



Nombre de alumno: Maritza Arabeli Pérez Santiz.

Nombre del profesor: Andrés Alejandro Reyes Molina.

Nombre del trabajo: Super Nota.

Materia: Procesamiento de la información con hoja de cálculo.

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 3r cuatrimestre

Grupo: A.

FUNCIONES

¿QUE ES UNA FUNCION?

EJERCICIO 4	Examen1	Examen2	Examen3	Examen4	MEDIA	FINAL
Alumno1	5,2	6,4	2,3	4	4,475	
Alumno2	4,2	3	2,4	5,2	3,7	
Alumno3	6,8	6,8	9	5	6,9	
Alumno4	6	5,3	1,8	6	5,525	
Alumno5	8,5	7,1	6	7,3	7,225	
Alumno6	7	9	8,3	8	8,075	

1- Calcula la nota media de la asignatura de cada uno de los alumnos.
2- Calcula el número de exámenes aprobados.
3- Calcula el número de exámenes suspensos.
4- Anota los alumnos que han superado la asignatura. Recuerda que para superar la asignatura, la media de cada alumno debe superar los 4 puntos y todos los exámenes tienen que tener una nota superior o igual a 4 puntos.

EX.APRO. =10
EX.SUS. =CONTAR.SI(B21:E26;>4)

Funciones: es una fórmula predefinida que realiza los cálculos utilizando valores específicos en un orden particular. Una de las principales ventajas es que ahorran tiempo porque ya no es necesario que la escriba el usuario.

SINTAXIS DE UNA FUNCION

La sintaxis de una función en Excel siempre va precedida del signo igual, seguido del nombre de la función, además de unos paréntesis que incluyen los denominados argumentos.



FUNCIONES DE TEXTO

Las funciones de texto en Excel permiten concatenar cadenas de caracteres, remover los espacios en blanco, reemplazar ciertos caracteres por otros y muchas cosas más que te permitirán manipular las cadenas de texto para obtener los resultados deseados.

	A	B	C	D
1	Valor	Fórmula	Resultado	
2	4652.59	TEXTO(A2, "#####.#")	4652.6	
3	55.9	TEXTO(A3, "#.000")	55.900	
4	0.853	TEXTO(A4, "0.#")	0.9	
5	0.853	TEXTO(A5, "0.##")	0.85	
6	50	TEXTO(A6, "\$0.00")	\$50.00	
7	0.5	TEXTO(A7, "#%")	50%	
8				

FECHA Y HORA

Formato de celdas (Número) - Sin formato específico

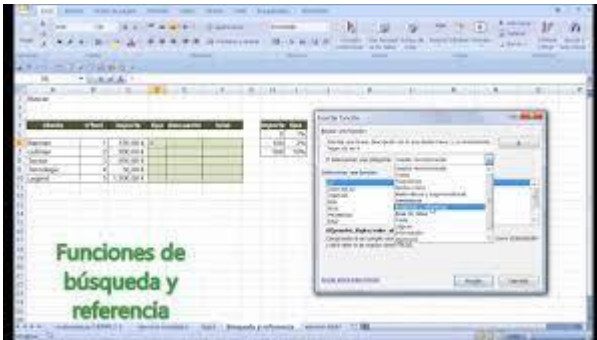
- Número: 43272,00
- Moneda: 43.272,00 €
- Contabilidad: 43.272,00 €
- Fecha corta: 21/06/2018
- Fecha larga: jueves, 21 de junio de 2018
- Hora: 0:00:00
- Porcentaje: 4327200,00%
- Fracción: 43272
- Científica

FECHA	CODIGO
01/01/1900	1
20/06/2018	43271

FUNCIONES LOGICAS

	A	B	C	D	E
1	Nombre	Edad	>18		
2	Andrea	25	VERDADERO		
3	Benjamin	28	VERDADERO		
4	Carlos	17	FALSO		
5	Diana	26	VERDADERO		
6	Enrique	29	VERDADERO		
7	Fernando	24	VERDADERO		
8	Gabriela	16	FALSO		
9	Iris	24	VERDADERO		
10	Jazmín	19	VERDADERO		
11	Karla	18	FALSO		
12					

FUNCIONES ESTADISTICAS, BUSQUEDA Y REFERENCIA



EDICION AVANZADA

