

Creación de aplicaciones rápidas de negocio

Curso Microsoft PowerApps

Duración: 20 Horas

Modalidad: Online Teleformación

Descripción: Realizar aplicaciones de negocio no tiene por qué ser complicado. Provea a sus usuarios con aplicaciones funcionales a partir de los datos de su organización con Microsoft Powerapps. Aprovechar la creciente demanda de Microsoft PowerApps.

TEMARIO

Módulo 1: Introducción a PowerAppsLet.

- ¿Qué es PowerApps?
- Los beneficios de las aplicaciones.
- Cómo obtener PowerApps
- Aplicaciones de lienzo y aplicaciones dirigidas por modelos
- Opciones de licencia y costos
- Descubre PowerApps con plantillas

Módulo 2: Introducción a PowerApps

- Construyendo una nueva aplicación a partir de una fuente de datos
- Añadir, editar y eliminar controles.
- Introducción a las fórmulas
- Probando una aplicación
- Ajustes de Aplicacion
- Publicar y compartir aplicaciones
- Historial de versiones y restauración
- Aplicación Móvil PowerApps

Módulo 3: Branding y Media

- Menos es más
- Pantallas duplicadas
- Fuentes
- Colores de pantalla y colores a juego
- Fondos de pantalla
- Botones e iconos
- Ocultar en el temporizador
- Tamaño y alineación por referencia
- Mostrar y ocultar en el temporizador

Módulo 4: Controles de PowerApps

- Controles de texto para entrada y visualización de datos
- Controles: desplegables, cuadro combinado, selector de fecha, botón de opción y más
- Formularios: agregue y edite datos en las fuentes de datos subyacentes rápidamente
- Gráficos: presente información en gráficos circulares, de líneas y de barras.

Módulo 5: Orígenes de datos y Lógica

- Almacenamiento de datos y servicios
- ¿Cómo decido qué base de datos usar?
- Conectarse a los datos locales - Gateway
- ¿Qué es la delegación?
- Ejemplos de datos específicos
- Visualización de datos

Módulo 6: Modelo de aplicaciones controladas por modelos

- ¿Qué es una aplicación basada en modelos?
- ¿Dónde se almacenarán mis datos?
- ¿Cómo crear una aplicación basada en modelos?
- Resumen de Canvas vs Model

Módulo 7: Integración de PowerApps

- Incrustar PowerApps en Equipos
- Incrustar PowerApps en SharePoint Online
- Iniciar un flujo desde un PowerApp

Módulo 8: Administración y mantenimiento de PowerApps

- Identificar qué usuarios han estado utilizando PowerApps
- Reutilizar una aplicación en otra ubicación (pasar de las pruebas o el desarrollo a la producción)
- Revisar el uso de la aplicación
- Evitar que un usuario use PowerApps
- Gestionar entornos