

Microsoft Identity and Access Administrator (SC-300)

Detalles del curso:

Duración: 24 horas

Modalidad: Presencial / Aula virtual

Información e inscripción:

685 457 610 - 615 844 193

formacion@laberit.com

LĀBERIT

CENTRO DE
FORMACIÓN TIC.

Introducción

Este curso proporciona a los profesionales de Identidad y Acceso de TI, junto con los profesionales de Seguridad de TI, los conocimientos y habilidades necesarios para implementar soluciones de gestión de identidad basadas en Microsoft Azure AD y otras tecnologías de identidad relacionadas. Este curso incluye contenido sobre identidad para Azure AD, registro de aplicaciones empresariales, acceso condicional, gobierno de identidades y otras herramientas de identidad.

Requisitos previos

Antes de asistir a este curso, los estudiantes deben tener conocimiento de:

- Las mejores prácticas de seguridad y los requisitos de seguridad de la industria, como la defensa en profundidad, el acceso con menos privilegios, la responsabilidad compartida y el modelo de confianza cero.
- Familiarícese con conceptos de identidad como autenticación, autorización y directorio activo.
- Tenga algo de experiencia en la implementación de cargas de trabajo de Azure. Este curso no cubre los conceptos básicos de la administración de Azure, sino que el contenido del curso se basa en ese conocimiento al agregar información específica de seguridad.
- Es útil tener cierta experiencia con los sistemas operativos Windows y Linux y los lenguajes de secuencias de comandos, pero no es necesario. Los laboratorios del curso pueden usar PowerShell y la CLI.

¿A quién va dirigido?

Este curso está diseñado para administradores de identidad y acceso que planean tomar el examen de certificación asociado o que realizan tareas de administración de identidad y acceso en su trabajo diario. Este curso también sería útil para un administrador o ingeniero que desee especializarse en brindar soluciones de identidad y sistemas de gestión de acceso para soluciones basadas en Azure, desempeñando un papel integral en la protección de una organización.

Objetivos didácticos

Después de completar este curso, los estudiantes podrán:

- Definir términos comunes de identidad y explicar cómo se utilizan en la nube de Microsoft.
- Explicar las herramientas y necesidades comunes de gestión de una solución de identidad.
- Revisar el objetivo de Confianza Cero y cómo se aplica en la nube de Microsoft.
- Explicar los servicios de identidad disponibles en la nube de Microsoft.
- Implementar y configurar Azure AD con ajustes personalizados de la empresa.
- Gestionar identidades tanto internas como externas.
- Implementar una solución de identidad híbrida.
- Configurar y gestionar la autenticación de usuarios, incluyendo MFA y SSPR.
- Controlar el acceso a los recursos mediante el acceso condicional.
- Utilizar Azure AD Identity Protection para proteger su organización.
- Registrar una nueva aplicación en el directorio de Azure AD.
- Planificar e implementar SSO (inicio de sesión único) para aplicaciones empresariales.
- Supervisar y mantener aplicaciones empresariales.
- Gestionar y mantener Azure AD desde la creación hasta las soluciones implementadas.
- Utilizar revisiones de acceso para mantener su Azure AD.
- Conceder acceso a usuarios mediante la gestión de derechos.
- Explorar identidad y Azure AD

Programa

1. Implementar la configuración inicial de Azure Active Directory
2. Crear, configurar y gestionar identidades
3. Implementar y gestionar identidades externas
4. Implementar y gestionar identidad híbrida
5. Asegurar usuarios de Azure Active Directory con autenticación de varios factores
6. Gestionar la autenticación de usuarios
7. Planificar, implementar y administrar el acceso condicional
8. Gestionar la protección de identidad de Azure AD
9. Implementar la gestión de acceso para recursos de Azure
10. Planificar y diseñar la integración de aplicaciones empresariales para SSO (inicio de sesión único)
11. Implementar y supervisar la integración de aplicaciones empresariales para SSO
12. Registrar aplicaciones
13. Planificar e implementar la gestión de derechos
14. Planificar, implementar y gestionar revisiones de acceso
15. Planificar e implementar acceso privilegiado
16. Supervisar y mantener Azure Active Directory

Acreditado:

Microsoft **Imagine Academy**
Program Member

Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO 

LABORA
Servei Valencià d'Ocupació i Formació

CertiProf® | Partner

 **Pearson**
VUE
Authorised
Test Centre


A PEARSON VUE BUSINESS
AUTHORIZED TESTING CENTER