

UDS
Mi Universidad

Supernota

Nombre del Alumno: francisco de Jesús Álvarez Velasco

Nombre del tema: Excel

Parcial: 2

Nombre de la Materia: computación

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

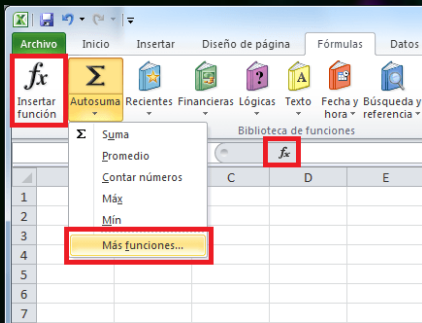
Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 2

EXCEL

QUE SON LAS FUNCIONES EN EXCEL

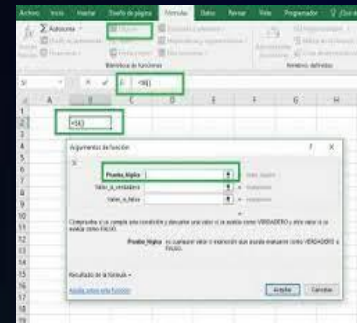
FUNCIONES EN EXCEL



Una función es una fórmula predefinida que realiza los cálculos utilizando valores específicos en un orden particular. Una de las principales ventajas es que ahorran tiempo porque ya no es necesario que las escribas tú mismo

SINTAXIS DE LAS FUNCIONES

La sintaxis de una función en Excel es el conjunto de elementos que conforman el enunciado de la función en sí misma y el orden en que se presenta

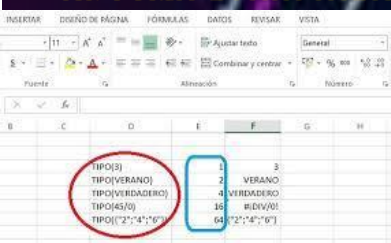


POR EJEMPLO:

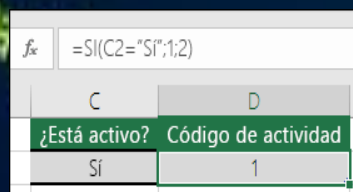
Empieza con un (=), seguido del nombre de la función, se abre paréntesis y se escriben los rangos o celdas de cada valor separados por (:) y/o por (,) y se finaliza con un cierre de paréntesis.

TIPOS DE FUNCIONES EN EXCEL

DE COMPATIBILIDAD



DE CUBO



DE BASE DE DATOS

Celdas donde se encuentra los números	Fórmula que aplicamos en una celda vacía
A1 y A2 B1 y B2	Sumar =A1+A2 =B1+B2
A1-A2 y A3 B1-B2 y B3	Sumar y dividir =(A1+A2)/A3 =(B1+B2)/B3
A1 y A2 B1 y B2 B1*A1	Multiplicar =A1*A2 =B1*B2 =B1*A2
A1,A2 y A3 B1,B2 y B3	Multiplicar y dividir =(A1*A2)/A3 =(B1*B2)/B3
A1 y A2 B1 y B2	Restar =A1-A2 =B1-B2
A1,A2 y A3 B1,B2 y B3	Restar y dividir =(A1-A2)/A3 =(B1-B2)/B3
A1 y A2 B1 y B2	Dividir =A1/A2 =B1/B2

- Función DISTR.BETA
- Función DISTR.BETA.INV
- Función DISTR.BINOM
- Función PRUEBA.CHI.INV
- Función DISTR.CHI

- Función MIEMBROKPI.CUBO
- Función MIEMBRO.CUBO
- Función PROPIEDADMIEMBRO.CUBO
- Función MIEMBRO.RANGOCUBO
- Función CONJUNTOCUBO

- Función BDPROMEDIO
- Función BDCONTAR
- Función BDCONTARA
- Función BDEXTRAER
- Función BDESVEST

Fuentes de consulta

Excel para todos

[https://excelparatodos.com/que-es-funcion-excel/#:~:text= Sintaxis%20de%20una%20funci%C3%B3n%20en%20Excel,-La%20sintaxis%20de&text=Empieza%20con%20un%20\(%3D\)%2C,con%20un%20cierre%20de%20par%C3%A9ntesis](https://excelparatodos.com/que-es-funcion-excel/#:~:text= Sintaxis%20de%20una%20funci%C3%B3n%20en%20Excel,-La%20sintaxis%20de&text=Empieza%20con%20un%20(%3D)%2C,con%20un%20cierre%20de%20par%C3%A9ntesis)

guia de excel

<https://guiastematicas.bibliotecas.uc.cl/c.php?g=990565&p=7812937>