

## Herramientas de Microsoft Power Automate

### Resumen

**Modalidad de Enseñanza:**

Elearning sincrónico

**Horas disponibles:**

24 Hrs.

**Código Sence:**

1238049997

**Dirigido a:**

- Ingeniero de Software
- Analista de Finanzas
- Ingeniero Desarrollador
- Analista de Negocio
- Ingeniero de finanzas
- Ingeniero Comercial
- Administración de empresas
- Arquitectos e Ingeniero Civil

**Objetivos Generales:**

Utilizar Microsoft Power Automate para flujos de trabajo eficiente en el ámbito laboral

### Descripción

El curso "Herramientas de Microsoft Power Automate" es un programa de capacitación intensivo que te proporcionará las habilidades necesarias para aprovechar al máximo esta potente plataforma de automatización. A lo largo de este curso, aprenderás a utilizar las herramientas de Microsoft Power Automate de manera eficiente y efectiva para automatizar tareas repetitivas y optimizar los flujos de trabajo en tu entorno empresarial. A través de explicaciones claras y ejemplos prácticos, explorarás la creación de flujos de trabajo automatizados, la integración de diferentes aplicaciones y la implementación de acciones personalizadas. Este curso te permitirá ahorrar tiempo y aumentar tu productividad al aprovechar al máximo las capacidades de Microsoft Power Automate

### Contenidos

**Módulo 1: 'Conceptos básicos de power automate'**

- Introducción a Microsoft Power Automate
- Ventajas y casos de uso de Power Automate
- Navegación y entorno de Power Automate
- Creación de un flujo básico en Power Automate
- Uso de conectores en Power Automate

**Objetivos módulo 1**

Identificar conceptos básicos de power automate de acuerdo a sus características

**Módulo 2: 'Funciones de power automate'**

- Acciones y condiciones en Power Automate
- Variables y expresiones en Power Automate
- Ciclos y bucles en Power Automate
- Uso de ramas y condiciones lógicas en los flujos
- Manejo de excepciones y errores en Power Automate

**Objetivos módulo 2**

Reconocer funciones de power automate considerando la creación a partir de planillas

**Módulo 3: 'Modelos de datos en power automate'**

- Trabajo con listas y tablas en Power Automate
- Creación y uso de variables complejas en Power Automate
- Transformación y manipulación de datos en Power Automate
- Uso de matrices y colecciones en Power Automate
- Integración con almacenamiento de datos externo en Power Automate

**Objetivos módulo 3**

Clasificar modelos de datos en power automate según los elementos de gestión

## Herramientas de Microsoft Power Automate



### Módulo 4: "Herramientas de power automate"

- Uso de plantillas y ejemplos en Power Automate
- Creación de flujos automatizados desde cero en Power Automate
- Creación de flujos programados y recurrentes en Power Automate
- Utilización de flujos de aprobación en Power Automate
- Uso de informes y seguimiento en Power Automate



### Objetivos módulo 4

Aplicar herramientas de power automate de acuerdo al desarrollo de soluciones de gestión empresarial



### Módulo 5: 'Power automate en Aplicaciones móviles'

- Integración de Power Automate con aplicaciones móviles
- Creación de flujos móviles y notificaciones en Power Automate
- Uso de la cámara y ubicación en los flujos móviles
- Automatización de tareas en dispositivos móviles con Power Automate
- Pruebas y depuración de flujos móviles en Power Automate



### Objetivos módulo 5

E emplear uso de aplicaciones móviles de acuerdo a Microsoft Power Automate



### Módulo 6: 'Administración de office 365 para power automate'

- Integración y automatización con Office 365 en Power Automate
- Uso de SharePoint y OneDrive en Power Automate
- Automatización de tareas en Outlook con Power Automate
- Creación de flujos para Teams y Planner en Power Automate
- Gestión de permisos y seguridad en Power Automate



### Objetivos módulo 6

Ejecutar flujos automatizados considerando Office 365