



CURSO INTERNACIONAL
Power BI con IA - Intermedio



Clases en tiempo real



16 horas Académicas

Somos Partner





Acerca del Programa

Este curso fortalece las competencias analíticas y técnicas en modelamiento de datos, creación de medidas DAX y automatización con inteligencia artificial. Permite a los participantes optimizar modelos semánticos, aplicar análisis dinámicos y predictivos, y generar funciones automatizadas mediante herramientas de IA.

A través de una metodología práctica y aplicada a casos reales, el curso impulsa un aprendizaje integral orientado a la toma de decisiones basadas en datos.

→ Objetivos:

Desarrollar habilidades avanzadas en modelamiento, análisis y automatización de datos con Power BI, aplicando DAX, Power Query y herramientas de inteligencia artificial para crear modelos optimizados y soluciones analíticas inteligentes orientadas a la toma de decisiones.



→ Beneficios

- Somos partners de Microsoft
- 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.



01. Fundamentos del modelamiento de datos

- Modelamiento de datos – enfoque transaccional
- Diseño de modelos semánticos en Power BI:
- *Homologación de estructuras*
- *Definición de llaves primarias*
- *Creación de relaciones*

02. Optimización y capacidades funcionales con DAX

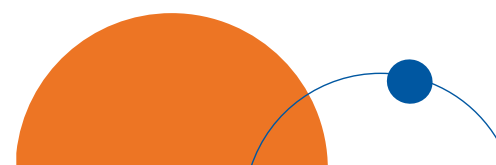
- Ampliación de capacidades funcionales del modelo con DAX
- Diseño de modelos dimensionales:
- *Dimensión Tiempo*
- *oMedidas en DAX*

03. Inteligencia de tiempo y análisis avanzado

- Uso de inteligencia de tiempo
- Grupos de medidas
- Procesos de extracción con Power Query:
- *Combinación de consultas*
- *Relación de consultas*

04. Automatización y creación de funciones con IA

- Creación de columnas calculadas
- Creación de funciones en Lenguaje M
- Uso de IA para generación de código en Lenguaje M



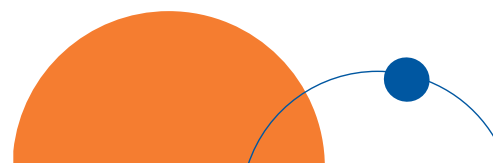


→ **Somos Partner Oficial de Microsoft**



Microsoft

En New Horizons, somos Partner Oficial de Microsoft y ofrecemos certificaciones internacionales en sus principales tecnologías. Nuestros programas están diseñados para impulsar el desarrollo de los profesionales, ayudándolos a destacar en el ecosistema digital y a potenciar su crecimiento profesional.



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