

DIPLOMADO

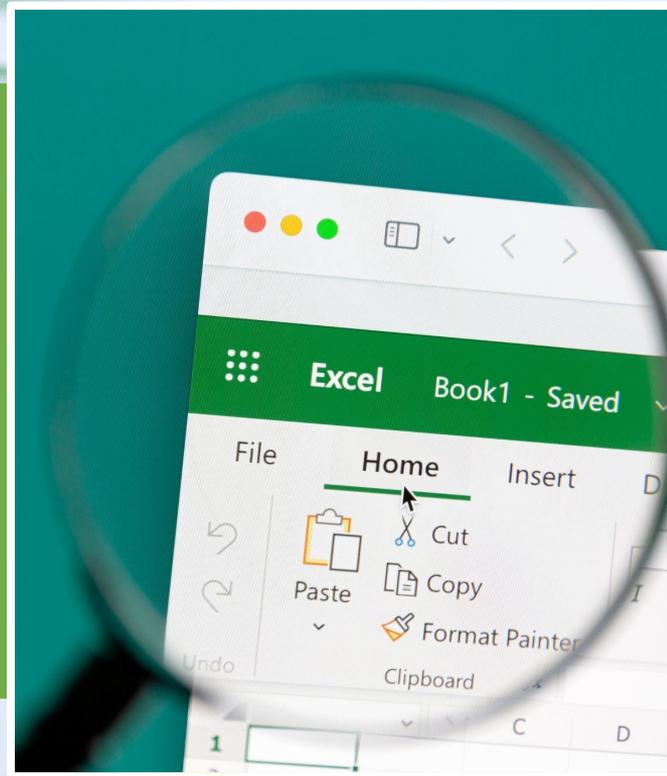
INTELIGENCIA DE NEGOCIOS

**(EXCEL AVANZADO, POWER BI Y
POWER QUERY)**

Duración: 50 horas

Modalidad: Virtual y Presencial Bogotá

www.politecnicointernacional.edu.co



OBJETIVO

El objetivo de este curso es dotar al alumno de la formación necesaria que le permita diseñar hojas de trabajo que incluyan relaciones de cálculo, gráficos, manejo de datos, fórmulas básicas, avanzadas y reportes dinámicos como tableros de control.

COMPETENCIAS ADQUIRIDAS

Emprendedores, estudiantes o funcionarios de cualquier nivel de las áreas de administración, auditoría, finanzas, tesorería, recursos humanos, ventas, marketing, entre otras, que deseen generar un plus en su vida profesional y laboral.

CONTENIDOS DEL DIPLOMADO

1 Fórmulas Básicas

- Fórmulas Aritméticas Básicas Y Subtotales.
- Fórmulas De Búsquedas Y Referencias Básicas Con Sus Combinaciones.
- Fórmulas De Fechas, Mes Y Año.

2 Formato Condicional Y Datos

- Definición De Formato Condicional.
- Aplicación De Formatos A Celdas Que Contengan Valores.
- Creación De Escalas De Color O Semáforos.

CONTENIDOS DEL DIPLOMADO

3 Validación De Datos

- Listas De Datos Con Sus Respectivas Combinaciones.
- Textos En Columnas.
- Quitar Duplicados.
- Filtros.
- Filtros Avanzados.

4 Fórmulas Para Bases De Datos

- Fórmulas Matemáticas Con Sus Respectivas Combinaciones.
- Fórmulas De Texto Con Sus Respectivas Combinaciones.
- Fórmulas Estadísticas Con Sus Respectivas Combinaciones.
- Fórmulas De Referencia Y Combinadas.





CONTENIDOS DEL DIPLOMADO

5 Fórmulas Condicionales

- Fórmula Condicional Si.
- Fórmula Condicional Si Anidada.
- Fórmula Condicional Si Y.
- Fórmula Condicional Si Y Anidada.
- Fórmula Condicional Si O.

