



**Mi Universidad**

## **CUADRO SINOPTICO**

**Alumno: Jorge Adrián López Aguilar.**

**Tema: Hoja de Calculo**

**Parcial: 1° Parcial**

**Materia: Computación 2**

**Docente: Ing. Aldo Irecta Nájera**

**Licenciatura: Licenciatura en Enfermería**

**Cuatrimestre :2° Cuatrimestre.**

# Hoja de calculo

## ¿Qué es?

Es un Programa informático que simula una tabla de valores organizada en filas y columnas y que se emplea, entre otras muchas aplicaciones, en tareas de administración financiera y en contabilidad.

## Características

Se organiza en un cuadrulado simple compuesto de filas y columnas

Contiene funciones existentes que permiten incorporar de forma simple relaciones más complejas entre las diferentes celdas.

Facilita una visualización de los elementos creados e introducidos.

Ayuda en la creación de gráficos o diagramas a través de los números o porcentajes inseridos.

## Ventajas

la hoja de cálculo radica en una visualización ordenada de los elementos como también aporta una forma fácil e intuitiva de crear diferentes formatos con los datos usados.

## Implementada

implementadas por primera vez por Richard Mattessich en el año 1961 para los profesionales de la contabilidad.

## Datos

La hoja de cálculo se traduce al inglés como spreadsheet.

# Hoja de cálculo

## tipos

se dividen en aquellos de licencia libre y aquellos pagados

Hoja de cálculo de Google

herramienta gratuita para aquellos con cuenta en Google Docs.

Calc

es una licencia gratuita de Openoffice.org.

Microsoft Excel

licencia incorporada en el paquete Microsoft Office.

Gnumeric

incorporado en el paquete de Gnome Office

## Elementos

HOJA DE CALCULO

permite manipular datos numéricos y alfanuméricos dispuestos en forma de tablas compuestas por celdas

LIBRO

conjunto de hojas de cálculo, gráficos y macros que se guardan bajo un mismo nombre.

CELDA

unidad básica de información en la hoja de cálculo, donde se insertan los valores y las fórmulas que realizan los cálculos

FÓRMULA

operadores y operandos que realizan una determinada operación.

FUNCIÓN

peradores y operandos que realizan una determinada operación.

CELDA RELATIVA

indican la posición de la celda como desplazamiento a partir de la cual se está introduciendo la fórmula.

CELDA ABSOLUTA

indican posiciones que no cambian.