Microsoft 365 - Administration

Référence : MSMS030
Durée : 5 jours (35h)
Tarif : 3000 €
Date à planifier

Certification : Aucune
Code CPF Unique : Aucun - **Code Certif Info :** Aucun

Modalités, méthodes et moyens pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel.

Le formateur alterne entre méthode* démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en œuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC, 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

** ratio variable selon le cours suivi*

Modalités d'évaluation des acquis

L'évaluation des acquis se fait :

- En cours de formation, par des études de cas ou des travaux pratiques
- Et, en fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation

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

- Planifier un déploiement Office 365, configurer le tenant Microsoft 365 et planifier un déploiement pilote
- Gérer les utilisateurs, les groupes et les licences Microsoft Office 365 et configurer l'administration déléguée
- Planifier et configurer la connectivité client à Microsoft 365
- Planifier et configurer la synchronisation d'annuaire entre Microsoft Azure AD et AD DS (Active Directory Domain Services) on-premise
- Planifier et mettre en œuvre le déploiement de Microsoft 365 ProPlus
- Planifier et gérer les destinataires et les autorisations Microsoft Exchange Online
- Planifier et configurer les services Exchange Online
- Planifier et configurer Microsoft Teams
- Planifier et configurer Microsoft SharePoint Online
- Planifier et configurer des solutions de collaboration dans Microsoft 365
- Planifier et configurer l'intégration entre Office 365 et Microsoft Azure Information Protection (AIP)
- Surveiller et examiner les services de Microsoft 365 et dépanner les problèmes liés à Microsoft 365
- Planifier et mettre en œuvre une fédération d'identité entre l'AD DS on-premise et Azure AD.

Public :

Professionnels IT devant planifier, configurer et gérer un environnement Microsoft Office 365.

Prérequis :

Avoir au moins deux ans d'expérience dans l'administration du système d'exploitation Windows Server (y compris Windows Server 2012 ou d'autres versions ultérieures). Avoir également au moins un an d'expérience avec AD DS, la résolution de nom (DNS inclus). Avoir déjà travaillé avec des certificats (incluant la PKI), avec Windows PowerShell, ainsi qu'avec Exchange Server (version 2013

ou ultérieure), Lync Server 2013 ou Skype for Business Server 2015 et SharePoint Server (version 2013 ou ultérieure), serait un plus.

Les plus de la formation :

Le support de cours et les Microsoft Labs Online sont en anglais.

Cette formation :

- bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.
- 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 ALYF

Programme

- **Planification et approvisionnement d'Office 365**

Aperçu de Microsoft 365

Approvisionnement d'un tenant Office 365

Planification d'un déploiement pilote

- **Gestion des utilisateurs et des groupes Microsoft 365**

Gérer les comptes utilisateurs et les licences

Gérer les mots de passe et l'authentification

Gérer les groupes de sécurité dans Office 365

Gérer les utilisateurs Microsoft 365 et les groupes avec Windows PowerShell

Configurer les accès administratifs

- **Configuration de la connectivité client à Microsoft Office 365**

Planifier pour les clients Microsoft Office 365

Planifier la connectivité pour les clients Microsoft 365

Configurer la connectivité pour les clients Microsoft 365

- **Planification et configuration de la synchronisation des annuaires**

Planifier et préparer la synchronisation des annuaires

Mettre en œuvre la synchronisation des annuaires avec Azure AD Connect

Gérer les identités d'Office 365 avec la synchronisation des annuaires

- **Planification et déploiement d'Office 365 ProPlus**

Vue d'ensemble d'Office 365 ProPlus

Planifier et gérer les déploiements d'Office 365 ProPlus orientés utilisateurs

Planifier et gérer les déploiements centralisés d'Office 365 ProPlus

Office Telemetry et rapports

- **Planification et gestion des destinataires et autorisations Exchange Online**

Vue d'ensemble d'Exchange Online

Gérer les destinataires Exchange Online

Planifier et configurer les autorisations Exchange Online

- **Planification et configuration des services Exchange Online**

Planifier et configurer le flux de messagerie dans Microsoft 365

Planifier et configurer la protection des emails dans Microsoft 365

Planifier et configurer les stratégies d'accès clients

Migrer vers Exchange Online

- **Planification et déploiement de Microsoft Teams**

Qu'est-ce que Teams ?

