



MS-4002

Prepare security and compliance to support Microsoft 365 Copilot



Información general.

Este curso examina las características clave de seguridad y cumplimiento de Microsoft 365 que los administradores deben preparar para implementar con éxito Microsoft 365 Copilot.

Duración.

1 Día.

Requisitos previos.

Antes de asistir a este curso, los participantes deben tener:

- Experiencia funcional básica con servicios de Microsoft 365.
- Comprensión competente de las prácticas generales de TI.

Examen.

Applied Skills Assessment.

Temario.

Módulo 1: Implementar Microsoft 365 Copilot.

Este módulo examina las tareas clave que los administradores deben realizar al implementar Microsoft 365 Copilot, como cumplir con los requisitos previos, preparar datos para búsquedas, asignar licencias Copilot y ampliar Copilot.

- Prepárate para Microsoft 365 Copilot.
- Implementa herramientas de gestión avanzada de SharePoint para prepararte para Microsoft 365 Copilot.

- Prepara tus datos para las búsquedas en Microsoft 365 Copilot.
- Protege tus datos de Microsoft 365 Copilot con herramientas de seguridad de Microsoft 365.
- Asigna tus licencias Microsoft 365 Copilot.
- Extender Microsoft 365 Copilot.
- Impulsa la adopción de Microsoft 365 Copilot en toda tu organización.

Módulo 2: Gestionar el acceso seguro de usuarios en Microsoft 365.

Este módulo examina las diversas características que ofrece el ecosistema Microsoft 365 para asegurar el acceso de los usuarios, como políticas de Acceso Condicional, autenticación multifactor, gestión de contraseñas de autoservicio, políticas de bloqueo inteligente y valores predeterminados de seguridad.

- Examina las herramientas de identidad y acceso utilizadas en Microsoft 365.
- Gestionar contraseñas de usuario.
- Implementar políticas de acceso condicional.
- Habilitar autenticación de paso.
- Implementar autenticación multifactor.
- Explora opciones de autenticación sin contraseña.
- Explora la gestión de contraseñas de autoservicio.
- Implementar el bloqueo inteligente de Microsoft Entra.
- Explora los valores predeterminados de seguridad en Microsoft Entra ID.
- Investigar problemas de autenticación utilizando los registros de inicio de sesión.



Módulo 3: Gestionar permisos, roles y grupos de roles en Microsoft 365.

Este módulo examina el uso de roles y grupos de roles en el modelo de permisos de Microsoft 365, incluyendo la gestión de roles, las mejores prácticas al configurar roles de administrador, delegar roles y elevar privilegios.

- Examina el uso de roles en el modelo de permisos de Microsoft 365.
- Gestionar roles en todo el ecosistema Microsoft 365.
- Explora los roles de administrador en Microsoft 365.
- Examina las mejores prácticas al configurar roles administrativos.
- Asignar roles de administrador a los usuarios en Microsoft 365.
- Delegar los roles administrativos a los socios.
- Implementar grupos de roles en Microsoft 365.
- Gestionar permisos usando unidades administrativas en Microsoft Entra ID.
- Gestionar los permisos de SharePoint para evitar el exceso de datos compartidos.
- Eleva privilegios usando Microsoft Entra Privileged Identity Management.

Módulo 4: Despliega aplicaciones de Microsoft 365 para empresas.

Este módulo examina cómo implementar la suite de productividad Microsoft 365 Apps for Enterprise tanto en despliegues dirigidos por el usuario como centralizados.

- Explora la funcionalidad de Microsoft 365 Apps para empresas.
- Completa una instalación de autoservicio de Microsoft 365 Apps for Enterprise.
- Despliega aplicaciones de Microsoft 365 para empresas con Microsoft Configuration Manager.
- Despliega Microsoft 365 Apps para empresas desde la nube.
- Despliega Microsoft 365 Apps para empresas desde una fuente local.
- Gestionar actualizaciones de Microsoft 365 Apps para empresas.
- Explora los canales de actualización para Microsoft 365 Apps for Enterprise.
- Gestiona tus aplicaciones en la nube usando el centro de administración de aplicaciones de Microsoft 365.

- Añadir Microsoft 365 Apps for Enterprise a Microsoft Intune.
- Despliegue Microsoft 365 Apps para la línea base de seguridad empresarial.

Módulo 5: Implementar la Prevención de Pérdida de Datos de Microsoft Purview.

Este módulo examina cómo las organizaciones pueden utilizar la Prevención de Pérdida de Datos Microsoft Purview para ayudar a proteger datos sensibles y definir las acciones de protección que las organizaciones pueden tomar cuando se viola una norma DLP.

- Plan para implementar la Protección contra Pérdida de Datos de Microsoft Purview.
- Implementar las políticas DLP predeterminadas de Microsoft Purview.
- Diseñar una política DLP personalizada.
- Crea una política DLP personalizada a partir de una plantilla.
- Configurar notificaciones de correo electrónico para las políticas DLP.
- Configurar consejos de política para las políticas DLP.

Módulo 6: Implementar etiquetas de sensibilidad.

Este módulo examina el proceso para implementar etiquetas de sensibilidad, incluyendo la aplicación de permisos administrativos adecuados, la determinación de una estrategia de despliegue, la creación, configuración y publicación de etiquetas, y la eliminación y eliminación de etiquetas.

- Planifica tu estrategia de despliegue para etiquetas de sensibilidad.
- Habilitar etiquetas de sensibilidad para archivos en SharePoint y OneDrive.
- Examina los requisitos para crear una etiqueta de sensibilidad.
- Crear etiquetas de sensibilidad.
- Etiquetas de sensibilidad para publicar.
- Eliminar y eliminar etiquetas de sensibilidad.

Módulo 7: Gestionar la extensibilidad de Microsoft 365 Copilot.

Este módulo examina las tareas que los administradores deben realizar para gestionar la extensibilidad de Microsoft 365 Copilot, como gestionar agentes Copilot y crear y monitorizar conectores.





MS-4002

Prepare security and compliance to support Microsoft 365 Copilot

A

- Gestionar agentes de Copilot en aplicaciones integradas.
- Crea una conexión entre una fuente de datos y un conector Microsoft Graph.
- Monitoriza tus conectores Microsoft Graph.
- Gestiona cómo se muestra el contenido del conector Microsoft Graph en Microsoft 365 Copilot.

