

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Nombre de alumno: Valeria
Gutiérrez Gutiérrez

Nombre del profesor: Aldo
Irecta

Nombre del trabajo: SuperNota

Materia: Procesamiento de la
información con hoja de cálculo

Grado: 5°

PASIÓN POR EDUCAR

06 de abril de 2022

Una función en Excel es una fórmula que viene predefinida en la herramienta la cual facilita el proceso de formulación y simplifica el desarrollo de cálculos complejos.

Las funciones de Excel vienen agrupadas por categorías de funciones para facilitar su localización y uso. Las categorías de funciones pueden cambiar según la versión de Excel y los complementos instalados. Entre las principales categorías encontramos:

Funciones Financieras

Funciones de Fecha y Hora

Funciones Matemáticas y trigonométricas

Funciones Estadísticas

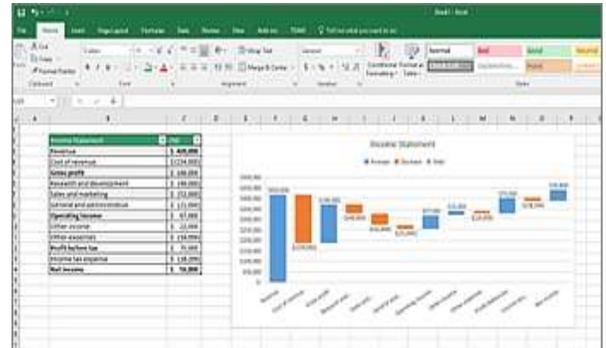
Funciones de búsqueda y referencia

Funciones de Base de datos

Funciones de Texto

Funciones Lógicas

Funciones de información



La hoja de cálculo está optimizada para facilitar las operaciones sobre la misma, en consecuencia, las operaciones básicas de suma, resta, multiplicación, división y potencia se pueden realizar con los operadores matemáticos tradicionales, formulando sobre las celdas de Excel o por medio de funciones que facilitan las operaciones cuando el número de elementos involucrados en el cálculo es masivo.

Las fórmulas son las ecuaciones que realizan cálculos de los valores en la hoja. Todas las fórmulas comienzan con un signo igual (=). Puede crear una fórmula sencilla usando constante cálculo y operador. Por ejemplo, la fórmula =5+2*3, multiplica dos números y después, agrega un número al resultado.

Si hay tareas de Microsoft Excel que realiza reiteradamente, puede grabar una macro para automatizarlas. Una macro es una acción o un conjunto de acciones que se puede ejecutar todas las veces que desee. Cuando se crea una macro, se graban los clics del mouse y las pulsaciones de las teclas.