

ORGANIZACIÓN EDUCATIVA BUSINESS COMP



MICROSOFT
EXCEL

CEL: 980792662

Victor@inmobiliariagsoluc.com

<https://infoprofvictor.webnode.es/>

PROFESOR: VÍCTOR ESPINOZA

MICROSOFT EXCEL



Excel es un programa informático desarrollado y distribuido por Microsoft Corp. Se trata de un software que permite realizar tareas contables y financieras gracias a sus funciones, desarrolladas específicamente para ayudar a crear y trabajar con hojas de cálculo aplicando un conjunto de formatos fórmulas y funciones.

- Suma (+)
- Resta (-)
- Multiplicación (*)
- División (/)
- Porcentaje (%)
- Potencia (^) -- Alt + 94



MICROSOFT EXCEL



The image shows a screenshot of the Microsoft Excel application window. The interface is annotated with labels in Spanish pointing to various components:

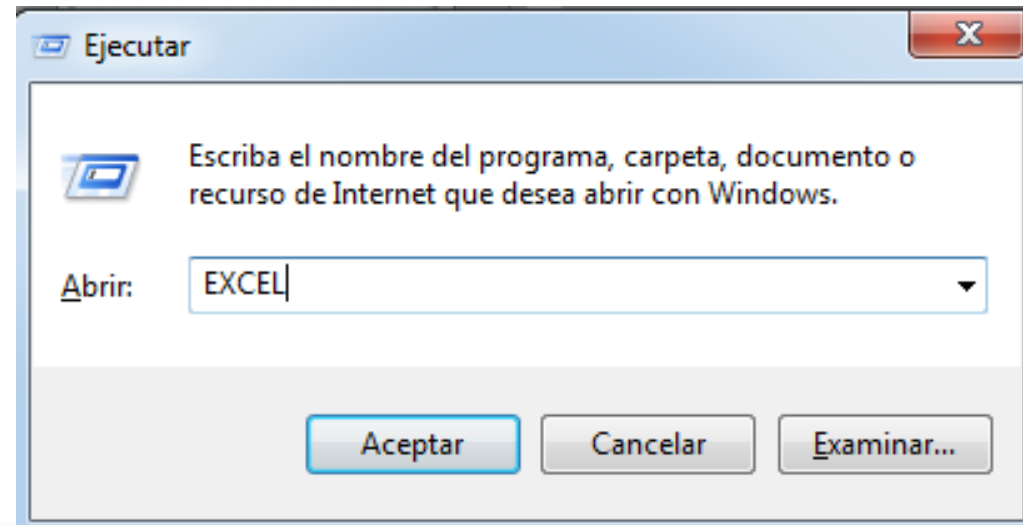
- Barra acceso rápido**: Points to the Quick Access Toolbar at the top left.
- Cinta de opciones**: Points to the Ribbon at the top.
- Barra de título**: Points to the title bar at the top.
- Cuadro de Nombres**: Points to the Name Box above the grid.
- Encabezados de columna**: Points to the column letters (A, B, C, etc.) above the grid.
- Barra de fórmulas**: Points to the formula bar above the grid.
- Botón Seleccionar Todo**: Points to the 'Select All' button in the ribbon.
- Encabezados de filas**: Points to the row numbers (1, 2, 3, etc.) to the left of the grid.
- Barra de desplazamiento vertical**: Points to the vertical scrollbar on the right side.
- Etiqueta**: Points to the sheet tab 'Hoja1' at the bottom.
- Barra de etiquetas**: Points to the sheet tab bar at the bottom.
- Barra de Estado**: Points to the status bar at the bottom.
- Iconos de vistas**: Points to the view icons (Gridlines, Print Range, Print All) at the bottom right.
- Zoom**: Points to the zoom slider at the bottom right.

MICROSOFT EXCEL



FORMA DE INGRESO:

- Presionar las teclas **WINDOWS + R**
- Escribir el comando ejecutable → **EXCEL**
- Clic en el botón **ACEPTAR**



¿QUÉ ES UNA CELDA?

- Una celda en Excel es la intersección de una fila y una columna. Una celda puede contener texto, números, fecha, instrucciones, también cumple la función como una calculadora científica por lo cual puede operar formulas funciones en general anteponiendo el signo (=).



MICROSOFT EXCEL



NOTA: Microsoft Excel es un libro conformado por Hojas de cálculo con:

- COLUMNAS = LETRAS: Inicio "A" hasta "XFD"
- FILAS = NÚMEROS: Inicio 1 hasta 1048576



TIPOS DE DATOS QUE MANEJAMOS EN EXCEL

- Texto
- Números.
- Fechas.
- Horas.
- Porcentajes.
- Decimales.
- Valores Lógicos (Verdadero y Falso).
- Fórmulas y funciones.



FUNCIONES ESTADÍSTICAS



Las funciones estadísticas me permite organizar la hoja de cálculo.

- Suma
- Promedio
- Max
- Min
- Contar.si
- Sumar.si

PRINCIPALES OPERADORES



Se puede utilizar los siguientes Operadores en una Expresión (prueba lógica).

= IGUAL

> MAYOR

>= MAYOR O IGUAL QUE

< MENOR

<= MENOR O IGUAL QUE

WEB DEL DOCENTE

<https://infoprofvictor.webnode.es/>