DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation Windows 8 : Administration

Durée :	3 jours (21 heures)
Tarifs inter-entreprise :	1 625,00 € HT (standard) 1 300,00 € HT (remisé)
Public :	Administrateurs Windows
Pré-requis :	Connaissance de l'environnement Windows
Objectifs :	Découvrir l'Administration Windows 8, powershell 3.0 et Hyper-V
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	WIN632-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.

Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

Windows 8 : architecture, nouveautés
L'interface METRO
Modules essentiels de Windows 8
Installation, configuration
Mise à niveau depuis une version antérieure de Windows
Migration des données et paramètres utilisateurs de Windows XP, Vista ou Seven

Atelier : Installation, personnalisation et manipulation de l'interface

Optimiser et paramétrer Windows 8

Nouveaux outils de mesure des performances, gestionnaire de Boot
Outils de diagnostic et de préventions du système
Gestion des disques et des pilotes périphériques Windows 8
Paramètrage du compte utilisateur et du compte Live
Centralisation des paramètres
Gestionnaire des tâches

Atelier : Paramétrage du gestionnaire de Boot, exploitation des outils de diagnostics et de mesure de performances

Sécuriser Windows 8

Contrôle du compte utilisateur (UAC - User Account Control)
Sécurité avec BitLocker / AppLocker / EFS
Windows Defender
Paramètre de sécurité d'Internet Explorer 10
Paramétrage avancé du Pare-feu
Sécurité des données
Gestionnaire des mots de passe

Atelier : Configuration du compte utilisateur, paramétrage du Pare-feu

Déployer des images système

Préparation des images
Déploiement d'une image système
Mise à jour d'une image système

Atelier : Préparation et déploiement d'une image

Configurer l'environnement de travail windows 8

PowerShell 3.0 : fonctionnalités, utilisation
Utilisation des Cmdlets
L'Hyper-V : Présentation et fonctionnement
Configuration de Windows 8 pour l'utilisation nomade et l'accès distant

Atelier : Utilisation de PowerShell 3.0, accès distant de Windows 8

Dépanner Windows 8

Problem Steps Recorder
Windows Troubleshooting Platform
Utilisation de Unified Tracing pour le diagnostic
Analyse des performances avec Windows Management Instrumentation (WMI)

Atelier : Troubleshooting du système avec les outils étudiés