



CURSOS MONOGRÀFICOS

TEMARIO:

FUNCIONES EN EXCEL

FUNCIONES EN EXCEL

OBJETIVOS GENERALES

Al finalizar el curso el alumno será capaz de:

- Conocer y trabajar con un amplio abanico de fórmulas y funciones.
- Conocer y trabajar con el concepto de matrices.
- Conocer y aplicar funciones matriciales.
- Crear funciones personalizadas
- Solucionar y evitar la ocurrencia de errores.

TEMARIO

FUNCIONES LÓGICAS

1. Función SI y SI.CONJUNTO
2. Función O e Y
3. Función CAMBIAR

FUNCIONES DE TEXTO

1. Función IZQUIERDA, DERECHA, EXTRAE
2. Función CONCAT, UNIRCADENAS
3. Función ENCONTRAR, LARGO
4. Función TEXTO
5. Función TEXTOANTES, TEXTODESPUÉS, DIVIDIRTEXTO

FUNCIONES DE FECHAS

1. Función FECHA, AÑO, MES, DIA
2. Función DIAS, DIAS.LAB y DIAS.LAB.INTL, DIA.LAB y DIA.LAB.INTL
3. Función DIASEM
4. Función FECHA.MES, FIN.MES
5. Función FECHANUMERO

FÓRMULAS MATRICIALES

1. Concepto y tipo de matrices.
2. Operaciones con matrices.
3. Intervalo o rango de derrame. Referencias.

FUNCIONES DE MATRICES DINÁMICAS

1. Función FILTRAR
2. Función ORDENAR y ORDENAR POR
3. Función MATRIZALEAT y SECUENCIA
4. Función UNICOS

FUNCIONES DE BÚSQUEDA Y REFERENCIA

1. Función BUSCARV, BUSCARH y BUSCARX
2. Función COINCIDIR y COINCIDIRX
3. Función INDICE, DESREF, INDIRECTO
4. Función COLUMNA y COLUMNAS
5. Función FILA y FILAS
6. Función APILARV, APILARH, ELEGRICOLS, ELEGRIFILAS, TOMAR, EXCLUIR, ENCOL, ENFILA, AJUSTARCOLS, AJUSTARFILAS, EXPANDIR

CREAR FUNCIONES PERSONALIZADAS

1. Función LAMBDA
2. Función LET
3. Función BYROWS, BYCOLS
4. Función MAP, REDUCE, MAKEARRAY, ISOMITED

ERRORES EN LAS FÓRMULAS

1. Tipos de errores
2. Prevenir errores
3. Proteger hojas, libros, celdas para evitar cambios.