

# Procesamiento de la información con hoja de calculo

**Cuadro sinóptico**

**PRESENTA EL ALUMNO:**

**Kevin Daniel Marroquin Santizo**

**Conceptos  
Básicos  
Una hoja  
De cálculo**

**Hoja de  
Calculo**

**Uso**

Se utilizan para hacer pequeñas bases de datos, informes, graficos estadísticos  
Clasificaciones de datos entre otros.

**Orígenes**

En 1961 se vislumbró el concepto de una hoja de cálculo electrónica  
intentaron patentar algunos de los algoritmos en 1970.  
Dan Bricklin es el inventor generalmente aceptado de las hojas de cálculo.

**Concepto  
Básicos**

**libro**

Un libro está compuesto por varias hojas de cálculo  
y es almacenado en el disco duro como un fichero de extensión  
xls, para versiones anteriores al Excel 2007

**Celda**

una celda es el lugar donde se introducen los datos  
ya sean numéricos o alfanuméricos. En hojas de cálculo  
como Microsoft Excel u OpenOffice.org Calc,

**Fórmula**

Las fórmulas son instrucciones que se ingresan para realizar cálculos y siguen  
una secuencia específica al realizarlos. Esto se conoce como el orden en las operaciones

**Función**

Una función es una fórmula ya elaborada que permite ahorrar  
tiempo y errores en los cálculos

## **INTERFAZ DE EXCEL**

se enfoca principalmente al uso del botón de controla barra de herramientas de acceso rápido  
y la cinta de opciones que nos muestra las funciones más comunes  
en forma de iconos cuya función es es similar y en ocasiones cuenta  
consecuencias que agrupan todos los iconos

## **Importancia de la hoja de cálculo:**

Las hojas de cálculo son básicamente hojas digitales en las cuales se pueden capturar miles de  
Datos y y se pueden realizar diferentes operaciones con ellos  
Uno de los elementos más importantes y un poco más complejos de estas hojas de cálculo  
son conocidos como macros