

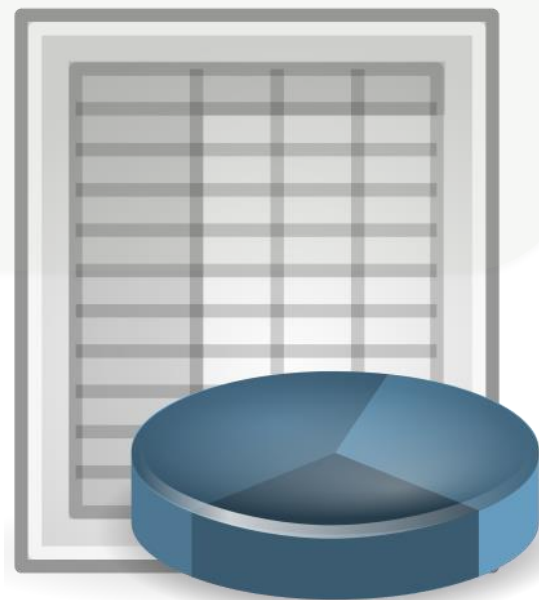
# Elementos básicos de una hoja de cálculo

Pensamiento algorítmico

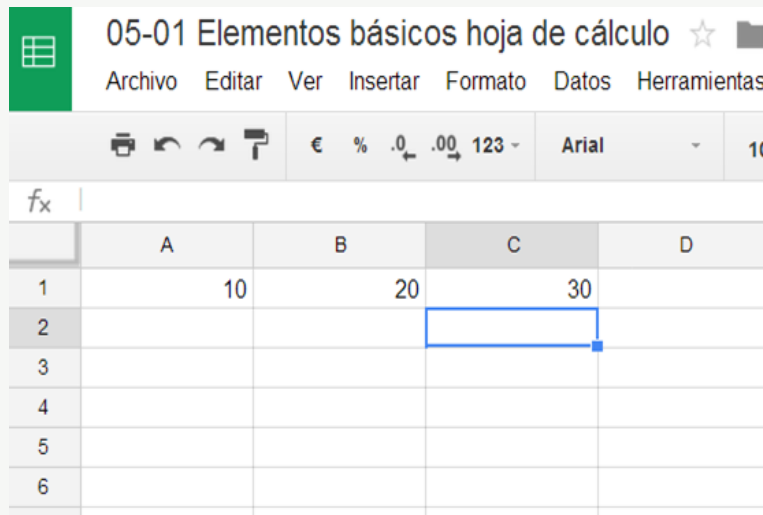
Javier Giese • Edgar Gerardo Salinas Gurrión • Sandra Eugenia Barajas Montiel

# ¿Qué es una hoja de cálculo?

Es un programa que permite manipular datos a través de una cuadrícula. Son ampliamente usadas para realizar operaciones matemáticas, lógicas y de texto.



# Elementos básicos hoja de cálculo



- Hoja
- Fila
- Columna
- Celda
- Libro
- Barra de fórmulas
- Barra de herramientas.

Barra de  
herramientas

Barra de  
fórmulas

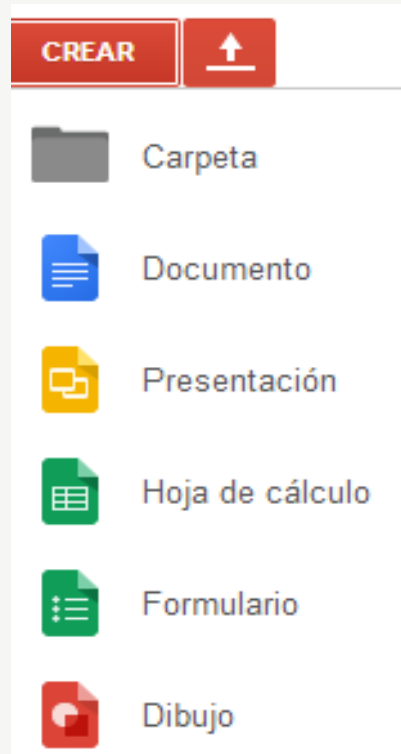
Columna

Fila

	A	B	C	D
1	10	20	30	
2				
3				
4				
5				
6				

Celda

# Crear hoja de cálculo



- Para crear una Hoja de cálculo de google sólo tienes que ir a tu google drive y dar click sobre el botón CREAR.
- Aparecerán los diferentes tipos de documentos que puedes crear.
- Selecciona la opción Hoja de cálculo.

# Tipos de datos

- Texto (Cadena de caracteres).
  - Caracteres alfanuméricos
- Numérico.
  - Sólo números que representan una cantidad. Además pueden ir precedidos por los símbolos + o - para indicar si se trata de un número positivo o negativo respectivamente.
  - Los datos numéricos podemos darles diferentes formatos entre los más comunes son: Porcentaje, moneda y fecha.
- Para cada tipo de datos hay diferentes operadores y funciones.
- La hoja de cálculo infiere el tipo de dato que estás utilizando por el formato en que se introduce.

D.R. © Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Eugenio Garza Sada 2501, Col. Tecnológico, Monterrey, N.L. C.P. 64849. Monterrey, N.L., México, 2014.



# TECNOLÓGICO DE MONTERREY®

“Se prohíbe la reproducción total o parcial de este documento por cualquier medio sin el previo y expreso consentimiento por escrito del ITESM”