

Razón Social	<i>Cenfotec IT Learning Center S.A 3-101-428001</i>
Dirección	Avenida Central, calle 33 De KFC en Barrio La California, 100 metros al este
Dirección de Servicios Empresariales	<i>Dirección de Servicios Empresariales B2B</i> +506 4000 3974 / +506 4000 3992 / WhatsApp 6000 8058 b2b@ucenfotec.ac.cr

Ruta de aprendizaje en Power Automate y Power Apps.

La capacitación busca desarrollar en los participantes la capacidad de diseñar aplicaciones empresariales de bajo código y automatizar procesos mediante el uso estratégico de Power Apps y Power Automate, herramientas clave del ecosistema Microsoft Power Platform. Power Apps permite crear aplicaciones personalizadas de forma ágil, con mínima programación, facilitando la integración con múltiples fuentes de datos como Microsoft 365, Dynamics 365, SQL Server y servicios externos mediante APIs. Por su parte, Power Automate habilita la automatización de tareas, la orquestación de flujos de trabajo y la integración coherente de sistemas, reduciendo la intervención manual y optimizando la gestión de datos en entornos corporativos.

El programa aborda tres ejes principales: fundamentos de la Power Platform y desarrollo de aplicaciones con Power Apps; automatización de procesos y flujos de trabajo con Power Automate; e integración estratégica para la transformación digital y mejora continua en las organizaciones.

Capacitación en Introducción a Power Automate Empresarial

Este curso introduce los fundamentos de Power Automate para diseñar flujos de trabajo, automatizar tareas empresariales, aplicar lógica condicional, conectar herramientas y optimizar procesos mediante buenas prácticas de monitoreo y publicación.

Contenidos

- **Tema 1.** Introducción a Power Automate
- **Tema 2.** Conectores empresariales, Condiciones y bucles,
- **Tema 3.** Lógica condicional y trabajo con datos ,



- **Tema 4.** Publicación, monitoreo y buenas prácticas iniciales

Perfil de Ingreso

Este programa está dirigido a **profesionales y colaboradores de diferentes sectores** que:

- Tengan conocimientos básicos en herramientas de Microsoft 365 (Outlook, SharePoint, Excel).
- Cuenten con experiencia mínima en entornos empresariales o procesos operativos
- Muestran interés en la automatización de tareas repetitivas.

Nivel de complejidad

- Básico

Requerimientos Tecnicos

Computadora con Windows 10 o superior. Conexión a internet de al menos 50 MB. Capacidad para acceder a la suite de Office 365.

Capacitación en Automatización Empresarial Avanzada con Power Automate

La automatización empresarial avanzada se define como el uso especializado de herramientas tecnológicas que reduzcan la intervención humana en flujos de trabajo para la integración de sistemas, la transformación de los datos y la estructuración de procesos de forma coherente, con el fin de responder a las demandas de optimización propias de los entornos corporativos.

Contenidos

- **Tema 1.** Revisión avanzada y uso de conectores clave
- **Tema 2.** Expresiones, funciones y transformación de datos
- **Tema 3.** Flujos padre-hijo, aprobaciones y reutilización
- **Tema 4.** Seguridad, monitoreo y mejores prácticas

Perfil de Ingreso

Este programa está dirigido a **profesionales y colaboradores de diferentes sectores** que:

- Conocimientos básicos en Power Automate (flujos básicos, conectores empresariales)
- Experiencia en herramientas de Microsoft 365 (Outlook, SharePoint, Excel)

- Familiaridad con conceptos de automatización empresarial y gestión de procesos

Nivel de complejidad

- Intermedio

Requerimientos Tecnicos

Computadora con Windows 10 o superior. Conexión a internet de al menos 50 MB. Capacidad para acceder a la suite de Office 365.

Capacitación en Desarrollo básico de aplicaciones usando Power Apps

Este curso cubre temas como los componentes básicos de Power Apps, la creación de aplicaciones canvas, la conexión de datos y el uso de fuentes comunes, así como la automatización básica y la publicación de aplicaciones.

