

# Microsoft 365 Administrateur

5 j (35 heures)

Ref : 20347

## Public

Professionnels IT, aux consultants, chargés d'évaluer, planifier, déployer et administrer les services Office 365, la fédération d'identités, la protection de documents, ainsi que les exigences de conformité

## Pré-requis

Avoir un minimum de deux ans d'expérience dans l'administration de Windows Server 2012 ou Windows Server 2012 R2. Avoir un minimum de un an d'expérience sur AD DS et sur la résolution de noms. Avoir une expérience de travail sur les certificats, sur les Windows PowerShell, sur Exchange Server, sur Lync Server ou Skype for Business Server et SharePoint est souhaitée

## Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue  
Exposés, cas pratiques, synthèse, assistance post-formation pendant trois mois  
Un poste par stagiaire, vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

## Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur  
Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires  
Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage  
Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires  
Attestation de fin de formation

## Objectifs

- Planifier le déploiement de Office 365 et configurer les abonnements Office 365
- Planifier et configurer la connectivité client vers Office 365
- Planifier et configurer la synchronisation des annuaires AD DS et Azure AD
- Planifier et mettre en oeuvre le déploiement de Office 365 ProPlus
- Planifier et configurer les services Exchange Online
- Planifier et mettre en oeuvre le déploiement de Skype for Business Online
- Planifier et configurer SharePoint Online
- Planifier et configurer une solution de collaboration Office 365
- Planifier et configurer l'intégration entre Office 365 et Azure RMS
- Planifier et mettre en oeuvre la fédération des identités entre AD DS et Azure AD

## Programme détaillé

## **PLANIFIER ET METTRE EN SERVICE MICROSOFT OFFICE 365**

---

- Vue d'ensemble d'Office 365
- Provisioning un abonnement Office 365
- Planifier un pilote de déploiement

## **GESTION DES UTILISATEURS ET DES GROUPES DE MICROSOFT OFFICE 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 Office 365 et les groupes avec Windows PowerShell
- Configurer les accès administratifs

## **CONFIGURATION DE LA CONNECTIVITE CLIENT A MICROSOFT OFFICE 365**

---

- Planifier les clients Office 365
- Planifier la connectivité pour les clients Office 365
- Configurer la connectivité pour les clients Office 365

## **PLANIFICATION ET CONFIGURATION DE LA SYNCHRONISATION DES ANNUAIRES**

---

- Planifier et préparer la synchronisation des annuaires
- Mettre en oeuvre la synchronisation des annuaires AD DS via Azure AD Connect
- Gérer les identités Office 365 avec la synchronisation des annuaires

## **PLANIFICATION ET DEPLOIEMENT D'OFFICE 2016 PROPLUS**

---

- Vue d'ensemble d'Office 365 ProPlus
- Planifier et gérer les déploiements d'Office 365 ProPlus par les utilisateurs
- Planifier et gérer les déploiements centralisés d'Office 365 ProPlus
- Télémetrie d'Office 365 ProPlus et rapports

## **PLANIFICATION ET GESTION DES DESTINATAIRES EXCHANGE ONLINE ET LEURS PERMISSIONS**

---

- Vue d'ensemble de Exchange Online
- Gérer les destinataires Exchange Online
- Planifier et configurer les permissions Exchange Online

## **PLANIFICATION ET CONFIGURATION DES SERVICES ONLINE MICROSOFT EXCHANGE**

---

- Planifier et configurer le flux des emails dans Office 365
- Planifier et configurer la protection des emails dans Office 365
- Planifier et configurer les stratégies d'accès clients
- Migrer vers Exchange Online

## **PLANIFICATION ET DEPLOIEMENT DE SKYPE FOR BUSINESS ONLINE**

---

Planifier et configurer les paramètres de services Skype For Business Online  
Configurer les utilisateurs Skype For Business Online et la connectivité client  
Planifier l'intégration voix avec Skype for Business Online

## **PLANIFICATION ET CONFIGURATION SHAREPOINT ONLINE**

---

Configurer les services SharePoint Online  
Planifier et configurer les collections de sites SharePoint  
Configurer les groupes Office 365

## **PLANIFICATION ET CONFIGURATION DE LA GESTION DES DROITS ET DE LA CONFORMITE**

---

Vue d'ensemble des fonctionnalités de conformité dans Office 365  
Planifier et configurer la gestion des droits Azure dans office 365  
Gérer les fonctionnalités de conformité dans Office 365

## **SURVEILLANCE ET DEPANNAGE DE MICROSOFT OFFICE 365**

---

Dépanner Office 365  
Assurer la surveillance des services Office 365

## **PLANIFICATION ET CONFIGURATION DE LA FEDERATION D'IDENTITE**

---

Comprendre la fédération d'identité  
Planifier le déploiement de AD FS  
Déployer AD FS pour la fédération d'identité avec Office 365

---