# EUDS Mi Universidad

### **Super Nota**

Nombre del Alumno: Rosa Elena Avendaño López

Nombre del tema: Funciones

2 parcial

Nombre de la Materia: Computación 2

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

2 cuatrimestre

## EXCEL





Las funciones son formulas predefinidas que permiten realizar cálculos sencillos o complejos (argumentos).



### FUNCIONES DE HOJA DE CALCULO POR CATEGORÍA

Matemáticas Estadística Financieras Lógicas Trigonometría Base de datos Ingeniería Texto, búsqueda y referencia, fecha y hora, científica, información

#### **FUNCIONES MATEMATICAS**

Multiplica todos los números proporcionados como argumentos y devuelve el producto.







#### **FUNCION CONCIENTE**

Devuelve la parte entera de una división, se usa esta función cuando se desea destacar el residuo de una división. SINTAXIS: cociente (numerador, denominador).

#### **FUNCION SUMA**

Suma todos los números de un rango.

SINTAXIS: suma (numero 1, numero 2, numero 3, ...).





#### **FUNCION SUMAR SI**

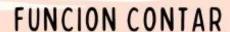


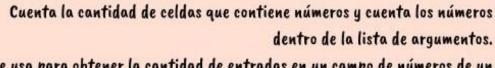
Sirve para sumar los valores en un rango (rango: dos o mas celdas de una hoja), que cumple los criterios que se especifican.

=Sumar si

0

= Calcular si





Se usa para obtener la cantidad de entradas en un campo de números de un rango o matriz de números.



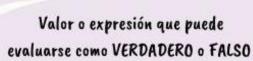
### **FUNCIONES LOGICAS**



Devuelve un valor si la condición especificada en VERDADERO y otro valor si dicho argumento es FALSO.

Se usa SI para realizar pruebas condicionales en valores y formulas.

#### SINTAXIS



Valor que se devuelve si el argumento Prueba\_lógica es FALSO



SI (prueba\_ logica; valor\_ si\_ verdadero; valor\_ si\_ falso).

Valor que se devuelve si el argumento prueba\_lógica es VERDADERO.