Contenidos

- **Tema 1.** Introducción a Power Apps y la plataforma
- **Tema 2.** Creación de aplicaciones canvas
- **Tema 3.** Conexión de datos y uso de fuentes comunes
- **Tema 4.** Automatización básica y publicación de aplicaciones

Perfil de Ingreso

Este programa está dirigido a **profesionales y colaboradores de diferentes sectores** que:

- Tengan conocimientos básicos de computación y de herramientas de Office 365.
- Cuenten con habilidades básicas de navegación web y de trabajo con datos

Nivel de complejidad

- Básico

Requerimientos Tecnicos

Computadora con Windows 10 o superior, conexión a internet de al menos 50 MB, y capacidad para acceder a la suite de Office 365.



Capacitación en Desarrollo Avanzado de Aplicaciones usando Power Apps

Este curso está diseñado para abordar los fundamentos avanzados de power apps, la creación de aplicaciones personalizadas, la automatización mediante flujos de trabajo y las técnicas de seguridad, implementación y mantenimiento de aplicaciones.

Contenidos

- **Tema 1.** Fundamentos Avanzados de Power Apps
- **Tema 2.** Creación de Aplicaciones Personalizadas
- **Tema 3.** Automatización y Flujos de Trabajo
- **Tema 4.** Seguridad, Implementación y Mantenimiento

Perfil de Ingreso

Este programa está dirigido a **profesionales y colaboradores de diferentes sectores** que:

- Conocimiento básico de Power Apps, nociones de Power Automate y conceptos generales de Power BI.
- Fundamentos en desarrollo de aplicaciones, incluyendo manejo de interfaces gráficas, navegación y lógica básica de aplicación.
- Conocimientos básicos de bases de datos y lógica de programación
- Familiaridad con herramientas de Microsoft 365 (Outlook, SharePoint, Excel)
- Acceso a licencias de la Suite de Office 365 que incluyan Power Apps y Power Automate.

Nivel de complejidad

- Avanzado

Requerimientos Tecnicos

PC con: 20 GB RAM, . 512GB de Disco como mínimo. Velocidad de conexión: mínimo 50 MB. Requerimientos de Software: Power Apps Studio: la plataforma en línea de Microsoft para desarrollar aplicaciones. Microsoft Power Automate (opcional, pero recomendado): para integrar flujos de trabajo automatizados en las aplicaciones de Power Apps.

Horarios Disponibles

Cursos	Duración	Opciones de Horario	Inicio	Final	Unitario
Introducción a Power Automate Empresarial	32 horas (8 sesiones de 4 horas cada una)	Martes y jueves de 8:00 a.m. a 12:00 m.d.	14/04/2026	07/05/2026	\$291,00+2% IVA
Automatización Empresarial Avanzada con Power Automate	32 horas (8 sesiones de 4 horas cada una)	Martes y jueves de 8:00 a.m. a 12:00 m.d.	19/05/2026	11/06/2026	\$291,00+2% IVA
Desarrollo básico de aplicaciones usando Power Apps	32 horas (8 sesiones de 4 horas cada una)	Martes y jueves de 8:00 a.m. a 12:00 m.d.	23/06/2026	16/07/2026	\$291,00+2% IVA
Desarrollo Avanzado de Aplicaciones usando Power Apps	32 horas (8 sesiones de 4 horas cada una)	Martes y jueves de 8:00 a.m. a 12:00 m.d.	28/07/2026	20/08/2026	\$291,00+2% IVA

Cursos	Duración	Opciones de Horario	Inicio	Final	Unitario
Introducción a Power Automate Empresarial	32 horas (8 sesiones de 4 horas cada una)	Miércoles y Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 m.d.	15/04/2026	08/05/2026	\$291,00+2% IVA
Automatización Empresarial Avanzada con Power Automate	32 horas (8 sesiones de 4 horas cada una)	Miércoles y Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 m.d.	20/05/2026	12/06/2026	\$291,00+2% IVA
Desarrollo básico de aplicaciones usando Power Apps	32 horas (8 sesiones de 4 horas cada una)	Miércoles y Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 m.d.	24/06/2026	17/07/2026	\$291,00+2% IVA
Desarrollo Avanzado de Aplicaciones usando Power Apps	32 horas (8 sesiones de 4 horas cada una)	Miércoles y Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 m.d.	29/07/2026	21/08/2026	\$291,00+2% IVA