Déployer Teams

Authentification et accès

! [¸C Ŝăŭ ℕŜŏ2ÿÿdz Ŝÿ˜ŭł·ÿŭ hℕ∃ł·ÿłăY˜Ŝ ŘŜ C2ℕY˜ł·ŭł2y˜ł·dz ŭℕł·ØŜℕă ŘQdzyŜ ŘŞŏƒł·ℕł·ŭł2y˜ŘQł·ŏŭłØłŭŞ Ŝyℕŝ∃łăŭℕŞŜ
ă2dză fŜ yc уп пн лорну пн ł·dzLJℕŝă Ŕdz LJℕŞŢŜŭ ŘŜ ℕŞ∃ł2y˜ ! dzØŜℕ∃yŜπwKŧyŜπ ! fLJŜă
/ ł·LJłŭł·f ŘŜ мл ллл є π {Lw9¢ Y утуофрнрлллмм b ! Cπ ! t9 Y снлн ! π bdzY˜Şℕ2 ¢± ! Y Cwрмутуофрнрл
/ 2yŭł·ŏŭ X ł·fè₸LJℕ2₵₸ℕ

Dernière mise à jour le 02/02/2022

Transition de Skype for Business vers Microsoft Teams

Gestion et rapports

- **Planification et configuration de SharePoint Online**

Configurer les services SharePoint Online

Planifier et configurer les collections de sites SharePoint

Planifier et configurer le partage avec les utilisateurs externes

- **Planification et configuration d'une solution de collaboration Office 365**

Planifier et gérer Yammer Enterprise

Planifier et configurer OneDrive for Business

Configurer les groupes Microsoft Office 365

- **Planification et configuration de la sécurité et de la conformité dans Office 365**

Vue d'ensemble des fonctionnalités de conformité dans Microsoft Office 365

Planifier et configurer AIP (Azure Information Protection) dans Microsoft Office 365

Gérer les fonctionnalités de conformité dans Microsoft Office 365

- **Surveillance et dépannage de Microsoft Office 365**

Dépanner Microsoft 365

Surveiller la santé du service Microsoft 365

- **Planification et configuration de la fédération d'identité**

Comprendre la fédération d'identité

Planifier le déploiement d'AD FS

Déployer AD FS pour la fédération d'identité avec Microsoft 365

Planifier et mettre en œuvre des solutions hybrides (en option)

SUIVI DE L'EXECUTION ET EVALUATION DES RESULTATS

> Feuilles de présence
> Questions orales ou écrites(QCM)
> Mises en situation
> Formulaires d’évaluation de la formation
> Certificat de réalisation de l'action de formation

! [¸ C Ŝăŭ ₦ŜŎ2ÿÿ₫z Ŝÿ˜ŭ˙ŭ˙ÿŭ h₦∃˙ÿ˙ăY˜Ŝ ŘŜ C2₦Y˙ŭ˙2Y˙ ˙dz ŭ₦˙ØŜ₦ă Ř₫dzÿŜ ŘŞŎf˙₦˙ŭ˙2Y˙Ř₫˙ŎŭØŭŞ Ŝÿ₦ŜƎăŭ₦ŞŜ
ă2₫ză fŜ yc уп пн лорну пн ˙₫zL₦₦Ŝă Ř₫z L₦₦ŞŤŜŭ ŘŜ ₦ŞƎ2Y ! ₫zØŜ₦ƎÿŜπwKŚÿŜπ ! fLJŜă
/ ˙LJŭ˙f ŘŜ мл ллл є π {Lw9¢ Y утуофрнрлллмм b ! Cπ ! t9 Y снлн ! π b₫zYŞ₦2 ¢± ! Y Cwрмутуофрнрл
/ 2yŭ˙Ŏŭ Ƶ ˙fĕŤL₦2¢Ť₦