

criteria

Microsoft excel 2016 avanzado



Área: OFIMÁTICA
Duración: 25h
Metodología: online

Objetivos

- Identificar las funciones principales de una hoja de cálculo.
- Conocer el funcionamiento de los elementos más habituales.
- Saber crear una hoja de cálculo aplicando formatos.
- Aplicar fórmulas y funciones sencillas para cálculos.

Contenidos y estructura del curso

GRÁFICOS

- Crear un gráfico
- Mover/eliminar un gráfico
- Modificar gráfico
- Formato de elementos de gráfico
- Modificación de datos de gráfico
- Videoejercicio - Gráficos
- Videoejercicio - Gráficos II
- Practica tú mismo - Gráficos III
- Evalúa tus conocimientos

EDICIÓN AVANZADA DE GRÁFICOS

- Añadir, editar, y eliminar títulos de los gráficos
- Vinculación de los títulos a los contenidos
- Opciones del eje de valores
- Opciones de ejes de categorías
- Series de dato
- Añadir, editar y eliminar las leyendas
- Agregar y editar las etiquetas de datos
- Mostrar la fuente de los datos en un gráfico
- Trabajar con líneas de división
- Practica tú mismo - Abrir y Salir de Excel

- Practica tú mismo - Histograma comparativo
- Evalúa tus conocimientos

TABLAS

- Tablas: intro, crear tablas, introducir, modificar, eliminar y buscar datos. Quitar tabla
- Tablas: modificar estructura, estilos de tabla
- Tablas, quitar duplicados
- Ordenar
- Ordenar según listas personalizadas
- Ordenar, texto en columnas
- Filtros
- Filtros avanzados
- Resumen y subtotales
- Resumen y subtotales, crear esquemas
- Importar datos
- Importar datos desde Access y la web
- Importar datos, ancho fijo
- Importar datos de Excel a Word
- Validación de datos (val_1)
- Personalización mensajes de entrada y error (val_2)
- Videoejercicio - Tablas y listas de datos
- Videoejercicio - Tablas y listas de datos II
- Practica tú mismo - Tablas y listas de datos III
- Practica tú mismo - Tablas y listas de datos IV
- Practica tú mismo - Tablas y listas de datos V
- Practica tú mismo - Tablas y listas de datos VI
- Evalúa tus conocimientos

FUNCIONES AVANZADAS y ESTADÍSTICAS

- Función pago
- Función buscar
- Uso de fórmulas si anidadas
- Uso de la función coincidir
- Función media
- Función jerarquía
- Función ESIMO.MENOR
- Función ESIMO.MAYOR
- Función contar. Blanco
- Funciones de redondeo: residuo
- Uso de fórmulas de fecha y hora
- Identificar el día de la semana con diasem
- Funciones encontrar y extraer
- Funciones izquierda y derecha
- Practica tú mismo - Fórmulas avanzadas
- Practica tú mismo - Funciones de fecha
- Practica tú mismo - Funciones de caracteres y de información
- Practica tú mismo - Funciones

- Practica tú mismo - Funciones estadísticas y matemáticas
- Evalúa tus conocimientos

DATOS: Búsqueda y Análisis

- Búsqueda de objetivos
- Realizar una búsqueda de objetivos
- Tablas de datos
- Aplicar tabla de datos de una variable
- Aplicar tabla de datos de dos variables
- Escenarios
- Aplicar Escenarios
- Informes de Escenarios
- Practica tú mismo - Análisis de datos
- Practica tú mismo - Análisis de datos II
- Practica tú mismo - Análisis de datos III
- Practica tú mismo - Análisis de datos IV
- Practica tú mismo - Análisis de datos V
- Evalúa tus conocimientos

AUDITORÍA DE FÓRMULAS

- Auditoría de fórmulas, cómo calcula Excel
- Auditoría de fórmulas, mostrar fórmulas
- Autocorrección de fórmulas
- Rastrear precedentes y dependientes
- Rastrear errores
- La ventana de Inspección
- Practica tú mismo - Auditoría de formularios
- Practica tú mismo - Auditoría de formularios II
- Practica tú mismo - Auditoría de formularios III
- Practica tú mismo - Auditoría de formularios IV
- Evalúa tus conocimientos

TABLAS DINÁMICAS

- Tablas dinámicas
- Elementos
- Crear una tabla dinámica
- Crear una tabla dinámica recomendada
- Campo Valor
- Modificar elementos de una tabla dinámica
- Modificar elementos de una tabla dinámica, datos de origen
- Tablas dinámicas y formato
- Opciones de tablas dinámicas
- Creación de gráficos dinámicos
- Practica tú mismo - Tablas dinámicas
- Practica tú mismo - Tablas dinámicas II
- Practica tú mismo - Tablas dinámicas III
- Evalúa tus conocimientos

CREAR Y EJECUTAR MACROS

- Crear macros automáticamente
- Macros con referencias relativas
- Asignar macro a un botón
- Seguridad en macros
- Practica tú mismo - Macros
- Practica tú mismo - Macros II
- Evalúa tus conocimientos

Metodología

En Critería creemos que para que la formación e-Learning sea realmente exitosa, tiene que estar basada en contenidos 100% multimedia (imágenes, sonidos, vídeos, etc.) diseñados con criterio pedagógico y soportados en una plataforma que ofrezca recursos de comunicación como chats, foros y conferencias...Esto se logra gracias al trabajo coordinado de nuestro equipo e-Learning integrado por profesionales en pedagogía, diseño multimedia y docentes con mucha experiencia en las diferentes áreas temáticas de nuestro catálogo.

Perfil persona formadora

Esta acción formativa será impartida por un/a experto/a en el área homologado/a por Critería, en cumplimiento con los procedimientos de calidad, con experiencia y formación pedagógica.

*En Critería queremos estar bien cerca de ti, ayúdanos a hacerlo posible:
¡Suscríbete a nuestro blog y síguenos en redes sociales!*

Blog de Critería

