

→ Academia Digital



Excel: Fórmulas y Funciones Avanzadas (Office 365/Microsoft 365)

DURACIÓN: 100 HORAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Domina las fórmulas y funciones en Excel en su versión Microsoft 365 (antes Office 365) el programa de referencia en lo que se refiere a hojas de cálculo. Conoce paso a paso desde los conceptos más básicos hasta los más avanzados..

OBJETIVO GENERAL

Aprender cuáles son las fórmulas y funciones más importantes, como las de texto, de fecha, de búsqueda, condicionales, matemáticas, estadísticas o financieras, entre otras, y mejora tus conocimientos sobre cómo utilizarlas para conseguir cálculos más eficientes y eficaces.

METODOLOGÍA

Este curso se imparte en modalidad E-Learning asincrónica, que permite acceder 24/7 a los contenidos de la capacitación a través de la plataforma. El curso incluye variados instrumentos de apoyo como, por ejemplo: videos, guías de estudio y exámenes de capítulo.

CONTENIDOS DEL CURSO

MODULOS

CONTENIDOS

1

Excel: Fórmulas y funciones Avanzadas

- Función SI nivel1
- Función SI nivel 2
- Función SI anidada
- Función SI. CONJUNTO
- Función SI
- Función SI con tablas
- Función SI con BUSCARV
- Función SI con Campos Calculados de Tabla Dinámica
- Función de búsqueda (BUSCARV)
- Función Coincidir con BUSCARV
- BUSCARV con Registros Repetidos
- Función Base de Datos
- Función SUBTOTALES
- Índice
- Índice con imágenes
- Función INDICE DESREF
- BUSCARX
- Introducción MACROS

-
- Macros con referencias
 - Filtro avanzado con Macros
-

2

Power Query

- Aproximación al curso Power Query
 - Conoce la herramienta de Obtener y Transformar datos
 - Dominio previo de acciones en Excel
 - Tipo de fuentes desde donde obtener datos
 - Demostración
 - Principales formas de vista de datos
 - Acciones principales con Obtener y Transformar datos
 - Demostración
 - Fuentes de datos de archivos .TXT, .CSV y similares
 - Importa datos desde archivos Excel
 - Agrega datos de bases de datos creadas con Access
 - Obtén datos desde páginas web
 - Otras fuentes de datos en Obtener y Transformar
 - Demostración
 - Búsqueda Power BI de datos
-

-
- Conoce las opciones de consulta existentes
 - Conoce Power Query las propiedades de la configuración de la consulta
 - Establece los encabezados de la tabla
 - Aprende a separar las columnas de la consulta
 - Conoce y fija el formato de los datos
 - Buscar y reemplazar los valores de las consultas
 - Administra las consultas
 - Acciones para combinar las consultas
 - Aprende a anexar consultas de tablas
 - Demostración
 - Aprende a trasponer e invertir
 - Diferentes tipos de formato con Obtener y Transformar
 - Distintas opciones de extraer caracteres
 - Realiza transformaciones con datos tipo texto y tipo numérico
 - Transformar las fechas en la tabla
 - Agregar columnas desde ejemplos
 - Crear una columna con condiciones
 - Crear una columna a modo de índice
 - Varias opciones con columnas de consultas
-

-
- Demostración
 - Diseño en la vista de una consulta
 - Conoce las dependencias que existen en las consultas
 - Más opciones de Vista en Power Query
 - Conoce Power Pivot para realizar cálculos con los datos
 - Siempre al día en Obtener y Transformar datos
-