

MICROSOFT POWER QUERY – CONSOLIDACIÓN DE TABLAS Y ARCHIVOS

En este curso aprenderá a resolver con Power Query, 4 casos que se nos presentan a diario en el manejo de archivos y hojas de cálculo.

Es un curso sumamente práctico, con el cual se obtendrán resultados inmediatos y se familiarizará con una alternativa sumamente útil para manejar archivos en Excel.

VERSIÓN

2010

2013

2016

2019

365

OBJETIVOS

Al finalizar el curso, el alumno estará preparado para:

- Cargar archivos y tablas en Power Query
- Anexar archivos y tablas de datos
- Anexar archivos y tablas de datos
- Transformar datos con Power Query Editor
 - Eliminar columnas, filas, espacios en blanco
 - Establecer tipos de datos a los campos de la lista
 - Dividir, combinar columnas
 - Ordenar y filtrar columnas
 - Agregar o resumir datos
 - Buscar y reemplazar texto
- Desanclar/Unpivot matrices
- Generar nuevas tablas de Fusión o Combinación
- Generar una Tabla dinámica

DURACIÓN

4 horas

AUDIENCIA

Este curso está dirigido para el público en general, que requiere aprender a dominar Excel en un ambiente profesional y empresarial.

MODALIDAD

Online

PRERREQUISITOS

- Evaluación de conocimientos de Microsoft Excel.
- Conocimientos sólidos de Microsoft Excel a nivel Intermedio Avanzado.
- Uso de un navegador de Internet.

METODOLOGÍA

Este curso está preparado para tomarse en modo online. Está organizado en módulos y lecciones que desarrollan en forma incremental el conocimiento, para lo cual nos apoyamos con lecturas de conceptos, instrucciones escritas para realizar los procedimientos de uso, videos explicativos de conceptos y uso de la aplicación, animaciones, resolución de ejercicios prácticos y una continua evaluación del conocimiento y práctica de lo que va aprendiendo el alumno.

El conjunto de apoyos didácticos que usamos en esta metodología mantiene al alumno continuamente activo y motivado para aprender y desarrollar independencia en el uso de la aplicación.

Entorno de Power Query

Concepto: Qué es y para qué sirve Power Query

Concepto: Casos a resolver

Anexar archivos

Concepto: Anexar y cargar archivos

Ejercicio: Anexar y cargar archivos

Ejercicio: Anexar y transformar datos

Ejercicio: Actualizar Tabla

Ejercicio: Actualizar Tabla

Concepto: Modificar consulta

Anexar tablas

Concepto: Anexar las Hojas de un Libro

Concepto: Proceso manual para anexar las Hojas de un Libro

Ejercicio: Proceso manual para anexar las Hojas de un Libro

Concepto: Proceso automático para anexar las Hojas de un Libro

Ejercicio: Proceso automático para anexar las Hojas de un Libro

Combinar tablas

Concepto: Cargar tablas

Ejercicio: Cargar tablas

Concepto: Usar el Editor de Power Query

Ejercicio: Usar el Editor de Power Query

Concepto: Crear una nueva tabla

Ejercicio: Crear una nueva tabla

Desvincular ^{Unpivot} Matrices

Concepto: Cargar datos

Ejercicio: Cargar datos

Concepto: Desvincular ^{Unpivot} datos

Ejercicio: Desvincular ^{Unpivot} datos

Concepto: Crear una nueva tabla

Ejercicio: Crear una nueva tabla

Final

Evaluación al curso

Certificado