

# **BUSINESS INTELLIGENCE 1.0**

## **TALLER DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS CON EXCEL**

### **CURSO PRESENCIAL**

#### **OBJETIVO**

Aprender a generar informes gerenciales para la toma de decisiones, utilizando tablas y gráficos dinámicos avanzados, fórmulas DAX y KPIs usando Excel.

#### **DIRIGIDO A**

Profesionales interesados en usar al máximo la data de sus empresas para alcanzar mayores niveles de productividad.

#### **CONTENIDO**

- Inteligencia de negocios (BI)
  - Conceptos básicos
  - Significado de Self-Service BI
  - Esquema general del entorno de datos
- Cuadros de Mando
  - Definición y ejemplos
  - Elementos comunes y técnicas para creación de un Dashboard.
- Powerpivot
  - Diferencia entre gestionar datos en Powerpivot y tablas de Excel
  - Entorno/ambiente de Powerpivot
  - Importación y modelamiento de datos
  - Introducción a funciones DAX
- Tablas y gráficos dinámicos
  - Segmentación de datos
  - Escala de tiempo
  - Elementos calculados
  - Formatos condicionales
  - Criterios de ordenación
  - Gráficos dinámicos combinados
- Power View
  - Gráficos y herramientas de visualización.
  - Añadido de datos a Power View.
  - Creación de gráficos avanzados.
  - Filtrado, resaltado y segmentaciones de datos.

#### **METODOLOGÍA**

Todos nuestros talleres se arman bajo la Metodología PAM® (Productividad Alineada a Metas), que puede ser resumida en 5 pilares estratégicos:

1. **CONOCIMIENTO:** Aquí insertamos la teoría. Cada concepto es cuidadosamente colocado para que cumpla una función específica alineada a los objetivos del taller.
2. **REFLEXIÓN:** Revisamos en que parte de nuestra vida profesional y personal podemos enfocar los nuevos conocimientos.
3. **APLICACIÓN:** Trabajamos actividades concretas, adaptadas a tus necesidades para aplicar lo que estás estudiando.
4. **PLAN DE ACCIÓN:** Al finalizar el evento diseñarás tu propio plan de acción para que puedas medir los resultados de tu incremento en productividad.
5. **SEGUIMIENTO:** Te ayudaremos con un seguimiento a los 30 días para comprobar que estés cumpliendo tus indicadores del Plan de Acción.

### DETALLES E INVERSIÓN

<b>Duración:</b>	15 horas
<b>Fechas:</b>	Lunes 19 al viernes 23 de septiembre del 2022
<b>Horario:</b>	18h00 a 21h00 (3 horas diarias, 5 días consecutivos)
<b>Lugar:</b>	Edificio Las Cámaras
<b>Precio Normal:</b>	\$225 + IVA

## PRECIO ESPECIAL: \$180 + IVA

(Hasta el 19 de agosto del 2022)

**Descuentos:** 10% para grupos entre 2 y 4 personas (\$202,50 + IVA por persona).  
20% para grupos de más de 5 personas (\$180 + IVA por persona).

**Formas de Pago:**

- Depósito o transferencia  
Banco Pichincha  
Cuenta de Ahorro: 2207466540  
Razón Social: Jazmín Jessenia Samaniego Rodríguez.  
RUC: 0925598161001  
Teléfono: 0991539175  
Email: jazmin@formaccion.ec

- Todas las tarjetas de crédito y débito a nivel nacional.

**Incluye:** Materiales de trabajo en formato digital, diploma de aprobación en formato digital con código de verificación y sistema blockchain antifraude, cuaderno, pluma, refrigerios y almuerzo.

CURSO PRESENCIAL ORGANIZADO POR  
**JAZMÍN SAMANIEGO RODRÍGUEZ**

FRANQUICIADA FORMACIÓN®

TERRITORIO: KENNEDY

**JAZMÍN JESSENIA SAMANIEGO RODRÍGUEZ**

**RUC: 0925598161001**

[jazmin@formacion.ec](mailto:jazmin@formacion.ec)

(+593)991539175 - (+593)993943626 - (+593)997273503

## REQUISITOS PARA TRABAJAR CON BI (BUSINESS INTELLIGENCE) EN EXCEL

- Tener instalado Microsoft Excel en Windows (Mínimo Windows 7).
- Computador con mínimo 8GB de memoria RAM.
- Tener acceso completo a navegación en internet (algunos equipos corporativos tienen restringido ciertos accesos a páginas específicas o a descargas).
- Contar con **cualquiera de las siguientes versiones** de Excel
  - Productos de suscripción:
    - Microsoft 365: todas las versiones que incluyen las versiones de escritorio de Excel para Windows
  - Productos de una sola compra (licencia permanente):
    - Office Profesional 2019
    - Office Hogar y Empresas 2019
    - Office Hogar y Estudiantes 2019
    - Office 2016 Profesional Plus (disponible solo mediante licencias por volumen)
    - Office 2013 Profesional Plus
    - Excel 2013 solo
    - Excel 2016 solo
- Power Pivot **NO se incluye en ninguno** de los siguientes productos:
  - Office Profesional 2016
  - Office Hogar y Estudiantes 2013
  - Office Hogar y Estudiantes 2016
  - Office Hogar y Empresas 2013
  - Office Hogar y Empresas 2016
  - Office para Mac
  - Office para Android
  - Office 2013 RT
  - Office Standard 2013
  - Office Profesional 2013
  - Todas las versiones de Office anteriores a 2013

### MÁS INFORMACIÓN

<https://support.microsoft.com/es-es/office/%C2%BFd%C3%B3nde-se-encuentra-powerpivot-aa64e217-4b6e-410b-8337-20b87e1c2a4b>