



Microsoft 365

Administrateur de la protection et de la conformité des informations dans Microsoft 365

4 jours (28h00) | 9 4,6/5 | MSSC400 | Certification Microsoft SC-400 (non incluse) | Évaluation qualitative de fin de stage | Formation délivrée en présentiel ou distanciel

Formations Informatique > Outils collaboratifs et GED > Microsoft 365

Contenu mis à jour le 13/10/2023. Document téléchargé le 27/07/2024.

Objectifs de formation

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Protéger vos informations sensibles
- Planifier et implémenter des stratégies de gestion des enregistrements et du cycle de vie des données pour une organisation
- Implémenter des techniques de protection contre la perte de données pour sécuriser vos données Microsoft 365
- Gérer les risques internes et les stratégies de confidentialité à l'aide de la gestion des risques internes Microsoft Purview et de Microsoft Priva
- Gérer la recherche et les investigations de contenu dans Microsoft 365, notamment sur la façon de rechercher du contenu dans le portail de conformité Microsoft Purview, Microsoft Purview Audit et Microsoft Purview eDiscovery
- Vous préparer à l'examen "Administrateur Microsoft Information Protection" (SC-400).

Modalités, méthodes et moyens pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

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 oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains 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

En cas de formation intra sur site externe à M2i, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

* nous consulter pour la faisabilité en distanciel

** ratio variable selon le cours suivi

Prérequis

Connaître les bases des technologies de conformité et de sécurité Microsoft. Avoir des connaissances de base des concepts de la protection des informations ainsi que des produits et services Microsoft 365. Comprendre les concepts du Cloud Computing et avoir une connaissance élémentaire des fonctionnalités de conformité Microsoft Purview.

Public concerné

Administrateurs de la protection des informations.

Partenaire / Éditeur



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

Implémenter la protection des informations dans Microsoft 365

- Présentation de la protection des informations et de la gestion du cycle de vie des données dans Microsoft Purview
- Classifier les données pour la protection et la gouvernance
- Créer et gérer des types d'informations sensibles
- Comprendre le chiffrement Microsoft 365
- Déployer le chiffrement des messages Microsoft Purview
- Créer et configurer des étiquettes de confidentialité dans Microsoft Purview
- Appliquer des étiquettes de confidentialité pour la protection des données

Implémenter la gestion des enregistrements et du cycle de vie des données

- Gérer le cycle de vie des données dans Microsoft Purview
- Gérer la rétention des données dans les charges de travail Microsoft 365
- Gérer les enregistrements dans Microsoft Purview

Implémenter une protection contre la perte de données

- Empêcher la perte de données dans Microsoft Purview
- Configurer des stratégies DLP pour Microsoft Defender for Cloud Apps et Power Platform
- Gérer les rapports et les stratégies de protection contre la perte de données dans Microsoft 365

Gérer les risques internes et de confidentialité dans Microsoft 365

- Préparer la conformité des communications Microsoft Purview
- Gérer les risques internes dans Microsoft Purview
- Implémenter la protection adaptative dans la gestion des risques internes (préversion)

- Implémenter les obstacles aux informations Microsoft Purview
- Gérer les exigences réglementaires et de confidentialité avec Microsoft Privacy
- Implémenter la gestion des accès privilégiés
- Gérer les Customer Lockbox

Surveiller et examiner les données et les activités à l'aide de Microsoft Purview

- Explorer la conformité dans Microsoft 365
- Rechercher du contenu dans le portail de conformité Microsoft Purview
- Gérer Microsoft Purview eDiscovery (Standard)
- Gérer Microsoft Purview eDiscovery (Premium)
- Gérer l'audit Microsoft Purview (Standard)
- Gérer l'audit Microsoft Purview (Premium)

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

Le contenu de ce programme peut faire l'objet d'adaptation selon les niveaux, prérequis et besoins des apprenants.

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 et/ou une certification éditeur (proposée en option)

Les + de la formation

Un lien URL sera fourni aux stagiaires lors de la formation, afin de récupérer le support.

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

Accessibilité de la formation

Le groupe M2i s'engage pour faciliter l'accessibilité de ses formations. Les détails de l'accueil des personnes en situation de handicap sont consultables sur la page Accueil et Handicap.

Modalités et délais d'accès à la formation

Les formations M2i sont disponibles selon les modalités proposées sur la page programme. Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures ouvrées avant le début de la formation. Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ce délai est porté à 11 jours ouvrés.