

Citrix

Citrix Endpoint Management - Manage

3 jours (21h00) | ★★★★★ 4,6/5 | CEM-205 | Certification 1Y0-170 (incluse) | Évaluation qualitative de fin de stage | Formation délivrée en présentiel ou distanciel ⁽¹⁾

Formations Informatique › Virtualisation - Stockage - Sauvegarde › Citrix



À l'issue de ce stage vous serez capable de :

- Gérer une implémentation de Citrix Endpoint Management dans le Cloud ou on-premise
- Effectuer des tâches courantes de gestion de la mobilité d'entreprise et fournir des applications mobiles
- Décrire le processus d'enregistrement des appareils
- Gérer le monitoring, le troubleshooting et le reporting de la solution Citrix Endpoint Management Enterprise.

Niveau requis

Avoir des connaissances de base sur les technologies et concepts tels que Microsoft Windows Server 2012 R2 ou Windows Server 2008 R2 et Microsoft Windows 8.1 ou Windows 7, les systèmes d'exploitation des appareils mobiles (iOS et Android) et les concepts réseaux.

Public concerné

Professionnels IT, administrateurs et intégrateurs souhaitant apprendre à administrer les environnements Citrix Endpoint Management on-premise ou dans le Cloud.

Cette formation :

- Est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par M2i Formation
- Bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence émarginée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

(1) Modalité et moyens pédagogique :

Formation délivrée en présentiel ou distanciel * (e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance). Le formateur alterne entre méthodes ** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification.

Les moyens pédagogiques mis en oeuvre (variables suivant les formations) sont : ordinateurs Mac ou PC (sauf pour les cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel). Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne. Supports de cours et exercices.

* Nous consulter pour la faisabilité en distanciel. ** Ratio variable selon le cours suivi.

Programme

Introduction à Citrix Endpoint Management

- Caractéristiques
- Citrix Cloud et Citrix Endpoint Management
- Expérience utilisateur et sécurité de Citrix Endpoint Management

Architecture de Citrix Endpoint Management

- Prérequis pour Citrix Endpoint Management
- Serveur Citrix Endpoint Management
- Citrix Endpoint Management et Microsoft Intune
- APNs Apple et Google Firebase Cloud Messaging
- Architecture et fonctionnalités MDX (Mobile Device Experience)

Composants Cloud

- Aperçu de la composante Cloud
- Intégration et accès
- Connecteur Cloud et emplacements de ressources dans le Cloud
- Migration Cloud
- Mises à jour et fonctionnalités Cloud

Tâches courantes de gestion des périphériques

- Vue d'ensemble de la console d'administration
- Groupes de mise à disposition
- Stratégies de périphérique

Enregistrement d'un appareil

- Méthodes d'enregistrement
- Enregistrement d'un appareil
 - iOS
 - Android
- Enregistrement Windows 10
- Autres appareils

Gestion de la sécurité des appareils

- Stratégies de sécurité
- Actions automatisées
- Android pour le travail
- Filtrage ActiveSync
- Appareils partagés

Travailler avec des applications

- Intégration d'applications
- Applications de productivité Citrix Endpoint Management
- Sécurité des applications avec MDX
- Applications 3ème partie

Intégration de Citrix Content Collaboration

- Présentation de Citrix Content Collaboration
- Intégration de Citrix Endpoint Management avec Citrix Content Collaboration
- Content Collaboration Workflows

Maintenance et troubleshooting

- Maintenance de Citrix Endpoint Management
- Maintenir les certificats
- Troubleshooting de Citrix Gateway (anciennement NetScaler Gateway)
- Outils de troubleshooting pour Citrix Productivity Apps
- Problèmes de firewalls

Monitoring et reporting

- Monitoring et reporting des appareils
- Monitoring et reporting de Citrix Content Collaboration

Passage de la certification

- Le prix de la certification est inclus dans la formation, mais le passage devra se faire ultérieurement, dans un centre agréé Pearson Vue
- L'examen (en anglais) s'effectue en ligne et durera en moyenne 1H15

Modalités d'évaluation des acquis

- En cours de formation, par des études de cas ou des travaux pratiques
- Et, en fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation ou une certification (M2i ou éditeur)

Les + de la formation

Le support de cours et les labs sont en anglais.