

Formation : Microsoft Identity and Access Administrator (Microsoft SC-300)

Cours officiel SC-300, préparation à l'examen

Cours pratique - 4j - 28h00 - Réf. MCV

Prix : 2730 € H.T.



4,7 / 5

Avec cette formation, vous apprendrez à concevoir, mettre en œuvre et gérer les systèmes de gestion des identités et des accès avec Microsoft Entra ID. Vous assurerez une authentification sécurisée, des accès adaptés aux applications, une gestion en libre-service et une gouvernance efficace. Vous serez capable de collaborer sur des projets stratégiques et de moderniser les solutions d'identité, y compris dans un environnement hybride.



Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- ✓ Gérer les identités avec Microsoft Entra ID (Azure AD)
- ✓ Mettre en œuvre l'authentification et la gestion des accès
- ✓ Gérer les accès aux applications (internes et cloud)
- ✓ Mettre en œuvre une gouvernance des identités (rôles, droits, stratégies)
- ✓ Surveiller, dépanner et sécuriser l'environnement d'identité de l'organisation

Public concerné

Administrateurs ou ingénieurs souhaitant se spécialiser dans la gestion des identités et des accès avec Azure.

Prérequis

Avoir une bonne compréhension d'Azure, de Microsoft Entra ID et des bases en sécurité et gestion des accès.

Vérifiez que vous avez les prérequis nécessaires pour profiter pleinement de cette formation en faisant [ce test](#).

PARTICIPANTS

Administrateurs ou ingénieurs souhaitant se spécialiser dans la gestion des identités et des accès avec Azure.

PRÉREQUIS

Avoir une bonne compréhension d'Azure, de Microsoft Entra ID et des bases en sécurité et gestion des accès.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils sont agréés par l'éditeur et sont certifiés sur le cours. Ils ont aussi été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum trois à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation des compétences visées en amont de la formation.

Évaluation par le participant, à l'issue de la formation, des compétences acquises durant la formation.

Validation par le formateur des acquis du participant en précisant les outils utilisés : QCM, mises en situation...

À l'issue de chaque formation, ITTCERT fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Les participants réalisent aussi une évaluation officielle de l'éditeur. Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Animation de la formation en français. Support de cours officiel au format numérique et en anglais. Bonne compréhension de l'anglais à l'écrit.

Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Programme de la formation

1 Explorer l'identité dans Microsoft Entra ID

- Comprendre le paysage de l'identité.
- Découvrir le modèle Zero Trust appliqué à l'identité.
- L'identité comme plan de contrôle.
- Comprendre pourquoi l'identité est essentielle.
- Définir l'administration des identités.
- Comparer identité décentralisée et systèmes d'identité centralisés.
- Présentation des solutions de gestion des identités.
- Comprendre Microsoft Entra Business to Business.
- Comparer les fournisseurs d'identité Microsoft.
- Définir la gestion des licences d'identité.
- Explorer l'authentification.
- Comprendre l'autorisation.
- L'audit dans la gestion des identités.

2 Implémenter une solution de gestion des identités

- Configurer initialement Microsoft Entra ID.
- Créer, configurer et gérer les identités.
- Mettre en œuvre et gérer les identités externes.
- Mettre en œuvre et gérer une identité hybride.

3 Implémenter une solution d'authentification et de gestion des accès

- Sécuriser les utilisateurs Microsoft Entra avec l'authentification multifacteur.
- Gérer l'authentification des utilisateurs.
- Planifier, mettre en œuvre et administrer l'accès conditionnel.
- Gérer la protection des identités Microsoft Entra.
- Mettre en œuvre la gestion des accès aux ressources Azure.
- Déployer et configurer l'accès global sécurisé Microsoft Entra.

4 Implémenter la gestion des accès pour les applications

- Planifier et concevoir l'intégration des applications d'entreprise pour le SSO.
- Mettre en œuvre et surveiller l'intégration des applications d'entreprise pour le SSO.
- Mettre en œuvre l'enregistrement des applications.
- Enregistrer les applications dans Microsoft Entra ID.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les ressources pédagogiques utilisées sont les supports et les travaux pratiques officiels de l'éditeur.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

5 Planifier et mettre en œuvre une stratégie de gouvernance des identités

- Planifier et mettre en œuvre la gestion des habilitations.
- Planifier, mettre en œuvre et gérer les revues d'accès.
- Planifier et mettre en œuvre l'accès privilégié.
- Surveiller et maintenir Microsoft Entra ID.

Options

Certification : 200 € HT

La réussite de l'examen permet d'obtenir la certification "Microsoft Certified: Identity and Access Administrator Associate".

[Comment passer votre examen ?](#)

L'option de certification se présente sous la forme d'un voucher et de « practice tests » qui vous permettront de vous entraîner et de passer l'examen à l'issue de la formation.

Dates et lieux

CLASSE À DISTANCE

2026 : 31 mars, 9 juin, 22 sep., 1 déc.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 31 mars, 9 juin, 22 sep., 1 déc.

LYON

2026 : 31 mars, 22 sep.