

Windows 10 : nouveautés pour administrateurs

Lien : https://maroc-performance.com/formation/windows-10-nouveautes-pour-administrateurs

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
2 jours (14h)	**BPO03**	**Windows**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Acquérir la maîtrise des principales nouveautés de Windows 10

POUR QUI ?

- Techniciens systèmes
- Administrateurs systèmes et réseaux
- Ingénieurs systèmes et réseaux

Maroc Performance



Programme détaillé

1 / Introduction à Windows 10

- Paysage informatique à venir (cloud, objets connectés, Byod et réalité augmentée)
- L'offre Windows 10, les versions de Windows 10 disponibles
- Nouvelle approche des Updates et upgrade du produit
- Evolution de l'expérience utilisateur
- Synchronisation de comptes
- Applications Windows
- Nouveautés Windows 10 côté Its pros
- Renforcement de la sécurité
- Déploiement et administration
- Virtualisation

2 / Installer Windows 10

- Options d'installation
- Supports de distribution et processus d'installation
- Mise à niveau de systèmes antérieurs
- Récupération de données et profil utilisateur
- La prise en charge native des fichiers ISO et VHDx
- Les migrations possibles du précédent système

3 / Déployer Windows 10

- Les solutions proposées par Microsoft (ADK, MDT, WDS)

Maroc Performance

- Conception d'une image de déploiement
- Format de fichier WIM : environnement de pré-installation Windows PE
- Kit d'installation automatisée Windows ADK
- Outil sysprep
- Gestion d'images avec DISM
- Déploiement par le réseau

4 / Nouvelle interface utilisateur

- Le nouveau menu Démarrer, navigateur Web
- Présentation de l'interface tactile Windows 10
- L’assistant virtuel Cortana
- Le bureau virtuel
- Présentation de l'interface tactile Windows 10, l’outil Continuum
- Les raccourcis principaux, cachés
- La gestion des comptes, configuration de la messagerie et du calendrier
- Les mots de passe visuels, par code PIN

5 / Gérer les ressources

- Définition des autorisations d'accès aux ressources partagées
- La gestion des périphériques en USB 3.0
- Les nouveaux outils d'administration
- Partitionnement et gestion des fichiers
- Pilotes de périphériques

6 / Gérer les clients Windows

- Accès à distance
- Dépannage à distance
- Liaison distante sécurisée
- Imprimantes

Maroc Performance

- Mise en place du BranchCache (mise en cache partagée des fichiers distants)
- Gestion des périphériques BYOD

7 / Gérer les applications

- La boutique de téléchargement en ligne "Windows Store"
- Le gestionnaire des tâches
- L'installation et la désinstallation de programmes
- La communication entre les différentes applications
- L'affichage dynamique

8 / Synchroniser les données et les applications

- Optimisation des fonctions de mobilité
- Le compte Live dans Windows 10
- La gestion des données entre compte utilisateur et compte Live
- Le partage de données entre plusieurs machines et plusieurs applications

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Maroc Performance

Prochaines dates programmées

22 au 23 Déc. 2026	Distanciel
26 au 27 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
25 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
25 au 26 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@maroc-performance.com
Web : https//www.maroc-performance.com

Maroc Performance — Tous droits réservés

Maroc Performance