



Power Innova
Tu futuro en la nube

Curso Especializado de



Microsoft Copilot Studio

Edición #07



Sesiones por Teams



Microsoft Copilot
Studio

Sobre el curso:



Power Innova
Tu futuro en la nube



Inicio
23 de Septiembre



Fin
11 de Noviembre



24 Horas
Académicas



8 Sesiones
En Vivo



Asesoría
Técnica



Aula
Virtual



Certificado
Digital



Todos los Miércoles
7:00-9:30 pm



8:00-10:30 pm



10:00-12:30 pm





Este curso te enseñará a automatizar procesos empresariales y crear experiencias conversacionales inteligentes utilizando Microsoft Copilot Studio. Desarrollarás habilidades prácticas para diseñar, construir y desplegar agentes que automatizan tareas repetitivas, mejoran la experiencia del usuario y optimizan flujos de trabajo.



Objetivo

Capacitar con sólidos conocimientos teóricos y prácticos a los participantes en el uso de Microsoft Copilot Studio para crear agentes y automatizar tareas específicas.

Requisitos

Conocimiento básico de informática. (Uso de la Nube).
Experiencia en Office 365. (Word, Excel, Outlook, etc).
Conocimiento básico de programación (No es obligatorio, pero comprender lógica de programación resulta beneficioso).

Metodología

Exposición de aspectos teóricos.
Desarrollo de casos 100% práctico, desde la sesión 01.
Compartir experiencias entre docente y alumnos.
Discusión y respuesta a alumnos sobre dudas de la clase.

Tecnologías

Microsoft Copilot Studio (Cuenta Developer)
Office 365 (Word, Excel, Outlook, etc).
Sharepoint (List, Forms, Teams)



Microsoft Copilot
Studio

Temario:



Power Innova
Tu futuro en la nube

Sesión 01

Introducción e Inteligencia Artificial Generativa

- ✓ ¿Qué es microsoft copilot studio?
- ✓ Beneficios de utilizar microsoft copilot studio
- ✓ Casos de uso de microsoft copilot studio
- ✓ Creación de cuenta Plan Developer
- ✓ Creación de entorno de trabajo
- ✓ Copilot Studio vs Copilot M365
- ✓ Fundamentos de la IA Generativa
- ✓ Profesiones e IA Generativa
- ✓ Deep learning
- ✓ Foundational Models, LLMs y Fine-Tuning
- ✓ Prompts y Prompt engineering

Sesión 02

Tu primer agente con Copilot Studio

- ✓ Inicializando Copilot Studio
- ✓ Diseñar Soluciones con Lenguaje Natural
- ✓ Desplegar Copiloto
- ✓ Aislamiento de Datos
- ✓ Fuentes de Conocimiento
- ✓ Temas de un Copiloto
- ✓ Ejecutar Acciones
- ✓ Análisis de Rendimiento
- ✓ Canales de Distribución
- ✓ Configuración del Copiloto
- ✓ Parámetros de Configuración



Microsoft Copilot
Studio

Temario:



Power Innova
Tu futuro en la nube

Sesión 03

Base de Datos, Temas y Comportamiento del Agente

- ✓ Conocimiento de un Agente
- ✓ Estructura de Información en Sitios Web
- ✓ Datos No Estructurados, Documentos Word, Lectura de PDFs, Archivos de Texto, Presentaciones
- ✓ Acceso a Sitios SharePoint
- ✓ Tablas de Dataverse
- ✓ Lectura de Datos Estructurados
- ✓ Desencadenadores de Temas
- ✓ Combinación de Temas
- ✓ Crear Nuevos Temas
- ✓ Comportamiento del Agente
- ✓ Análisis de Datos

Sesión 04

Entidades, variables y condiciones

- ✓ Cálculos y Fórmulas
- ✓ Recopilar Información del Usuario
- ✓ Variables de Entrada y Salida
- ✓ Bloques de Condición
- ✓ Tipos de Entidades e Integración de Entidades
- ✓ Extracción de Valores
- ✓ Selección de Opciones
- ✓ Entidades Personalizadas
- ✓ Expresiones Regulares
- ✓ Administración de Variables
- ✓ Comportamiento del Usuario
- ✓ Redirección de Temas
- ✓ Variables Globales



