

Curso internacional

POWER BI – ANÁLISIS DE DATOS CON DAX



Clases en tiempo real



16 Académicas

Somos Partner



Microsoft



Acerca del Programa

Power BI permite generar reportes, informes y resúmenes visuales, pero si añadimos funciones DAX te permitirá sacar el máximo partido a tus datos y agilizar el tiempo de respuesta de sus visualizaciones. A entender a fondo el lenguaje DAX en su conjunto; sabrás formular, calcular y filtrar en este lenguaje. También aprenderás las expresiones avanzadas en DAX para trabajar en profundidad con fechas, periodos, estadísticas, tablas y jerarquías. Aprender el lenguaje DAX tendrás la habilidad de incluir la lógica de negocio en cálculos para enriquecer tus modelos de PowerBI.

→ **Objetivos:**

Este curso está diseñado para que los participantes dominen el lenguaje DAX (Data Analysis Expressions) dentro de Power BI, permitiéndoles crear cálculos personalizados, optimizar modelos de datos y mejorar la eficiencia de sus reportes y visualizaciones.

→ **Certificación:**



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

→ **Beneficios**

- Somos partners de Microsoft
- Acceso para ingresar al curso por un año



01. LENGUAJE DAX

- Funciones DAX
- Estructura de Función DAX
- Herramienta DAX Studio con Power BI
- Cálculos DAX: Medidas y Columnas Calculadas
- FUNCIONES TABULARES EN DAX
- Funciones Tabulares y Escalares
- Funciones Lógicas: And/or/Not, IF , IFEError y SWITCH
- Funciones Básicas: Cálculo (SumX,Averagex,...), Fecha y Texto
- Calculate
- Funciones Filtro

02. FORMULAS DAX

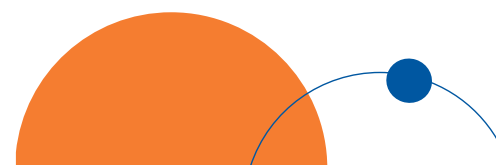
- Funciones Relación: Related, RelatedTable, CrossFilter y otros
- Funciones Información: ISBLANK, ISTEXT, ISNUMBER
- FUNCIONES II
- Funciones Estadísticas: RANKX, RANK.EQ, TopN y otros
- Funciones Financieras

03. INTELIGENCIA DE TIEMPO

- CalculateTable, Calendar, CalendarAuto y otros
- Distinct, Union, SummarizeColumns y otros
- FUNCIONES FECHA AVANZADO
- Agregación: YTD, QTD y MTD
- Función TOTALYTD, TOTALQTD y TOTALMTD
- Función DATESINPERIOD, DATESBETWEEN •Otras funciones fechas

04. FUNDAMENTOS DE PROYECCIÓN CON DAX

- Hipótesis con DAX
- Predicción con DAX
- Medidas con KPIs

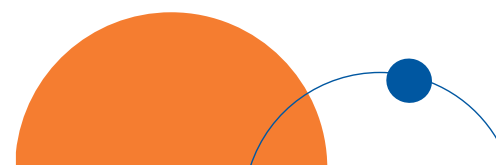




→ **Somos Partner Oficial de Microsoft**



En New Horizons, somos Partner Oficial de Microsoft, brindando formación especializada en sus tecnologías. Nuestros programas están diseñados para que los profesionales adquieran habilidades clave, impulsen su desempeño en el entorno digital y se mantengan a la vanguardia en un mercado en constante evolución.



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