Curso Profesional

Análisis de datos con Power BI

NovAltura
LEARNING HUB

Este curso profesional tiene como objetivo formar a los participantes en el **dominio integral de Microsoft Power BI**, desarrollando las competencias necesarias para **conectar, transformar, modelar, analizar y visualizar datos** de forma estratégica y efectiva.

Con un enfoque práctico y orientado a **casos empresariales reales**, el curso impulsa la capacidad de diseñar soluciones analíticas que optimicen la toma de decisiones, mejoren la eficiencia operativa y promuevan una cultura organizacional basada en datos.

NovAltura
LEARNING HUB

¿Qué aprenderá el estudiante?

Al finalizar el programa, el participante podrá:

- Comprender los fundamentos del análisis de datos y la inteligencia de negocios.
- Conectar y transformar datos desde múltiples fuentes.
- Crear dashboards y automatizar reportes interactivos.
- Aplicar funciones DAX para cálculos avanzados.
- Construir modelos de datos eficientes y optimizar relaciones.
- Crear visualizaciones dinámicas y dashboards interactivos de alto impacto
- Publicar y compartir informes en la nube con Fabric

Perfil del Egresado

Al finalizar, el egresado habrá desarrollado las competencias y habilidades que le permitirán:

- Diseñar dashboards interactivos que soporten decisiones estratégicas en áreas como finanzas, mercadeo, ventas, riesgo o recursos humanos.
- Automatizar los reportes de la empresa mejorando la eficiencia en análisis, así como el ahorro de horas.
- Pensamiento estratégico, con la capacidad de establecer KPIs y métricas relevantes para la toma de decisiones que generan resultados.
- Podrá identificar patrones, construir tableros personalizados y comunicar resultados de forma efectiva dentro de cualquier organización.

Requisitos de ingreso

Edad mínima: 18 años.
Conocimientos previos:

- Manejo básico de computadoras.
- Conocimiento intermedio en Microsoft Excel (uso de fórmulas y tablas dinámicas).

Requisitos técnicos:

- Computadora personal con acceso estable a internet.
- Correo electrónico válido y activo.

Certificado

Al completar todos los módulos y el proyecto final, el estudiante recibirá un Certificado Digital como Especialista en Análisis de Datos con Power BI verificable en línea.

Este certificado acredita las competencias adquiridas y puede ser utilizado como respaldo profesional o agregado a perfiles digitales como LinkedIn.

© NovAltura SRL. Todos los derechos reservados.

NovAltura
LEARNING HUB

DETALLES DEL CURSO

Metodología:
- Aprendizaje 100% Práctico
- Prácticas, Evaluaciones & Proyecto

Duración:
- 3 módulos >> 3 meses
- Total 12 clases

Modalidad:
- Sincrónico >> Profesor en vivo (virtual)
- Asincrónico >> Videos en Portal Estudiantil

CONTENIDO

Módulo 01 Fundamentos de Power BI

- Clase #1. Introducción a Power BI >> Introducción, Productos & Licencias, herramienta, Interfaz y conectores.
- Clase #2. Power Query I >> Editor de Power Query, Orígenes datos, Vista Previa de datos, Limpiar Datos.
- Clase #3. Objetos Visuales I >> Tipos de Gráficos, Tarjetas y Tablas, Segmentaciones, Formato de Objetos.
- Clase #4. Funciones DAX I >> Introducción Cálculos DAX, columnas y medidas calculadas, Funciones básicas.

Módulo 02 Modelado & Análisis

- Clase #5. Modelado de Datos >> Tablas de dimensión y hechos, modelo en estrella, Tabla calendario.
- Clase #6. Power Query II >> Operaciones complejas, Combinar y Anexar Tablas, Lenguaje M.
- Clase #7. Análisis I >> Elementos de matemática y estadística descriptiva para análisis de datos.
- Clase #8. Análisis II >> Análisis de tendencias y comparativos entre periodos, métricas clave de resultados.

Módulo 03 Reportes avanzados

- Clase #9. Power BI en nube>> Arquitectura de Fabric, Publicación en nube, Workspaces y apps.
- Clase #10. Análisis III >> análisis de escenarios, uso de parámetros, mapas de calor y variables en DAX.
- Clase #11. Lenguaje SQL >> Fundamentos de SQL, tipos de consultas, conectores avanzados en Power BI.
- Clase #12. Copilot en Power BI >> Funcionalidades de Copilot (IA) en Power BI, resúmenes automáticos con IA.

© NovAltura SRL. Todos los derechos reservados.

NovAltura
LEARNING HUB

PRECIO DEL CURSO

Contamos con dos modalidades de pago:

Opción 1	Opción 2
₡79.900 / $159.99	₡29.900 / $59.99
PAGO CURSO COMPLETO (único pago)	PAGO POR MES (3 cuotas)

*Todos los precios incluyen impuestos

PROCESO DE MATRÍCULA

1. Completar el formulario de inscripción en línea >> Ingresar Aquí

2. Realizar el pago del curso y enviar documentación >> Enviar el comprobante de pago y copia del documento identificación por ambos lados al correo servicioalcliente@novaltura.com o al WhatsApp (506) 6429-3390

Medios de Pago:

Sinpe Móvil
6429-3390

Deposito o Transferencia (Cuenta IBAN)
₡ CR98010402440523705216
$ CR10010402440523706121

Tajeta débito / crédito
Enlace de pago por Whatsapp
o por medio de la página web

3. Confirmación de Matrícula >> Una vez completados los primeros dos pasos, recibirás un correo con la confirmación de matrícula y el detalle de inicio del curso.

Contacto

De lunes a viernes de 8:00 am a 5:00 pm
Central Telefónica: (506) 4070 0338
Whatsapp: (506) 6429 3390
Servicioalcliente@novaltura.com