



Uso Y Aplicaciones De Las
Funciones Excel Intermedio

24 horas

Código Sence: 12-37-9453-72

OBJETIVO GENERAL

Al finalizar el curso, el participante será capaz de:

- Usar las herramientas Intermedias de Excel en forma eficaz para la administración de la planilla de cálculo, donde el usuario adquiera los conocimientos y las destrezas necesarias para: usar funciones específicas dentro de la planilla, operar bases de datos y funciones aplicadas a ellas, grabar y usar tablas dinámicas , y optimizar la obtención de cálculos



DIRIGIDO A

Profesionales, técnicos, programadores, analistas funcionales, Jefes de departamentos, profesionales, coordinadores, personal administrativo, secretarías y todo aquel que desee reforzar sus conocimientos en Excel y adquirir conocimientos en Excel nivel Intermedio.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

El curso de Excel Intermedio permite el conocimiento intermedio de la herramienta Excel de la suite Microsoft Office, enseñando las operaciones: fórmulas, funciones y gráficos, en el manejo de información y las tareas del programa para su aplicación en entornos laborales y académicos.

METODOLOGÍA

- El curso se imparte en modalidad presencial, por medio de charlas interactivas apoyadas por medios electrónicos y audiovisuales.
- Con metodología participativa y con énfasis práctico, se espera que el alumno incorpore los conocimientos y competencias, identificando y relacionando las prácticas habituales de su rol en la organización con los contenidos de la capacitación.

CONTENIDOS DEL CURSO

MÓDULOS	CONTENIDOS
Módulo 1: Trabajar con Funciones	1.1.- Funciones avanzadas 1.2.- Funciones condicionales y lógicas 1.3.- Uso de funciones anidadas 1.4.- Funciones de fecha y hora 1.5.- Trabajar con rango
Módulo 2: Ordenar una Base de Datos	2.1.- Ordenar planilla de datos por criterios 2.2.- Ordenas planilla de datos por colores y otros formatos 2.3.- Ordenas planilla de datos por múltiples criterios
Módulo 3: Filtrar una Base de Datos	3.1.- Uso de autofiltro 3.2.- Uso de filtro avanzado 3.3.- Consideraciones del filtro avanzado 3.4.- Análisis de datos 3.5.- Filtrar datos mediante el uso de líneas de tiempo y cortar
Módulo 4: Mejorar la Efectividad de un Libro	4.1.- Trabajar con comentarios 4.2.- Acceder a recursos externos utilizando hipervínculos
Módulo 5: Creación de Libros utilizando Plantillas	5.1.- Crear un libro de trabajo a partir de una plantilla 5.2.- Crear una plantilla personalizada
Módulo 6: Subtotales	6.1.- Agrupación de datos 6.2.- Uso de subtotales y esquemas de datos
Módulo 7: Gestión de Datos	7.1.- Uso de texto en columnas 7.2.- Quitar duplicados 7.3.- Validación de datos 7.4.- Uso de datos externos
Módulo 8: Importar y Exportar Datos	8.1.- Exportar datos a Excel 8.2.- Importar un archivo de texto delimitado

Módulo 9: Tablas Dinámicas	<ul style="list-style-type: none">9.1.- Creación de tablas dinámicas9.2.- Configuración de tablas dinámicas9.3.- Uso de tablas dinámicas para informes de gestión9.4.- Campos calculados en tablas dinámicas9.5.- Uso de gráficos dinámicos9.6.- Creación de panel de control con tablas y gráficos dinámicos
Módulo 10: Herramientas de Datos	<ul style="list-style-type: none">10.1.- Uso de Textos en columnas10.2.- Quitar duplicados10.3.- Validación de datos
Módulo 11: Gráficos	<ul style="list-style-type: none">11.1.- Cómo crear gráficos11.2.- Cómo configurar gráficos11.3.- Segmentación de datos11.4.- Uso de mini gráficos11.5.- Uso de gráficos dinámicos
Módulo 12: Formato Condicional	<ul style="list-style-type: none">12.1.- Aplicar formato condicional intermedio12.2.- Aplicar formato condicional avanzado12.3.- Formatos condicionales estándares12.4.- Uso de funciones y fórmulas en formatos condicionales12.5.- Configuración de formatos condicionales12.6.- Formatos condicionales para uso en reportes de gestión
Módulo 13: Think Cell y Vínculos con Power Point	<ul style="list-style-type: none">13.1.- Conceptos de Think Cell13.2.- Gráficos13.3.- Entrada de datos13.4.- Generación y configuración de gráficos básicos13.5.- Vínculo de datos con Excel13.6.- Vínculos de Excel con Power Point