

Microsoft 365

## Microsoft 365 - Migration On-Premise vers le Cloud

5 jours (35h00) | ★★★★★ 4,5/5 | MSMS100 | Certification MS-100 (non incluse) |  
Évaluation qualitative de fin de stage | Formation délivrée en présentiel ou distanciel <sup>(1)</sup>

Formations Informatique > Outils collaboratifs et GED > Microsoft 365



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

- Concevoir, configurer et gérer un tenant Microsoft 365
- Utiliser les fonctionnalités des produits Microsoft 365
- Configurer Microsoft 365
- Gérer les déploiements de Microsoft 365 Apps for Enterprise
- Planifier et mettre en oeuvre la synchronisation d'identité
- Mettre en oeuvre l'application et l'accès externe.

### Niveau requis

Avoir suivi un cours basé sur le rôle d'administrateur, tel que Messaging, Teamwork, Security and Compliance ou Collaboration. Avoir une bonne compréhension du DNS (Domain Name System) et une expérience fonctionnelle de base avec les services Microsoft 365. Avoir également une bonne compréhension des pratiques informatiques générales.

### Public concerné

Administrateurs Microsoft 365 Enterprise ou toute personne souhaitant compléter l'un des parcours de certification basé sur le rôle d'administrateur Microsoft 365.

### Partenaire / Éditeur



#### (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.

**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 émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

# Programme

## Conception d'un tenant Microsoft 365

- Planifier
  - Un tenant Microsoft 365
  - L'infrastructure On-Premise pour Microsoft 365
  - L'identité et la solution d'authentification pour Microsoft 365
  - L'infrastructure de support pour Microsoft 365
  - Les exigences hybrides pour un déploiement Microsoft 365
  - La migration vers Microsoft 365

## Configuration d'un tenant Microsoft 365

- Configurer votre expérience Microsoft 365
- Gérer les comptes utilisateurs et les licences dans Microsoft 365
- Gérer des groupes dans Microsoft 365
- Ajouter un domaine personnalisé dans Microsoft 365
- Configurer la connectivité client à Microsoft 365
- Utiliser FastTrack et Partner Services

## Gestion du tenant Microsoft 365

- Configurer les rôles administrateurs dans Microsoft 365
- Gérer l'état de santé et les services du tenant dans Microsoft 365
- Gérer les déploiements de Microsoft 365 Apps for Enterprise axés sur les utilisateurs
- Mettre en oeuvre Office Telemetry et Workplace Analytics

## Exploration des services de la plateforme Microsoft 365

- Explorer en tant qu'administrateur de Microsoft 365 Entreprise
  - Exchange Online et SharePoint Online
  - Teams et Power Platform
- Créer en tant qu'administrateur de Microsoft 365 Entreprise
  - Des applications avec Power Apps
  - Des flux avec Power Automate
  - Des rapports et des tableaux de bord avec Power BI
  - Des chatbots avec Power Virtual Agents

## Planification et mise en oeuvre de la synchronisation des identités

- Introduction à la synchronisation des identités
- Planification de la mise en oeuvre Azure AD Connect
- Mise en oeuvre d'Azure AD Connect
- Gestion des identités synchronisées
- Gestion des mots de passe dans Microsoft 365

## Mise en oeuvre des applications et de l'accès externe dans Azure AD

- Mise en oeuvre des applications dans Azure AD
- Configurer le proxy de l'application Azure AD
- Solutions pour l'accès externe

## Certification (en option)

- Prévoir l'achat d'un voucher en supplément
- Le passage de l'examen se fera (ultérieurement) dans un centre agréé Pearson Vue
- L'examen (en anglais) s'effectuera en ligne

## **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 Microsoft Labs Online sont en anglais.