

INSTITUCION EDUCATIVA JUAN XXIII



ASIGNATURA : INFORMATICA
DOCENTE : ING. HECTOR E. APOLINAR MARTINEZ
GRADO : 9 (NOVENO)
FECHA : 14/02/2020
TEMA : FUNCIONES BASICAS EXCEL

TALLER No. 01 (calificable)

Crear un libro de Excel llamado FUNCIONES y teniendo en cuenta las explicaciones dadas por el docente en clase, realice el siguiente ejercicio en la Hoja1 de Excel, realice las siguientes

Hoja 1

OPERACIONES			
	VALOR 1	VALOR 2	RESULTADO
SUMA	100	40	
RESTA	125	25	
MULTIPLICACION	45	2	
DIVISION	60	10	
POTENCIA	2	3	
RAIZ CUADRADA	25		

Contar los datos de forma horizontal, vertical:

Hoja 2

	A	B	C	D	E	F	G
2	=contar(rango)						
3							
4							
5							
6							
7		23	10	123	78		
8		44					
9		45					
10		76		56			
11		45					
12							

Concatenar el apellido y el nombre:

Hoja 3

	A	B	C	D	E
3	=concatenar(texto;texto)				
4	CONCATENAR(texto1;texto2;...)				
5	Une varios elementos de texto en uno sólo.				
6					
7	ALVAREZ	ANGIE		ALVAREZ ANGIE	
8	AVENDAÑO	JHOAN			
9	CASTILLO	MIGUEL			
10	CASTILLO	CRISTIAN			
11	CASTILLO	RUTH			

Calcular las correspondientes potencias:

Hoja 4

1	=potencia(base;Exp)				
2					
3					
4					
5					
6					
7	BASE	EXPONENTE	POTENCIA		
8	2	3			
9	4	2			
10	15	1			
11	1000	0			
12	3	4			

POTENCIAS
3 ⁵ Exponente
Base

Obtener la parte entera de los siguientes valores:

Hoja 5

1	=ENTERO(NUMERO)				
2					
3					
4					
5					
6					
7		24,65			
8		32,7			
9		45,777			
10		10,4			
11		454656,878			

Calcula la raíz cuadrada de los siguientes valores:

Hoja 6

1	=RAIZ(NUMERO)			
2				
3				
4				
5			VALOR	RAIZ CUADRADA
6			25	5
7			81	
8			36	
9			64	
10			49	
11			16	
12			1250	

ARCHIVO EN EXCEL A ENTREGAR:
FUNCIONES – ESTUDIANTE - GRADO

FECHA DE ENTREGA MEMORIA – LUNES, FEBRERO 24 DEL 2020