

HOUSER
HONZEB®



CURSO EXCEL BÁSICO + AVANZADO

FECHAS

Excel Básico: 8 noviembre 2022

Excel Avanzado: 15 - 22 - 29 noviembre 2022



HOUSER
HONZEB®

CURSO BÁSICO BÁSICO MS EXCEL

OBJETIVOS

1. PERDER EL "MIEDO"

2. ESTRUCTURAR LOS CONCEPTOS BÁSICOS

3. APRENDER A UTILIZARLO EN EL DÍA A DÍA

TEMARIO

1. Introducción a Excel
2. Menús
3. Celdas
4. Filas y Columnas
5. Operaciones
6. Tablas
7. Gráficos
8. Funciones
9. Excel como BBDD
10. Imprimir





1- Introducción al Excel

- Qué es

2- Estructura

- Menú superior, Barra, Hojas, Filas y Columnas

3- Celdas

- Numeros y Letras
- Formatos: Texto, Numeros, %, Fecha, Dinero
- Formato: color, negrita, fondo, tamaño



- Control Z / Control Y
- Control X / Control C / Control V
- Alineación
- Tamaño: alto y ancho
- Combinar celdas
- Ajustar Texto

4- Filas y Columnas

- Seleccionar
- Insertar y eliminar
- Ajustar varias a la vez
- Agrupar columnas y filas



5- Operar

- Operaciones en una misma celda
- Operar con diferentes celdas
- Previsualización resultado
- Suma, Resta, Multiplicación, División
- Porcentaje

6- Tablas

- Estructura filas y columnas
- Función de arrastre
- Comentarios en celdas
- Bordes Tablas



- Estética de la tabla
- Totales
- Autosuma
- Promedio

7- Gráficos

- Automatico
- Selección manual
- Tipos

8- Fórmulas

- Qué son
- Ejemplo función "IGUAL"
- Ejemplo función "CONTAR" y "CONTAR SI"

9- EXCEL COMO BBDD

- ¿Por qué es útil?
- Filtros
- Validación de datos
- Formato condicional
- Filtro por color



10- IMPRIMIR

- ¿Por qué es útil?
- Filtros
- Validación de datos
- Formato condicional
- Filtro por color

DOCENTE

Ignacio Casasnovas

- **Ingeniero de Telecomunicación**
- **Socio en Houser & Houser**
- **cualquier duda o comentario:
ignacio@houserandhouser.com**





HOUSER
HONZEB®

**CURSO AVANZADO
MS EXCEL**



Objetivos del curso:

Al finalizar el curso tendrás los conocimientos necesarios para:

- Crear y utilizar diversas plantillas de fórmulas y funciones.
- Usar gráficos para visualizar análisis de datos.
- Usar tablas dinámicas sobre datos recolectados.
- Automatizar tareas cotidianas que se realizan en hojas de cálculo.
- Administrar bases de datos, formularios e informes.

FUNDAMENTOS Y CONCEPTOS AVANZADOS DE EXCEL

3 sesiones online (Zoom) de 1h + 30 min de preguntas.

Posibilidad de inscripción al curso completo o sesión por sesión.

Fechas propuestas: Noviembre 2021



Sesión 1

Fundamentos y conceptos avanzados de Excel



Formato de celdas

- Tipos de formato de números
- Tratamiento de fechas
- Filtrado e inmovilización de celdas
- Formatos condicionales
- Validación de datos (listas, valores únicos, tablas de soporte...)
- Gestión añadir filas, eliminar, cortar, pegar...



Sesión 2

Fórmulas y tratamiento de datos



Fórmulas

- Anclaje de fórmulas, Copy&Paste
- Operaciones (SUM, MAX, MIN, AVG, COUNT...)
- Fórmulas fechas (WEEK, MONTH, TEXT...)
- Condicionales (IF, IFERROR...)
- Completar datos, buscar en listas...
(VLOOKUP)
- Otras utilidades (COUNTIF, TRIM...)



Sesión 3

Dashboards & Data Analytics



Análisis de Datos

- **Tablas dinámicas**
 - Qué son y para qué sirven?
 - Como crear, consejos e instrucciones
 - Usabilidad datos
- **Gráficos y gráficos dinámicos**
 - Creación de gráficos
 - Creación gráficos dinámicos

Daniel Abia

Ingeniero en Telecomunicaciones (UPC - 2010)

- Data analyst & solution's manager en Houser&Houser
- Product manager
- Energy Management Enthusiast



HOUSER & HOUSER
Passeig Sant Joan, 160 08037 Barcelona

TELÉFONO
93 171 02 87

EMAIL
info@houserandhouser.com



CONTÁCTANOS