

Microsoft® Official Course



22411B

Administration
de Windows Server® 2012



Bienvenue !

Merci de vous joindre à nous aujourd'hui

Nous avons travaillé en collaboration avec nos partenaires Microsoft Learning Partners et les centres Microsoft IT Academy pour vous proposer une formation de premier ordre comprenant :

Des formateurs et instructeurs de certification MCT (Microsoft Certified Trainers). Votre instructeur possède des compétences techniques et pédagogiques pointues qui répondent aux exigences actuelles en matière de certification

Une garantie de satisfaction du client.

Nos partenaires offrent une garantie de satisfaction et engagent leur responsabilité à ce sujet. À la fin du cours, nous vous demandons de bien vouloir remplir un formulaire d'évaluation sur votre expérience du jour. Vos commentaires sont les bienvenus !

Des avantages pour la certification.

À l'issue de la formation, vous pouvez passer un examen de certification Microsoft pour faire valoir vos compétences et expérience technique. Renseignez-vous auprès de votre instructeur pour connaître les promotions et remises disponibles sur les examens

Nous vous souhaitons une agréable formation et une carrière couronnée de succès !

Bonjour

- **Instructeur** : <Nom de l'instructeur>
- <Fonction ou autres informations, par ex., instructeur certifié MCT (Microsoft Certified Trainer)>
- <Affiliation/Société>
- <Quelques mots sur mon expérience technique et professionnelle>

Logistique

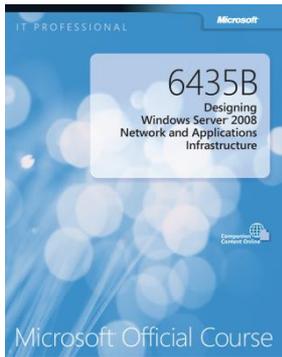
- Horaires des cours
- Heures d'ouverture du bâtiment
- Parking
- Toilettes
- Repas
- Téléphones
- Messages
- Espaces fumeur
- Recyclage

À propos de ce cours

- Public visé
- Connaissances préalables au cours
- Objectifs du cours
- Vos attentes

Vos documents de cours

Conçus pour optimiser votre apprentissage en classe.
Et pour vous aider dans votre travail



Manuel Microsoft Official Course

- Organisé par modules
- Comprends les ateliers pratiques + les corrigés des ateliers pratiques
- Contrôles des acquis + Éléments à retenir—utile pour les références professionnelles



Contenu d'accompagnement numérique

- Contenu supplémentaire + liens utiles
- Téléchargez à l'adresse :
<http://www.microsoft.com/learning/companionmoc>

Plan du cours

- Module 1 : Déploiement et maintenance des images de serveur
- Module 2 : Configuration et résolution des problèmes du système DNS
- Module 3 : Gestion des services de domaine Active Directory
- Module 4 : Gestion des comptes d'utilisateurs et de service
- Module 5 : Implémentation d'une infrastructure de stratégie de groupe
- Module 6 : Gestion des bureaux des utilisateurs avec la stratégie de groupe
- Module 7 : Configuration et résolution des problèmes d'accès à distance
- Module 8 : Installation, configuration et résolution des problèmes du rôle de serveur NPS

Plan du cours (*suite*)

- Module 9 : Implémentation de la protection d'accès réseau
- Module 10 : Optimisation des services de fichiers
- Module 11 : Configuration du chiffrement et de l'audit avancé
- Module 12 : Implémentation de la gestion des mises à jour
- Module 13 : Surveillance de Windows Server 2012

Cours connexes

22410B : Installation et configuration de Windows Server® 2012

22411B : Administration de Windows Server® 2012

22412B : Configuration des services avancés de Windows Server® 2012

Consultez la liste complète des ressources de Formation et certification Microsoft à l'adresse : <http://www.microsoft.com/france/formation/>

Programme MCP (Microsoft Certification Program)

Suivez une formation Obtenez
une certification

Allez de l'avant

Les certifications Microsoft attestent que vous disposez des compétences requises pour concevoir, déployer et optimiser les dernières solutions technologiques

Renseignez-vous auprès de votre partenaire Microsoft Learning Partner pour savoir comment vous préparer à un examen de certification

Voir aussi :

<http://www.microsoft.com/learning/fr/fr/certification/certification-vue-ensemble.aspx>

MCSM (Microsoft Certified
Solutions Master)

MCSE (Microsoft Certified
Solutions Expert)

MCSA (Microsoft Certified
Solutions Associate)



Préparation aux ateliers pratiques

Vos ateliers pratiques seront centrés sur une société fictive que nous appellerons A. Datum Corporation

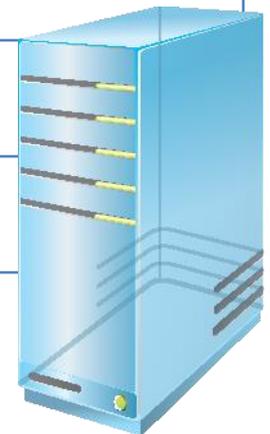
En effectuant les ateliers pratiques, vous apprendrez comment implémenter des services réseau plus complexes avec le serveur Windows Server 2012 et l'infrastructure cliente Windows 8

Pour effectuer les ateliers pratiques, vous travaillerez dans un environnement d'ordinateur virtuel



Environnement d'ordinateurs virtuels

Nom de l'ordinateur virtuel :	Utiliser comme :
22411B-LON-DC1	Contrôleur de domaine Windows Server 2012 pour le domaine Adatum.com
22411B-LON-CL1	Ordinateur client Windows 8 et dans le domaine Adatum.com
22411B-LON-CL2	Ordinateur client Windows 8 et dans le domaine Adatum.com
22411B-LON-SVR1	Windows Server 2012 dans le domaine Adatum.com
22411B-LON-SVR3	Aucun système d'exploitation installé
22411B-LON-SVR4	Ordinateur serveur Windows Server 2012 dans le domaine Adatum.com
22411B-LON-RTR	Ordinateur serveur Windows Server 2012 dans le domaine Adatum.com



Démonstration : Utilisation du Gestionnaire Hyper-V

Dans cette démonstration, vous apprendrez à :

- ouvrir le Gestionnaire Hyper-V
- Accéder aux différents sections/volets dans le Gestionnaire Hyper-V
 - Ordinateurs virtuels, captures instantanées et actions : spécifiques au serveur et spécifiques à l'ordinateur virtuel
- Identifier les ordinateurs virtuels utilisés dans les ateliers pratiques pour ce cours
- Effectuer une capture instantanée et appliquer une capture instantanée
- Se connecter à un ordinateur virtuel
- Démarrer et ouvrir une session sur un ordinateur virtuel
- Basculer entre les modes Plein écran et Fenêtre
- Rétablir la capture instantanée précédente
- Arrêter un ordinateur virtuel
 - Quand utiliser l'arrêt ou la mise hors tension
- Fermer le Gestionnaire Hyper-V

Démonstration : Navigation dans Windows Server 2012 (*facultatif*)

Dans cette démonstration, vous apprendrez à :

- Configurer Hyper-V pour utiliser les combinaisons de touches Windows dans l'ordinateur virtuel
- Se connecter et se déconnecter
- Accéder aux applications
- Accéder au Panneau de configuration
- Utiliser les touches de raccourci