



CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

ACCESS AVANZADO

Los objetivos, competencias, contenido y duración del curso deben ser ajustados, de común acuerdo con la empresa, con el objetivo de lograr la mayor cobertura posible a las necesidades de capacitación detectadas.

DURACIÓN:

16 horas

ESCUELA INDUSTRIAL DE MÉXICO

15 de Mayo #202, entre Guerrero y Galeana

Col. Centro, Monterrey, N.L.

Tel. 81-2087-0868

E-mail: info@ptsmonterrey.com

www.ptsmonterrey.com

OBJETIVOS:

Importar y exportar datos entre Access, Excel, Word y archivos de texto.

Gestionar tablas: vincular, establecer propiedades avanzadas y relaciones entre ellas.

Realizar consultas avanzadas para identificar duplicados y registros no coincidentes.

Crear y automatizar macros condicionales y específicas.

Optimizar y administrar bases de datos usando herramientas de análisis y gestión.

COMPETENCIAS

Gestión avanzada de datos: Capacidad para importar, exportar y vincular datos entre Access y otras aplicaciones como Excel, Word y archivos de texto.

Diseño y administración de tablas: Habilidad para crear y administrar tablas complejas, definir relaciones y aplicar combinaciones adecuadas de datos.

Análisis de datos con consultas avanzadas: Capacidad para realizar consultas avanzadas, incluyendo referencias cruzadas y manejo de duplicados y registros no coincidentes.

Automatización de procesos: Competencia para diseñar y gestionar macros avanzadas, tanto condicionales como específicas, para optimizar tareas repetitivas.

Optimización y administración de bases de datos: Conocimiento en el uso de herramientas para analizar, mover y optimizar bases de datos, mejorando su rendimiento y eficiencia.

CONTENIDO DEL CURSO

1.IMPORTACIÓN DE DATOS EXTERNOS:

- A. Access
- B. Excel
- C. Texto

2.EXPORTACIÓN DE DATOS

- A. Excel
- B. Texto
- C. Word
- D. Pdf

3.TABLAS

- A. Vinculación de tablas
- B. Propiedades avanzadas en tablas
- C. Propiedades de las relaciones entre tablas
- D. Tipo de combinaciones

4.CONSULTAS AVANZADAS

- A. Referencias cruzadas
- B. Duplicados
- C. No coincidentes

5.MACROS

- A. Macros condicionales
- B. Grupos de macros
- C. Macros independientes e incrustadas
- D. Macros específicas

6.HERRAMIENTAS DE BASES DE DATOS

- A. Herramientas de análisis
- B. Herramientas de administración
- C. Mover datos
- D. Optimización de Bases de Datos