

WSUS, configuration et gestion des mises à jour en environnement Microsoft

-Référence: **BPC-106**

-Durée: **3 Jours (21 Heures)**

Les objectifs de la formation

A qui s'adresse cette formation ?

POUR QUI :

- Administrateurs et ingénieurs systèmes.

Programme

- **Maîtriser l'administration de base**
 - La gestion de l'administration WSUS.
 - La console d'administration, la connexion.
 - La configuration des équipements réseau.
 - Les commandes WSUSUTIL, WUAUCLT.
 - Interaction avec Active Directory.
 - Stratégies de groupes pour Windows Update.
 - Le mode autonome, le mode serveur déconnecté.
 - Travaux pratiques La visualisation des clients dans la console WSUS.
 - Mise en place du serveur WSUS en mode déconnecté.
- **Architecture et installation**
 - Les mises à jour Microsoft.
 - Vue globale du projet de déploiement.
 - La mise en place de WSUS3 SP1 au sein du projet.
 - Les types d'installation complète ou console.
 - Le service Windows Server Update Services (WSUS).
 - La base de données interne et distante SQL.

- Travaux pratiques Définition de l'architecture de déploiement des correctifs et déploiement.
- **Mettre en place la sécurité**
 - Mise en place du serveur WSUS Réplica et WSUS autonome.
 - La sécurité du transfert de métadonnées.
 - La sauvegarde et la restauration.
 - Paramétrage du protocole SSL entre le serveur et les clients WSUS.
 - L'approbation des correctifs, ses rapports associés.
 - Création, exportation du certificat racine de l'autorité de certification pour les clients.
 - Travaux pratiques La récupération et l'approbation des mises à jour.
 - Exécution de l'approbation des correctifs et génération de ses rapports.
- **Mettre en oeuvre le déploiement**
 - Mise en place des serveurs WSUS Maître (Master).
 - Groupes d'ordinateurs sur le serveur maître.
 - Paramétrage de la synchronisation du serveur MASTER-WSUS.
 - Procédure d'exportation de la base de données WSUS pour/et sur site déconnecté.
 - Le déploiement des clients WSUS via regedit ou GPO.
 - System Center Configuration Manager 2007 et WSUS.
 - La désinstallation du produit WSUS 3.
 - Travaux pratiques La vérification du déploiement et des mises à jour.
 - Gestion des correctifs depuis les sites distants.
 - Désinstallation du produit WSUS 3 d'un serveur.
- **Utiliser les fonctions de Reporting**
 - La génération des rapports WSUS.
 - les rapports de mises à jour et d'ordinateurs.
 - Le groupe rapporteurs.
 - Travaux pratiques Utilisation des rapports de mises à jour, des rapports d'ordinateurs et de synchronisation.



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition :
De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7ème étage N° 30
Casablanca 20340, Maroc