

# TECNOLOGÍA

## & Informática



Docente: DIANA LUCELLY HERNÁNDEZ PANTOJA

5

### ACTIVIDAD EVALUATIVA #5

Continuamos con Excel.

1. Une con una línea el término con su descripción correspondiente.



COLUMNAS	Es la unidad básica de una hoja de cálculo. Se refiere a cada casilla que resulta de la intersección de una fila y una columna.
FILAS	Se le llama de esta forma a todos los documentos que se elaboran en Excel.
HOJAS	Es el nombre por defecto del área de trabajo en Excel. Se puede cambiar su nombre como el usuario quiera.
LIBROS	Agrupación de celdas de manera vertical.
CELDAS	Agrupación de celdas de manera horizontal.

2. En la siguiente imagen, una acción que puedo realizar para mejorar la presentación del texto es

A1					X ✓ fx Esto es una prueba
	A	B	C	D	E
1	Esto es una prueba				

- A. Ampliar la fila  
B. Ampliar la columna  
C. Escribir en otra celda  
D. Abrir una nueva hoja



INSTITUCIÓN EDUCATIVA GUILLERMO VALENCIA – VILLAGARZÓN PUTUMAYO

LIVE WORKSHEETS

# TECNOLOGÍA

## de Informática



Docente: DIANA LUCELLY HERNÁNDEZ PANTOJA

### FUNCIONES

Una función es una fórmula predefinida por Excel que opera con uno o más valores y devuelve un resultado que aparecerá directamente en la celda o será utilizado para calcular la fórmula que la contiene.

Una de las funciones más usuales es SUMA.

Para introducir una función se deben seguir las siguientes reglas:

- ✓ Debe empezar por el signo =.
- ✓ Escribir el nombre de la función.
- ✓ Los argumentos o valores que se van a operar van siempre entre paréntesis. No dejes espacios antes o después de cada paréntesis.
- ✓ -Los argumentos deben de separarse por un punto y coma o por dos puntos :

Ejemplo: **=SUMA(A1:C3)**

Sumará todos los valores que se encuentran en el rango desde **A1** hasta **C3**, es decir los que están coloreados.

De acuerdo con la información anterior.

	A	B	C	D	E
1	1	2	3	4	5
2	6	7	8	9	10
3	11	12	13	14	15
4					
5					
6					
7					

**3.** Cual de las siguientes funciones sumaría los valores coloreados de las columnas B y C

=SUMA(B1+B3)

=SUMA(B1:B3)

=SUMA(B1+C3)

=SUMA(B1:C3)

**4.** Cual de las siguientes funciones sumaría los valores coloreados de las columnas A y B

=SUMA(A1+A3)

=SUMA(A1:B3)

=SUMA(B1+B3)

=SUMA(A1+B3)

**5.** Escriba la fórmula para sumar el rango resaltado en la imagen

	A	B	C	D	E	F
1	1	2	3	4	5	
2	6	7	8	9	10	
3	11	12	13	14	15	
4						
5						
6						
7						



INSTITUCIÓN EDUCATIVA GUILLERMO VALENCIA – VILLAGARZÓN PUTUMAYO