

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO
DE HIDALGO**
ESCUELA PREPARATORIA DE IXTLAHUACO



Temas: 1.2. Introducción y edición de datos
1.2.1. Tipos de datos (numérico, texto y fórmula)

Lic. Lucia Hernández Granados

Enero – Julio 2018

Tema: 1.2. Introducción y edición de datos

1.2.1. Tipos de datos (numérico, texto y fórmula)

Resumen

El uso adecuado de la tecnología de la información resulta muy útil como recurso en diferentes actividades de nuestra vida cotidiana, Excel es una herramienta muy practica para el proceso de texto, el cual facilita la manipulación de una hoja de manera electrónica.

Palabras Claves: (párrafo, carácter, menú, barra, margen, regla, pagina).

Tema: 1.2. Introducción y edición de datos

1.2.1. Tipos de datos (numérico, texto y fórmula)

Resumen

The proper use of information technology is very useful as a resource in different activities of our daily lives, excel is a very practical tool for the text process, which facilitates the manipulation of a sheet electronically.

Keywords: (paragraph, character, menu, bar, margin, rule, page).

Objetivo general: El alumno conoce, comprende e implementa la metodología de algoritmos, y aplica las herramientas de la hoja electrónica de cálculo para la resolución de problemas comunes de diversos contextos a través del análisis de casos y formulación de expresiones matemáticas que le permiten desarrollar la mejor solución.

UNIDAD I: HOJA DE CALCULO

Objetivo de la unidad: Organiza, representa, analiza y grafica datos e información en contexto mediante el uso de la hoja electrónica de cálculo y sus herramientas

1.2. Introducción y edición de datos

Excel

Es un sistema informático perfeccionado y compartido por Microsoft Corp. Consiste en un software que nos posibilita a desarrollar trabajos contables y financieros gracias a sus funciones, que fueron creadas especialmente para ayudar a trabajar y elaborar hojas de cálculo.

En la primera exploración de Microsoft en la creación de las hojas de cálculo permitieron manejar datos numéricos en lista constituida por la unión de filas y columnas, esta fue creada en 1982, con la exhibición de Multiplan.

Libro1 - Excel (Error de activación de productos) Inic. ses.

Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer? Comparar

Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos Celdas Edición

Calibrí 11 A A Ajustar texto General Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celda Insertar Eliminar Formato Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar

A1

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																

Hoja1

Modificar

06:45 p. m. 27/01/2019

1.2.1. Tipos de datos (numérico, texto y fórmula)

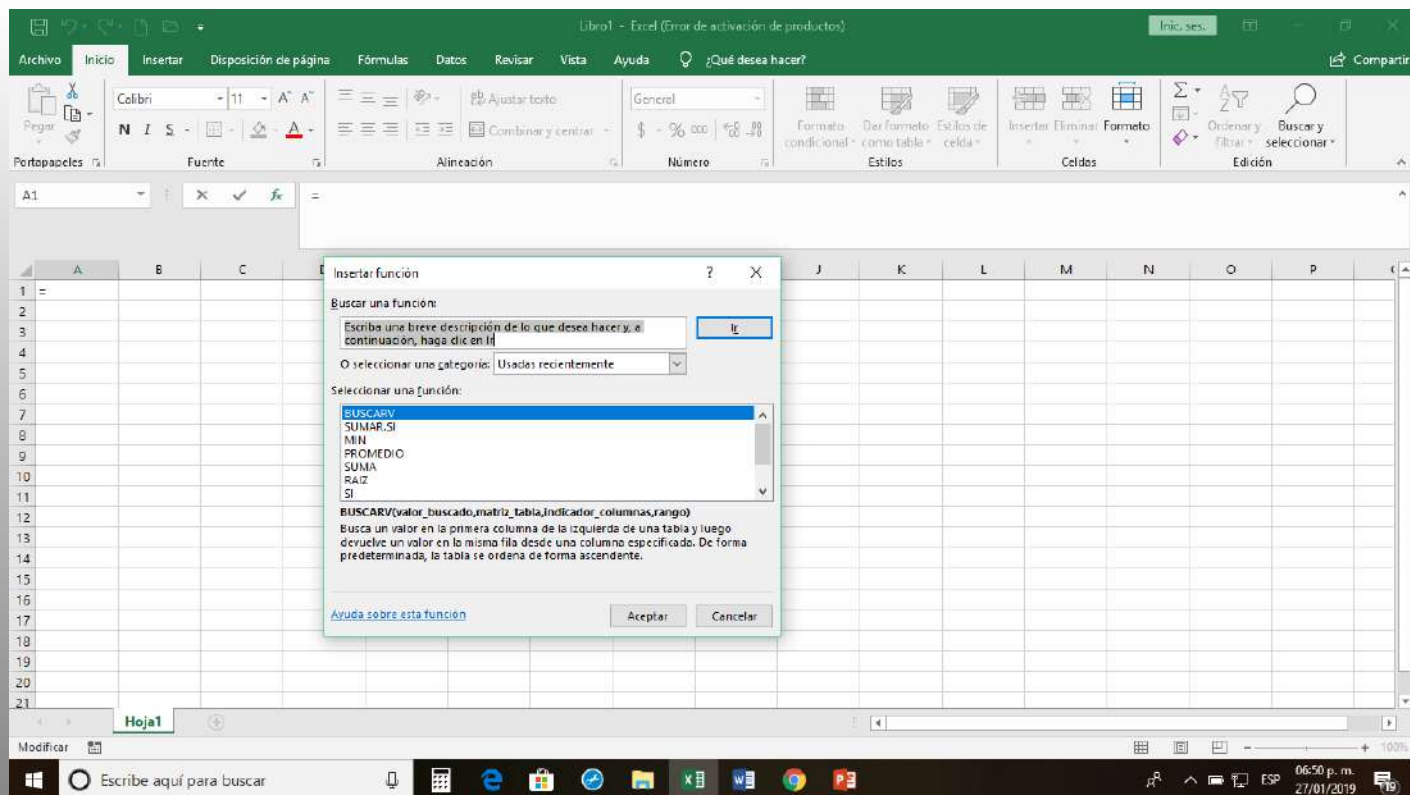
Introducir datos:

