemble des composants du projet

Définition des valeurs ECF

Travailler avec les propriétés du projet

Définition du calendrier de travail

A propos du check-in et du check-out du projet

Travailler avec le cache local

Considérations sur les performances

Planification des tâches

---

À propos de la planification des tâches

Suivi et gestion des changements

Planification automatique ou manuelle des tâches

Création et modification des tâches

Création d'une structure de répartition du travail (WBS)

Création de jalons

Utilisation des dépendances de tâches

Gestion du temps et dépendances de tâches

Travailler avec des contraintes

Travailler avec des livrables

Gestion des ressources

---

Travailler avec les ressources

Travailler avec des équipes de projet

Aperçu des types de tâches

Affecter des ressources aux tâches

Utilisation des ressources financières

Planification de l'utilisation des ressources

À propos de la surallocation des ressources

Substitution de ressources

Exécution des projets

---

Analyser le chemin critique

Utilisation des bases de projet

Publier un projet

Gestion des produits livrables

Travailler avec les dépendances des livrables

Gestion du temps et de l'avancement

---

Gérer le temps avec Project Server

Configurer les feuilles de temps

Accéder aux feuilles de temps

Surveillance de l'avancement des tâches

Générer des rapports d'avancement

Gestion des tâches

Approbation des feuilles de temps

Travailler avec des propositions de projet

---

A propos de la gestion de la demande

Mise en œuvre de la gestion de la demande

À propos des moteurs stratégiques

Hiérarchisation des facteurs stratégiques

Analyse du portefeuille

Gouvernance

---

Aperçu du processus

ECFs et flux de travail

Création de pages de détail de projet

Création de modèles de projet

Créer des phases et des étapes

Créer le flux de travail

Créer le modèle de projet d'entreprise