

MB-200: Power Platform + Dynamics 365 Core

Duración: **25 Horas**

INTRODUCCION:

Esta formación proporciona a los asistentes realizar las siguientes tareas técnicas: realizar descubrimiento, planificación y análisis; administrar el diseño de la experiencia del usuario; gestionar entidades y datos; implementar seguridad; implementar la integración; y realizar el despliegue y prueba de soluciones.

DIRIGIDO A:

Esta formación está dirigida a consultores funcionales de Dynamics 365 Customer Engagement, responsable de realizar el descubrimiento, capturar requisitos, involucrar a expertos en la materia y partes interesadas, traducir los requisitos y configurar la solución y las aplicaciones.

OBJETIVOS:

Microsoft Power Platform ayuda a las organizaciones a optimizar sus operaciones al automatizar las tareas de rutina y estandarizar las mejores prácticas. Esta capacitación proporciona una descripción general de alto nivel de las capacidades de Microsoft Dynamics 365 y Power Platform y proporciona una base para otras ofertas de capacitación de Microsoft Dynamics 365 y Power Platform.

EXAMEN:

Este curso oficial es el recomendado por Microsoft para la preparación del siguiente examen de certificación:





 **MB-200: Microsoft Power Platform + Dynamics 365 Core**

REQUISITOS:






No se requieren requisitos previos para realizar este curso.

CONTENIDO:

Módulo 1: Descripción general de la plataforma.

-  Visión general.
-  Configurar entornos de Power Platform.
-  Creación de aplicaciones.
-  Descubrimiento y planificación.

Módulo 2: Modelado de datos.

-  Fundamentos del modelo de datos.
-  Relaciones.
-  Otras opciones de entidad.
-  Otras opciones de campo.
-  Internacionalización.

Módulo 3: Aplicaciones controladas por modelos.

- 🔗 Configurar aplicaciones basadas en modelos.
- 🔗 Configurar formularios basados en modelos.
- 🔗 Configurar vistas.
- 🔗 Configurar gráficos basados en modelos.
- 🔗 Configurar paneles basados en modelos.
- 🔗 Configurar informes.

Módulo 4: Canvas Apps.

- 🔗 Fundamentos de la aplicación.
- 🔗 Trabajar con datos y servicios.
- 🔗 Personalización de la experiencia del usuario.
- 🔗 Integración con aplicaciones basadas en modelos.

Módulo 5: Seguridad.

- 🔗 Visión general de seguridad.
- 🔗 Unidades de negocio.
- 🔗 Administrar roles de seguridad.
- 🔗 Gestionar equipos.
- 🔗 Configurar la seguridad de la jerarquía.

Módulo 6: Descripción general de la automatización de la plataforma.

- 🔗 Visión general de la automatización de la plataforma.

Módulo 7: Reglas de negocio.

- 🔗 Introducción a las reglas de negocio.
- 🔗 Detalles adicionales de la regla de negocio.

Módulo 8: Flujos de trabajo.

- 🔗 Introducción a los flujos de trabajo.
- 🔗 Creación de flujos de trabajo.
- 🔗 Flujo de trabajo avanzado.

Módulo 9: Microsoft Flows.

- 🔗 Introducción a Microsoft Flow.
- 🔗 Otros conceptos de flujo.
- 🔗 Trabajar con CDS.
- 🔗 Flujos de aprobación de edificios.
- 🔗 A partir de aplicaciones.
- 🔗 Consideraciones de implementación de flujo.

Módulo 10: Flujos de proceso de negocio.

- 🔗 Introducción a los flujos de procesos de negocio.

- ✿ Configurar flujos de proceso de negocio.
- ✿ Detalles adicionales de los flujos de proceso de negocio.

Módulo 11: Introducción a las integraciones.

- ✿ Descripción general de escenarios comunes.
- ✿ Integración de correo electrónico.
- ✿ Integración con Outlook.

Módulo 12: Integración con Office.

- ✿ Plantillas.
- ✿ Sharepoint.
- ✿ Microsoft Teams.
- ✿ Integraciones adicionales.

Módulo 13: Gestión de datos.

- ✿ Gestión de la visión general de los datos.
- ✿ Detección de duplicados.
- ✿ Importación de datos.
- ✿ Exportación de datos.
- ✿ Eliminación masiva.

Módulo 14: Administrar instancias y aplicaciones.

- ✿ Visión general.
- ✿ Administrar aplicaciones.

Módulo 15: Administrar soluciones.

- ✿ Conceptos de solución.
- ✿ Planificación y creación de soluciones.
- ✿ Trabajar con componentes de solución.
- ✿ Distribución de soluciones.
- ✿ Trabajar con soluciones administradas.

Módulo 16: Consideraciones de despliegue adicionales.

- ✿ Configurar.
- ✿ Configuración móvil.

Módulo 17: Documentación y pruebas.

- ✿ Creación de planes de pruebas.
- ✿ Pruebas de interfaz de usuario.
- ✿ Optimización y ajuste del rendimiento.
- ✿ Documentación.
- ✿ Interactuar con el cliente.