

Academia
Juventud Profesional

By Parrales & Vásquez



PRESENCIAL o Virtual
PROGRAMA PARA JOVENES

POWER BI

para Analítica y Ciencia de Datos



WHATSAPP: 849-522-4106

Avenida 27 de Febrero esq. Ortega y Gasset
Sector el Vergel - La esperilla, Distrito Nacional, RD.



Power BI Beginner – Jóvenes

Duración total: 15 horas (5 sesiones)

Modalidad sugerida: Presencial o virtual en vivo

 3 semanas – Martes y jueves (3h por sesión aprox.)

Público objetivo: Brindar a los estudiantes una introducción práctica y comprensible al mundo de la visualización y análisis de datos con Power BI, desarrollando su capacidad para conectar, transformar y presentar datos de forma clara, dinámica y profesional.

Semana 1 – Fundamentos y conexión de datos

- ¿Qué es Power BI y para qué sirve?
- Introducción al entorno de trabajo (Power BI Desktop)
- Importación de datos desde Excel y otras fuentes
- Tipos de datos y estructura tabular
- Uso de Power Query para limpieza básica de datos
- Eliminación de errores, columnas vacías, cambios de tipo
-

Semana 2 – Modelado y visualización

- Relaciones entre tablas y diseño del modelo de datos
- Campos calculados y columnas personalizadas
- Creación de visualizaciones básicas:
 - Gráficos de barras, líneas, tarjetas, matrices
- Segmentaciones y filtros
- Formato visual, colores, etiquetas y diseño limpio
- Interactividad entre gráficos

Semana 3 – Paneles interactivos y publicación

- Creación de dashboards combinando múltiples visuales
- Agrupación de vistas por categorías o filtros clave
- Publicación en Power BI Service
- Compartir informes y configuración de vistas
- Buenas prácticas de presentación visual
- Mini proyecto final con datos reales

Proyecto final

El estudiante desarrollará un informe simple con datos reales (ej. ventas, educación, fútbol, etc.), integrando limpieza, modelado y visualización para presentarlo como dashboard interactivo.

Certificación

Diploma de participación como parte del programa “Científico de Datos Junior – Power BI Básico”.



WHATSAPP: 849-522-4106



División Académica::

JUVENTUD PROFESIONAL

El futuro no espera. Prepáralo hoy.

La ciencia de datos no es el mañana.

Es el presente... y tu hijo merece estar listo.

Inscríbelo ahora en la Ruta Científico de Datos Junior.

Porque las mejores oportunidades no esperan.

———— Academia ————

Juventud Profesional

By Parrales & Vásquez



Parrales & Vásquez
ESCUELA TÉCNICA DE NEGOCIOS

 Contáctanos:

Oficina: 809-476-0230

WhatsApp jóvenes: 829-793-4106

WhatsApp corporativo: 829-320-4106

Dirección: Ave. 27 de Febrero No. 102, Suite 310

Edificio Miguel Mejía, El Vergel, Distrito Nacional

 Academia Juventud Profesional – Parrales & Vásquez