



Mi Universidad

Súper Nota

Nombre del Alumno: Anette Brigith Álvarez rojas

Nombre del tema: Excel

Parcial II

Nombre de la Materia: Computación II

Nombre del profesor: Evelio Calles

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre II

UNIDAD 11 "COMPUTACION"

EXCEL

Excel es un programa integrado que combina en un sólo paquete una hoja de cálculo (que también sirve para diseñar bases de datos), gráficos y macros.



	A	B	C
1			
2			
3			
4			
5			
6			

CELDA

Una celda es la intersección de una fila y una columna. En las celdas se pueden introducir modelos numéricos y utilizarlos todas las veces que sea necesario.

CELDA ACTIVA

Es la celda seleccionada.

Cada celda representa una posición específica dentro de la hoja de cálculo que indica la intersección entre una columna y una fila.

	A	B	C
1			
2			
3			

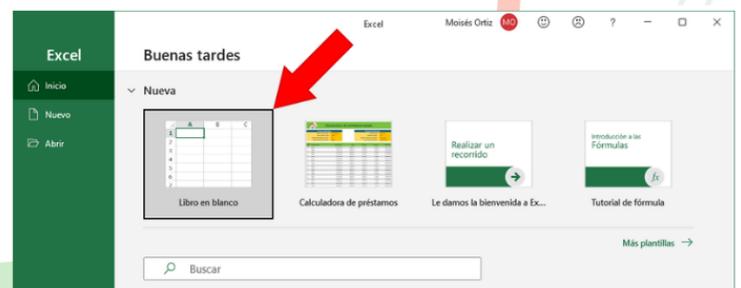
HOJA

La hoja de trabajo en Excel consiste básicamente en una amplia cuadrícula que a su vez está compuesta por una importante cantidad de filas y columnas.



LIBRO

Un libro en Excel es un archivador para administrar y calcular eficientemente bases de datos, valores, cantidades y todo tipo de registros que usas al trabajar, contabilizar o analizar.



UNIDAD 11 "COMPUTACION"

FUNCION "Y"

La función Y devuelve VERDADERO si todos sus argumentos se evalúan como VERDADERO y devuelve FALSO si uno o más argumentos se evalúan como FALSO.

	A	B	C
1	Fórmula	Descripción	Resultado
2	=O(VERDADERO,VERD,	Todos los argumentos sc	VERDADERO
3	=O(VERDADERO,FALSC	Un argumento es FALSO	VERDADERO
4	=O(1=1,2=2,3=3)	Todos los argumentos sc	VERDADERO
5	=O(1=2,2=3,3=4)	Todos los argumentos sc	FALSO

FUNCION "O"

La función O muestra verdadero si alguno de los argumentos especificados es verdadero desde el punto de vista lógico, y falso si todos los argumentos son falsos.

	A	B	C	D	E
1	Valores				
2		50			
3		100			
4					
5	Fórmula	Resultado			Resultado
6	=O(A2>1,A2<100)				VERDADERO
7	=SI(O(A2>1,A2<100),A3,"El valor está fuera del rango")				100
8	=SI(O(A2<0,A2>50),A2,"El valor está fuera del rango")				El valor está fuera del rango

¿QUE ES UNA MACRO?

Una macro es una acción o un conjunto de acciones que se puede ejecutar todas las veces que desee. Cuando se crea una macro, se graban los clics del mouse y las pulsaciones de las teclas



	A	B	C	D
1				
2		Alumno	Asistencia	
3		Gonzalo	0,90	
4		Magdalena	0,75	
5		Cristine	0,95	
6		Cristóbal	0,30	
7				

GRABAR UNA MACRO

1. Si es necesario, activar la pestaña Desarrollador.
2. Hacer clic en la pestaña Desarrollador.
3. Hacer clic en el botón Grabar macro. ...
4. Escribir un nombre para la macro. ...
5. (Opcional) Asignar una tecla de método abreviado. ...
6. Elegir dónde guardar la macro. ...
7. (Opcional) Escribir una descripción de macro.
8. Hacer clic en Aceptar para comenzar a grabar.
9. Completar todas las acciones para el proceso que se desea automatizar.
10. Hacer clic en el botón Detener grabación, ya sea en la pestaña Desarrollador o en la barra de estado.
11. Hacer clic en el botón Guardar.