Microsoft Copilot
Studio

Temario:



Power Innova
Tu futuro en la nube

Sesión 05

Estilo y Diseño del Agente Privacidad y Gestión de Accesos

- ✓ Conversaciones Enriquecidas
- ✓ Contenido Multimedia
- ✓ Insertar Videos
- ✓ Variaciones de Mensajes
- ✓ Respuestas Rápidas
- ✓ Tarjetas Básicas
- ✓ Uso de Tarjetas Adaptables
- ✓ Información de la Tarjeta
- ✓ Estructura y Formato de la Tarjeta
- ✓ Obtener Datos en Formulario
- ✓ Sistemas de Autenticación
- ✓ Copiloto en Microsoft Teams
- ✓ Datos Privados en Agentes Públicos
- ✓ Control de Accesos

Sesión 06

Acciones e Integración con Power Automate

- ✓ Acciones
- ✓ Segmentación de Procesos
- ✓ Conectores y Aplicaciones
- ✓ Procesos en un Copiloto
- ✓ Integración con Power Automate
- ✓ Plantillas
- ✓ Conexiones
- ✓ Notificaciones Automáticas
- ✓ Múltiples Entradas
- ✓ Combinación de Aplicaciones
- ✓ Parámetros de Salida



Microsoft Copilot
Studio

Temario:



Power Innova
Tu futuro en la nube

Sesión 07

Integraciones Avanzadas

- ✓ Solicitudes de IA
- ✓ IA en la Microsoft Power Platform
- ✓ Prompt Predefinido
- ✓ Obtener Resultado del Modelo
- ✓ Capacidades
- ✓ Solicitudes HTTP e Integración con APIs Externas
- ✓ Parsear Respuesta JSON y Procesado de Datos
- ✓ Datos de Múltiples Fuentes
- ✓ Información en Tiempo Real
- ✓ Transformación de Datos y Estructura en Tablas
- ✓ Presentar Resultado en el Copiloto

Sesión 08

Caso Práctico – Gestión de Inventarios

- ✓ Conocimiento del Agente
- ✓ Configuración del Agente
- ✓ Instrucciones y Prompts
- ✓ Gestión de Inventario
- ✓ Estructura de la Base de Datos
- ✓ Personalizar Comportamiento del Agente
- ✓ Argumentos del Proceso
- ✓ Extraer Información del Sistema
- ✓ Evaluación de Resultados
- ✓ Condiciones y Control del Usuario
- ✓ Interacción Continua con el Usuario



Power Innova
Tu futuro en la nube

Docente : Ing. David Yanccehuallpa



Nuestro docente cuenta con más de 5 años de experiencia desempeñando exitosamente funciones de planificación, análisis, diseño, desarrollo y producción de software en diferentes empresas.

Domina lenguajes de programación como NET Core, Angular, etc. Cuenta con conocimiento en el desarrollo de proyectos en Microsoft Power Platform.

Actualmente es docente del Instituto Power Innova, y es Analista Programador de Sistemas en la empresa GRUPO FE HOLDING

Referencia

<https://www.linkedin.com/in/davidyanccehuallpa>

Inversión del curso:



	Inversión	 OFERTA ESPECIAL 20% Descuento
Nacional	S/ 500	 S/ 400
Extranjero	160 \$	 125 \$





Microsoft Copilot
Studio

Medios de Pago:



Power Innova
Tu futuro en la nube

POWER INNOVA S.A.C.

Cuenta: 1937100529013

CCI: 00219300710052901316

Cuenta: 2003006701300

CCI: 00320000300670130030



Paga aquí con Yape



901121358



Power Innova
Tu futuro en la nube

Contáctanos:

+51 926 086 356, +51 901 121 358
+51 916 973 491, +51 934 300 585
+51 917 636 289



informes@powerinnova.pe



www.powerinnova.pe



www.facebook.com/PowerInnovaPeru



Power Innova
Tu futuro en la nube