



ExecuTrain

Impulsamos tu talento tecnológico

- Aplicaciones Móviles
- Colaboración
- Mejores Practicas
- Sistemas Operativos
- Bases de datos
- Cloud Computing
- Office
- Virtualización
- Big Data
- Desarrollo
- Seguridad

Tel: 33 3647 6622

ventas@executrain.com.mx

www.executrain.com.mx



¿Por qué ExecuTrain?

ExecuTrain es un proveedor de entrenamiento corporativo a nivel internacional y líder mundial en la capacitación empresarial. Contamos con 22 años y más de 62 mil personas capacitadas en zona occidente.

¿Por qué ExecuTrain?

Te guiamos en la definición de tus requerimientos de capacitación, en las diferentes etapas:

- Detección de necesidades, evaluación de conocimientos, plan de capacitación y seguimiento posterior para elegir el plan de capacitación como tú lo necesitas.
- El más amplio catálogo de cursos, desde un nivel básico hasta los niveles de conocimientos más especializados.
- En ExecuTrain el material y la metodología están diseñados por expertos en aprendizaje humano. Lo que te garantiza un mejor conocimiento en menor tiempo.
- Tú puedes confiar y estar seguro del aprendizaje porque nuestro staff de instructores es de primer nivel, algunos de los cuales son consultores en reconocidas empresas.
- No pierdas tu tiempo, los cursos están diseñados para un aprendizaje práctico.
- Nuestra garantía: Nuestro compromiso es que tú aprendas, si no quedas satisfecho con los resultados del programa, podrás volver a tomar los cursos hasta tu entera satisfacción o la devolución de tu dinero.

Modalidad de servicio

- Cursos de Calendario
- Cursos Privados: On site y en nuestras instalaciones.
- Cursos Personalizados: Adaptamos el contenido del curso y su duración dependiendo de la necesidad del cliente.
- E-Training: cursos a distancia de forma interactiva, mejorando la capacidad de aprendizaje de nuestros participantes guiados por un instructor en vivo.

Curso de Gobernanza y Ciberseguridad con Microsoft 365

> Módulos

Unidad 1: Introducción a la Seguridad en Microsoft 365

En esta unidad se analizarán los pilares de la seguridad de Microsoft 365, analizando protección de identidad y acceso, control de amenazas y protección de la información

Puntos a analizar:

- Conceptos de protección de la información
- Protección contra amenazas
- Principales soluciones de protección de la información con Microsoft 365
- El Centro de Seguridad de Microsoft 365
- Puntuación de seguridad de Microsoft
- Introducción a la administración unificada de puntos finales de Microsoft 365
- Uso de Endpoint Manager para administrar todos los dispositivos (incluidos los móviles)
- Administración conjunta de dispositivos conectados a la nube
- Analizar el panorama cambiante de las amenazas—cómo obtener información de los ataques comunes
- Práctica: Uso de informes en el Centro de Seguridad de Microsoft

Unidad 2: Creación de una estrategia de Gobernanza en la nube de Azure

En esta unidad se analizará cómo acceder a directivas, bloqueos de recursos y etiquetas, así como la forma en que distintos servicios de Azure (como Azure Policy y Azure Blueprints) pueden ayudar a trazar una estrategia integral de gobernanza en la nube.

Puntos a analizar:

- Diseño de estrategia de Gobernanza de suscripciones
- Uso de bloqueo de recursos
- Uso de etiquetas para organización de recursos
- Uso de Azure Policy para control y auditoría de recursos

- Gobernanza y gestión de varias suscripciones con Azure Blueprints
- Práctica: Uso de Azure Policy para restringir

Unidad 3: Protección de la información y gobernanza

Esta unidad se centra en la prevención de pérdida de datos en Microsoft 365. Aprenderá a crear directivas, editar reglas y personalizar las notificaciones de usuario para proteger los datos.

Puntos a analizar:

- Conceptos de protección de la información
- Gobernanza y Gestión de Registros
- Etiquetas de sensibilidad
- Archivo en Microsoft 365
- Retención en Microsoft 365
- Directivas de retención en el Centro de cumplimiento de Microsoft 365
- Archiving y retención en Exchange
- Administración de registros in situ en SharePoint
- Práctica: Archivo y Retención
- Inicializar el cumplimiento
- Configurar etiquetas y directivas de retención

Unidad 4: Administración de derechos y cifrado

Esta unidad explica la administración de derechos de información en Exchange y SharePoint. El Unidad también describe las tecnologías de cifrado utilizadas para proteger los mensajes.

Puntos a analizar:

- Gestión de derechos de información (IRM)
- Extensión segura de correo de Internet multipropósito (S-MIME)
- Cifrado de mensajes de Office 365
- Práctica: Configurar el cifrado de mensajes de Office 365
- Configurar el cifrado de mensajes de Office 365
- Validar la gestión de los derechos de la información
- Después de completar esta Unidad, los estudiantes podrán:

- Describir las diversas opciones de cifrado de Microsoft 365.
- Describir el uso de S/MIME.
- Describir y habilitar el cifrado de mensajes de Office 365.
-

Unidad 5: Prevención de pérdida de datos

Esta unidad se centra en la prevención de pérdida de datos en Microsoft 365. Aprenderá a crear directivas, editar reglas y personalizar las notificaciones de usuario para proteger los datos.

Puntos a analizar:

- Fundamentos de la prevención de la pérdida de datos
- Crear una directiva DLP
- Personalizar una directiva de DLP
- Crear una directiva DLP para proteger documentos
- Consejos de políticas
- Práctica: Implementar políticas de prevención de pérdida de datos
- Administrar políticas de DLP
- Probar directivas de MRM y DLP
- Después de completar esta Unidad, los estudiantes podrán:
- Describir la prevención de pérdida de datos (DLP).
- Use plantillas de directiva para implementar directivas de DLP para la información de uso común.
- Configure las reglas correctas para proteger el contenido.
- Describir cómo modificar las reglas existentes de las directivas de DLP.
- Configure la opción de invalidación de usuario en una regla DLP.
- Explicar cómo SharePoint Online crea propiedades rastreadas a partir de documentos.

Unidad 6: Administración de cumplimiento

En esta unidad se explica el centro de cumplimiento en Microsoft 365. Describe los componentes de la puntuación de cumplimiento.

Puntos a analizar:

- Centro de cumplimiento
- Después de completar esta Unidad, los estudiantes podrán:

- Describir cómo usar la puntuación de cumplimiento para tomar decisiones organizativas.
- Describir cómo se usan las evaluaciones para determinar la puntuación de cumplimiento.
- Práctica: Gestión del centro de cumplimiento con un caso basado en puntuaciones de cumplimiento

La formación se realiza a través de nuestro Campus Virtual, con esta modalidad dispondrá de todo el contenido didáctico en la plataforma del curso y estará accesible, desde el día de inicio del curso, las 24 horas todos los días de la semana. Además, tendrá la opción de participar en foros, así como una tutorización continua.