6 Tablas Dinámicas, Gráficos Y Tableros De Control

- Tablas Dinámicas.
- Cálculos De Tablas Dinámicas.
- Gráficos Con Metodología Dinámica Y Bases De Datos Normal.
- Creación De Dashboard Con Homologación Y Estructuración De Datos En Power Query.

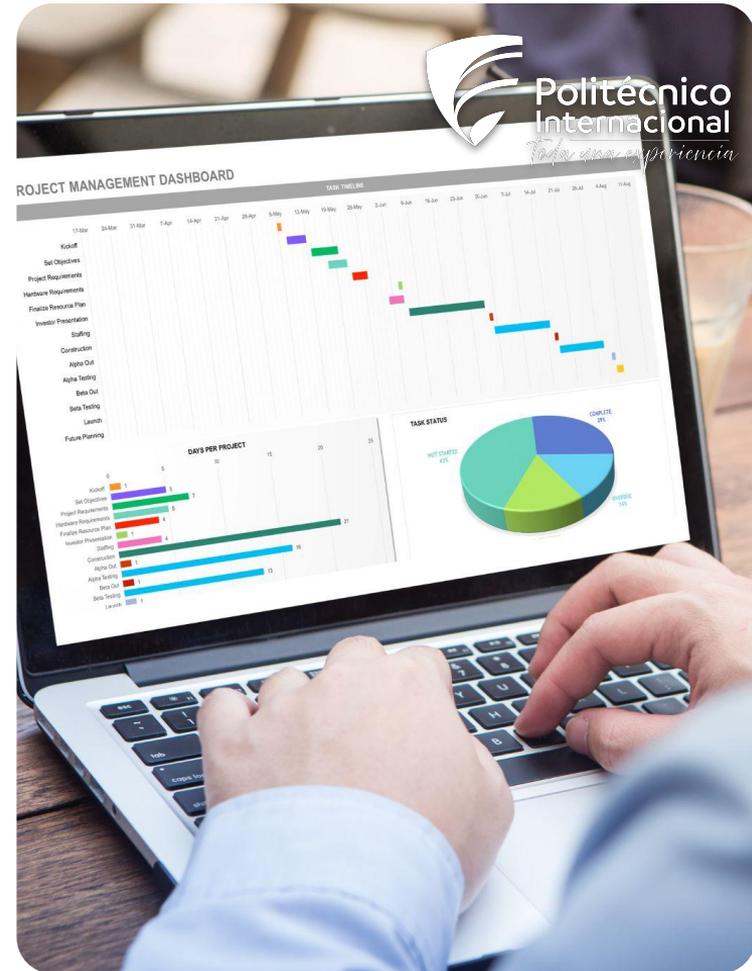
CONTENIDOS DEL DIPLOMADO

7 Macros

- Introducción A Conceptos De Macros.
- Creación De Macros.
- Ejecución De Macros.

8 Conceptos Básicos En Modelamiento

- Modelos De Bases De Datos: Conceptos Básicos
- Utilizar Microsoft Power Bi Para Importar, Modelar Datos Y Crear Informes.
- Uso Del Excel Para La Transformación De Datos.
- Power Query.





CONTENIDOS DEL DIPLOMADO

9 Formulación De Inteligencia De Negocios

- Introducción A Dax Y Formulas Principales
- Columnas Calculadas En Dax
- Creación De Tablas Y Matriz Para Dax
- Creación De Medidas Tanto En Columnas Como En Filas En Dax

10 Formatos Condicional

- Introducción A Formatos Condicionales
- Aplicar Formato Únicamente A Celdas Que Contengan Valores
- Creación De Escalas De Color O Semáforos.

BENEFICIOS DE ESTUDIAR CON NOSOTROS

- Certificado

FORMAS DE PAGO



CONTADO



**TARJETA
DÉBITO**



**TARJETA
CRÉDITO**



**FINANCIACIÓN
CON ENTIDADES
BANCARIAS**



CESANTÍAS

¡Gracias por su atención!

¿Alguna inquietud?

Contáctenos

601-914 5494

www.politecnicointernacional.edu.c

