



CURSO INTERNACIONAL

Automatización Robótica de Procesos (RPA) con Power Automate



Clases en tiempo real



32 horas académicas



Acerca del Programa

El curso especializado “Automatización Robótica de Procesos (RPA) con Power Automate” tiene como propósito fortalecer las competencias profesionales en el diseño y gestión de flujos automatizados, orientados a la optimización de procesos administrativos y operativos en entornos digitales. Mediante el uso de Power Automate y herramientas de Microsoft 365, los participantes aprenden a identificar, modelar y ejecutar soluciones de automatización que incrementen la eficiencia organizacional, alineándose con los desafíos actuales de la transformación digital.

→ Objetivos:

Desarrollar las competencias necesarias para diseñar e implementar flujos de automatización con Microsoft Power Automate, aplicando los principios del RPA para optimizar procesos empresariales, reducir errores y aumentar la productividad.

Durante el curso, los participantes aprenderán a crear automatizaciones en la nube y en escritorio, integrar herramientas de Microsoft 365, aplicar inteligencia artificial con IA Builder y aplicar buenas prácticas de seguridad y documentación en un proyecto final basado en un caso real.



→ **Beneficios**

- Clases grabadas hasta 90 días
- Trainers certificados
- Acceso para ingresar al curso por un año.

*Sujeto a la programación del año

→ **Certificación:**



Certificado de participación con validez internacional,
a nombre de New Horizons Corporation

→ **Criterios de certificación:**

El curso establece como requisitos mínimos para la aprobación que el participante alcance una nota final no menor de doce (12) en la escala vigesimal y acredite una asistencia mínima del setenta y cinco por ciento (75%) a las sesiones programadas. La participación en clase constituye un componente esencial del proceso de aprendizaje.

El cumplimiento de ambos criterios es de carácter obligatorio; en caso contrario, el participante no podrá aprobar el curso, independientemente de las calificaciones obtenidas en las evaluaciones.

Nota importante

Este curso incluye el acceso y la suscripción temporal a Microsoft Office 365 durante todo el periodo de clases, permitiendo a los participantes practicar con las herramientas de Power Automate y el entorno Microsoft 365 de forma integral y guiada.



01. Fundamentos de RPA y Power Platform

- ¿Qué es RPA? Principios y beneficios
- Tipos de automatización: asistida, desatendida, híbrida
- Visión general de Power Platform (Power BI, Power Apps, Power Automate)
- Arquitectura y tipos de flujos en Power Automate

02. Introducción a Power Automate Cloud

- Interfaz y componentes principales
- Creación de flujos automatizados desde cero o plantillas
- Triggers (disparadores): eventos, correos, formularios, horarios
- Conectores comunes: Outlook, Excel, SharePoint, Teams

03. Diseño de flujos con condiciones, bucles y expresiones

- Condiciones IF, Switch, Do Until
- Bucles (Apply to each)
- Expresiones básicas y funciones
- Manejo de errores y validaciones

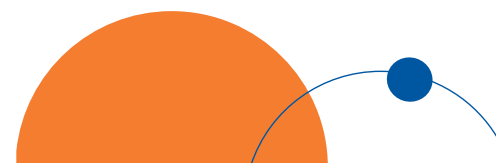
04. Automatización de correos, archivos y procesos documentales

Sesión 4: Automatización de Correos y Gestión de Archivos en la Nube

- Automatización de respuestas y organización de correos
- Flujos para manejo de archivos (OneDrive, SharePoint, adjuntos de correo)
- Generación automática de documentos y PDFs

Sesión 5: Automatización de Documentos, Aprobaciones y Procesos Inteligentes

- Generación de bots en entorno Microsoft Teams
- Utilización de IA Builder
- Generación de documentación utilizando plantillas predefinidas
- Aprobaciones y notificaciones automáticas





05. Introducción a Power Automate Desktop (PAD)

Sesión 6: Introducción a Power Automate Desktop (PAD)

- Instalación y primeros pasos con PAD
- Grabación de flujos y acciones básicas
- Interacción con Excel, carpetas, aplicaciones de escritorio
- Automatización de tareas repetitivas sin código

06. Buenas prácticas y gestión de flujos

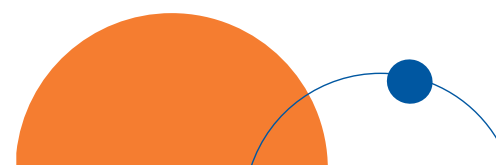
Sesión 7: Buenas prácticas y gestión de flujos

- Ciclo de vida de la automatización
- Seguridad, permisos y límites de ejecución
- Documentación y mantenimiento de flujos
- Supervisión y análisis con centro de monitoreo

07. Proyecto final – Automatización de un proceso real

Sesión 8: Proyecto final – Automatización de un proceso real

- Elección de un proceso del entorno del participante
- Diseño del flujo y validación con el instructor
- Construcción, prueba y ajuste del flujo
- Presentación del caso de automatización



BENEFICIOS DE CLASES ONLINE EN VIVO



Online Live

Clases en tiempo real
(conéctate desde el
lugar que estés)



Acceso a las clases grabadas

Podrás ver las clases
grabadas hasta por
90 días



Certificado Internacional

A nombre de New
Horizons Corporation



Capacidad

Máximo 20 alumno



Discusiones

Con sus compañeros
y el instructor en
tiempo real



Informes e inscripciones:



www.newhorizons.edu.pe
940 068 987
Info@newhorizons.edu.pe

New Horizons Perú
RUC: 20306532201
Av. Santa Cruz 870, Miraflores