



ExecuTrain

Impulsamos tu talento tecnológico



MICROSOFT

RED HAT

VIRTUALIZACIÓN

CIBERSEGURIDAD

DESARROLLO

OFFICE

BIG DATA

BLOCK CHAIN

BASES DE DATOS

GESTIÓN DE
SERVICIOS IT

CLOUD
COMPUTING

METODOLOGÍAS
EN PROYECTOS

SISTEMAS
OPERATIVOS

Y MÁS...



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 más de 30 años de Experiencia y con más de 75 mil personas capacitadas a nivel Nacional.

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.

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 en Fecha Calendario

Súmate a nuestros grupos en fechas públicas.



Cursos Privados

On site, en nuestras instalaciones o en línea con instructor en vivo.



Autoestudio con soporte de instructor

Cursos en modalidad autoestudio, con acceso 24/7 a la plataforma de estudio, con soporte de instructor y foros de ayuda

MS-4014 / Build a foundation to build AI agents and extend Microsoft 365 Copilot

El curso MS-4014: Build a foundation to build AI agents and extend Microsoft 365 Copilot te preparará para compilar agentes de inteligencia artificial y ampliar Microsoft 365 Copilot mediante Copilot Studio, Fundición de IA de Azure, Microsoft 365 Agents Toolkit, etc. Explore los casos de uso del agente, las rutas de desarrollo, las herramientas y las consideraciones relacionadas.

Perfil del Público

El curso Build a foundation to build AI agents and extend Microsoft 365 Copilot está dirigido a desarrolladores, arquitectos de soluciones, consultores tecnológicos, administradores avanzados de Microsoft 365 y especialistas en automatización que buscan personalizar y extender las capacidades de Microsoft 365 Copilot. Es ideal para profesionales con experiencia en desarrollo, integración de sistemas o uso avanzado de Power Platform, que desean crear soluciones personalizadas, optimizar flujos de trabajo y aprovechar el potencial de la inteligencia artificial dentro del ecosistema empresarial de Microsoft 365.

Requisitos Previos

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

- ✓ Los alumnos deben tener experiencia funcional básica con los servicios de Microsoft 365.

Módulos

Introducción al desarrollo de agentes de inteligencia artificial

Explore qué son los agentes de inteligencia artificial, comprenda sus componentes principales y descubra una serie de casos de uso impactantes que impulsan la transformación con tecnología de inteligencia artificial.

- Introducción
- Transformación de la IA y agentes
- Casos de uso de agentes de IA
- Componentes del agente de IA
- Evaluación del módulo
- Resumen

Introducción a las soluciones del agente de inteligencia artificial de Microsoft

Explore las soluciones del agente de Inteligencia artificial de Microsoft y obtenga claridad sobre cuándo adoptar, ampliar o desarrollar soluciones de agente personalizadas en función de su escenario y objetivos.

- Introducción
- El ecosistema de agentes de IA de Microsoft
- Maximice Microsoft 365 Copilot, Copilot Chat y los agentes
- Personalizar y ampliar Microsoft 365 Copilot
- Cree aplicaciones y agentes de IA personalizados
- Comparar soluciones de agentes de IA
- Evaluación del módulo

- Resumen

Elija la mejor ruta de acceso de extensibilidad Microsoft 365 Copilot para el escenario.

Explore las opciones de desarrollo para ampliar Microsoft 365 Copilot con datos, lógica y acciones personalizados. Determine el mejor enfoque para su escenario.

- Introducción
- Identificar opciones de extensibilidad
- Analizar los criterios de decisión
- Amplíe el conocimiento de Copilot con los conectores Copilot
- Crear agentes declarativos en Copilot Studio
- Cree agentes declarativos con Visual Studio Code y Microsoft 365 Agents Toolkit
- Implementar agentes personalizados en Microsoft 365 Copilot
- Evaluación del módulo
- Resumen

Elección de una ruta de desarrollo de agente de inteligencia artificial personalizada

Explore las rutas de desarrollo para crear agentes de inteligencia artificial personalizados para aplicaciones comerciales o de uso interno. Compare herramientas y servicios como Copilot Studio, Fundación de IA de Azure, SDK de agentes de Microsoft 365 y la biblioteca de inteligencia artificial de Teams.

- Introducción
- Identificar opciones de desarrollo de agentes de IA personalizados
- Analizar los criterios de decisión
- Cree agentes personalizados con Copilot Studio
- Cree agentes de motor personalizados para Microsoft Teams
- Cree soluciones de agentes multicanal con el SDK de agentes de Microsoft 365
- Cree soluciones de IA generativa escalables y de nivel empresarial en Azure
- Evaluación del módulo
- Resumen