



**Nombre del alumno: Kevin Alberto Aguilar Galvez**

**Nombre del profesor: Andrés Alejandro reyes molina**

**Nombre de la materia:  
procesamiento de la  
información de la hoja de  
calculo**

**Nombre de la licenciatura:  
psicología**



**Cuatrimestre: 5 cuatrimestre**



# PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION DE LA HOJA DE CALCULO

## funciones logicas

Las funciones lógicas en Excel se utilizan en la toma de decisiones. Nos permiten evaluar el cumplimiento de una condición, y en base al resultado, decidiremos si se debe ejecutar una determinada acción.



## Funciones estadísticas en Excel

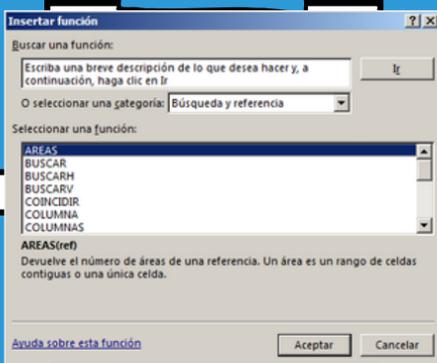
ESPECIE	DAP (ton)	ESPECIE	Cantidad	Total (DAP)
Quercus sp1	30.99	Quercus sp1		
Alnus jorullensis	50.94	Alnus jorullensis		
Pinus sp1	33.89	Pinus sp1		
Quercus sp2	40.51	Quercus sp2		
Quercus sp1	41.06	Arbutus xalapensis		
Quercus sp2	57.95	Pinus sp2		
Pinus sp1	38.61			
Arbutus xalapensis	45.42			
Alnus jorullensis	30.99	Cantidad		
Pinus sp1	55.04	Valor Max		
Quercus sp2	15.16	Valor Min		
Pinus sp1	21.28	Promedio		
Pinus sp1	29.55	Desviación Estándar		
Pinus sp2	32.54	Mediana		
Pinus sp1	34.06	Moda		
Quercus sp2	25.95			
Quercus sp2	21.24			
Pinus sp2	23.32			

## funciones estadísticas

Las funciones Estadísticas sirven para realizar el análisis de los datos almacenados en una hoja de cálculo.

## busqueda

Las funciones de búsqueda son herramientas muy útiles en Excel para encontrar rápidamente información específica en grandes conjuntos de datos.



## referencia

Las funciones de búsqueda y referencia son un conjunto de funciones que tienen como propósito la identificación de algún valor que puede encontrarse como parte de la información disponible en las hojas, o que hagan referencia a algún valor.

## edición avanzada

La edición avanzada es el proceso de modificar y mejorar el contenido para hacerlo más convincente, preciso y accesible, entre otras cosas. Es un proceso creativo que implica la revisión y corrección del contenido existente y la adición de elementos visuales para hacerlo más atractivo y fácil de leer.



Sueldo	Bonificación	Neto a Pagar
4000	=SI(B2>=2500,15%*B2,5%*B2)	
2000	500	2100
3000	450	3450
2000	100	2100
2000	100	2100
3000	450	3450
2000	100	2100
3000	450	3450
4000	600	4600
3000	450	3450

Si el trabajador gana 2500 soles o mas tiene una bonificación del 15% del Sueldo, caso contrario su bonificación será del 5% del sueldo

El Neto a pagar es la sumatoria del sueldo mas la bonificación

Bonificación  
=SI(B2>=2500;B2\*15%;B2\*5%)

Info UNSA  
Instituto de Informática de la UNSA

Luis Antonio Huerta Llamosas 959977392 lhuertall@unsa.edu.pe