

Fondamentaux de la sécurité, de la conformité et de l'identité Microsoft - Microsoft SC-900

Cette formation, "Les fondamentaux de la sécurité, de la conformité et de l'identité Microsoft", vous permettra d'acquérir une compréhension approfondie des principes essentiels de la sécurité, de la conformité et de la gestion des identités dans un environnement cloud. Vous découvrirez les solutions Microsoft dédiées, notamment Azure AD, la protection des informations, la gestion des menaces et la gouvernance des données, afin de mieux sécuriser les infrastructures et garantir la conformité aux réglementations.

Présentiel - Synchrone

Public Visé

Toute personne intéressée par les solutions de sécurité, de conformité et d'identité Microsoft.

Pré Requis

Compréhension des concepts de réseau et de cloud computing.
Expérience pratique dans un environnement informatique.
Compréhension générale de Microsoft Azure et Microsoft 365.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Décrire les concepts de base de la sécurité, de la conformité et de l'identité

Comprendre les concepts et les fonctionnalités des solutions Microsoft de gestion des identités et des accès

Décrire les capacités des solutions de sécurité Microsoft

Comprendre les fonctionnalités de gestion de la conformité de Microsoft

Méthodes pédagogiques

Beaucoup de tests et d'exemples concrets en lien direct avec les besoins des participants

Des techniques directement mobilisables dans le cadre de leurs fonctions

Formation axée sur la mise en pratique

Méthode participative

Mise en situation professionnelle

Parcours pédagogique

Les concepts de base de la sécurité, de la conformité et de l'identité

- Les concepts et les méthodologies de sécurité
- Les principes de sécurité et de conformité de Microsoft

Les solutions Microsoft de gestion des identités et des accès

- Les concepts d'identité
- Les services de base et les types d'identité d'Azure AD
- Les capacités d'authentification d'Azure AD
- Les fonctionnalités de gestion des accès d'Azure AD
- Les fonctionnalités de protection de l'identité et de gouvernance d'Azure AD

Les solutions de sécurité Microsoft

- Les fonctionnalités de sécurité de base dans Azure
- Les fonctionnalités de gestion de la sécurité d'Azure
- Les capacités de sécurité d'Azure Sentinel
- Les capacités de protection contre les menaces de Microsoft 365
- Les capacités de gestion de la sécurité de Microsoft 365
- La sécurité des points de terminaison avec Microsoft Intune

Les solutions de conformité Microsoft

- Les capacités de gestion de la conformité de Microsoft
- Les fonctionnalités de protection des informations et de gouvernance de Microsoft 365
- Les fonctionnalités de risque interne dans Microsoft 365
- Les fonctionnalités de découverte électronique de Microsoft 365
- Les capacités d'audit de Microsoft 365
- Les fonctionnalités de gouvernance des ressources dans Azure

Moyens pédagogiques

1 ordinateur par stagiaire

Salle de formation claire, climatisée et spacieuse

Tableau blanc
Vidéo projecteur
Support de cours
Logiciel d'assistance des stagiaires à distance

Qualification Intervenant-e-s

Consultant.e - Formateur.trice spécialiste et certifié Microsoft

Méthodes et modalités d'évaluation

Evaluation diagnostique en amont : questionnaire d'auto-positionnement et recueil des attentes & besoins - Evaluation formative en cours de formation : exercices - Evaluation sommative en fin de formation : exercice/QCM - Bilan individuel des compétences acquises - Certification Microsoft MS-SC900 (en option) - Questionnaire de satisfaction à chaud - Questionnaire de satisfaction à froid

Modalités d'accessibilité handicap

Pour les personnes en situation de handicap, et en fonction des besoins spécifiques, un entretien avec notre référente handicap pourra être organisé. Vous pourrez vous exprimer en toute confidentialité et liberté sur votre handicap. Merci de noter ci-dessous si vous êtes en situation de handicap.

 **Durée** **21.00** Heures **3** Jours **Effectif** De 3 à 8 Personnes