



## Public

Ce cours s'adresse aux personnes employées ou recherchant un emploi comme ingénieur système dans un environnement Windows Server 2003.

## Connaissances requises

Connaissance basique des réseaux –  
Expérience de la création d'objets AD.  
Avoir suivi le cours 6424US ou disposer de connaissances équivalentes –  
Connaître les concepts de bases des solutions de sauvegarde et de restauration dans l'environnement Windows Server.

## Durée

3 jours

## Moyens Pédagogiques

Alternance de cours théoriques et d'exercices pratiques.  
Une personne par poste micro.  
Support de cours.

## Modalités de suivi :

- Validation des compétences acquises par des exercices pratiques à la fin de chaque module.
- Test pratique reprenant l'intégralité des modules étudiés en fin de formation.
- A l'issue de la formation est remis un bilan stagiaire et une évaluation du formateur.
- Feuilles d'émargement.

## Animateur :

Consultant informaticien Certifié MCT

## Contact commercial :

David DEHAIS  
Tél : 02.35.590.591  
Fax : 02.35.80.82.99  
Email : d.dehais@aemy.fr

## Cours :

# MS 6418 – Déploiement de Windows Serveur 2008

## Objectif de la formation

- Connaître les différentes méthodes d'installation de Windows Server 2008
- Savoir comment automatiser au mieux le déploiement des systèmes
- Être en mesure de migrer les différents types de serveurs Windows Server 2003 vers Windows Server 2008
- Pouvoir centraliser la gestion des licences

### Module 1 : Installer Windows Server 2008

Découvrir les pré-requis et les améliorations apportées à la procédure d'installation de Windows Server 2008

Installer Windows Server 2008 avec l'option Server Core  
Gérer les licences volume avec KMS et MAK

### Module 2 : Effectuer la configuration initiale du serveur

Connaître les principales commandes de configuration en mode Server Core

Configurer les rôles disponibles en mode Server Core

### Module 3 : Automatiser l'installation de Windows Server 2008

Automatiser l'installation du système

Automatiser le déploiement des serveurs d'infrastructure

Automatiser l'installation des contrôleurs de domaine

### Module 4 : Utiliser Windows Deployment Services (DNS)

Découvrir les avantages du format WIM

Windows Deployment Services

### Module 5 : Déployer Windows Server 2008

Faciliter le déploiement avec WSD Solution Accelerator

Créer des images personnalisées de Windows Server 2008

Gérer le déploiement de A à Z avec Zero-Touch et WSD

### Module 6 : Mettre à jour et migrer Active Directory

Se familiariser avec le processus de mise à jour vers Windows Server 2008

Mettre à jour les contrôleurs de domaine Windows Server 2003 en Windows Server 2008

*Connaître les principes de base d'une migration d'Active Directory réussie*



## Cours : MS 6418 – Déploiement de Windows Serveur 2008 (fin)

### **Module 7 : Mettre à jour les serveurs de fichiers et d'impressions**

Connaître l'incidence de la mise à jour

Mettre en oeuvre les meilleures méthodes

### **Module 8 : Mettre à jour les serveurs d'applications et les serveurs Web**

Connaître le processus

Appliquer les meilleures méthodes

### **Module 9 : Mettre à jour les serveurs d'agence**

Choisir entre mise à jour et migration

Rationaliser le déploiement avec Low-Touch