

**ACTIVIDAD 2**

**SUPER NOTA**



## **PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN CON HOJA DE CÁLCULO**



**JUAN CARLOS DE LEÓN MORALES**

**ADMINISTRACIÓN Y ESTRATEGIAS DE NEGOCIOS**



## ¿QUÉ ES UNA FUNCIÓN?

Una función es una fórmula predefinida por Excel que opera sobre uno o más valores (argumentos) en un orden determinado (estructura). El resultado se mostrará en la celda donde se introdujo la fórmula.

	A	B	C	D	E	F
1		40				
2		50				
3		82				
4		31				
5						
6						
7						
8						
9						

## ELEMENTOS: FUNCIONES DE TEXTO

Las funciones de base de datos en Excel permiten trabajar con una base de datos, propiamente dicho, es decir, que sirven para manipular gran número de registros de datos.

A6	A	B	C	D	E
1	Session Date		B1 has nothing		
2	Session Date		B2 has a space		
3	Session Date		B3 has a condition format		
4	Session Date		B4 is coloured white		
5	Session Date		B5 is angled differently		
6					

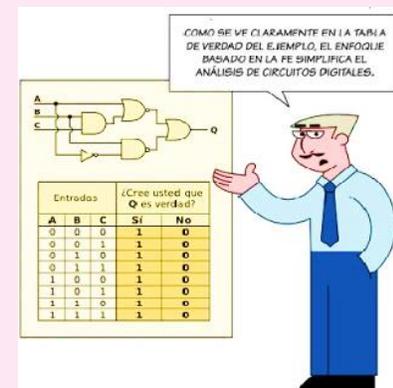
## FUNCIONES DE FECHA Y HORA

Estas funciones proporcionan principalmente información sobre el contenido de celdas, tales como el tipo y las propiedades de los datos. También hay funciones que proporcionan información sobre el formato o ubicación de una celda y el entorno operativo actual.



## FUNCIONES LÓGICAS

Permiten realizar cálculos sofisticados poniendo a prueba el valor de una celda para poder realizar operaciones dependiendo del resultado. La función SI () devuelve un valor verdadero o falso dependiendo si se cumple o no una condición.



## FUNCIONES ESTADÍSTICAS, BÚSQUEDA Y REFERENCIA

Las funciones Estadísticas sirven para realizar el análisis de los datos almacenados en una hoja de cálculo. Permitiendo por ejemplo obtener el número de entradas de datos o el valor promedio de los mismos.



## EDICIÓN AVANZADA

Son herramientas potentes que permiten realizar cálculos complejos, análisis de datos detallados y automatizar tareas repetitivas. Estas funciones, como buscar, índice, coincidir, sí y fórmulas de matriz, son esenciales para el análisis de datos y la toma de decisiones informadas.



# **BIBLIOGRAFÍA**

**<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LAN/a3796378e83511d1ad73cb94b9ce9f1b-LC-LAN305%20PROCESAMIENTO%20DE%20INFORMACION%20CON%20HOJA%20DE%20CALCULO.pdf>**

**Pag. 32 a la 52.**