En cada una de las celdas de las hojas podemos introducir:

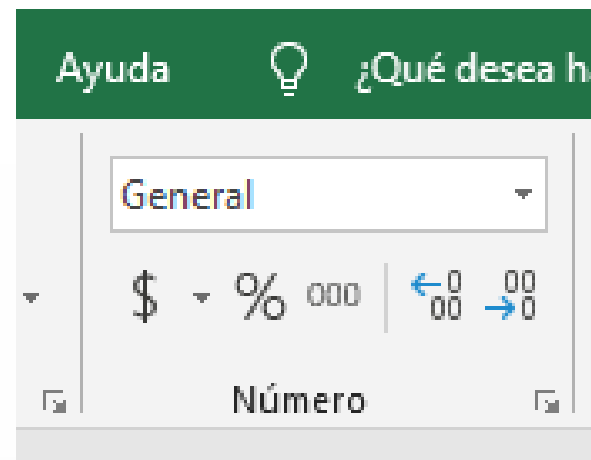
Textos

Números

Formulas.



Puede mostrar formatos de número como moneda, porcentajes, decimales, fechas, números de teléfono o números del seguro social.



A	B	C	D	E
1	\$ 2.0	\$ 3.500	30%	12/01/2019
2	\$ 4.0	\$ 4.500	40%	13/01/2019
6	\$ 6.0	\$ 3.800	50%	14/01/2019

Insertar formulas en cualquier celda

Formato Dosificación 2019.xlsx - Excel (Error de activación de productos)

Inicio ses.

Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer?

Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos Celdas Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar Edición

T16 =SI(T15=0,"",SI(T18<=AL43,"I",SI(T18<=AL44,"II",SI(T18<=AL45,"III",SI(T18<=AL46,"IV",SI(T18<=AL47,"V",SI(T18<=AL48,"VI",SI(T18<=AL49,"VII", "VIII"))))))))

	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK				
6	DOCENTE:																	UAC:																				
7	GRUPO:																	CLAVE:																				
12																																						
13																																						
14	AGOSTO			1	2	3	6	7	8	9	10	13	14	15	16	17	L	Ma	Mi	J	V	20	21	22	23	24	L	Ma	Mi	J	V	27	28	29	30	31		
15																																						
16	BLOQUE																																					
17	SESIÓN																																					
18	Total de Horas																																					
19																																						
20																																						
21																																						
22	SEPTIEMBRE			L	Ma	Mi	J	V	L	Ma	Mi	J	V	L	Ma	Mi	J	V	L	Ma	Mi	J	V	24	25	26	27	28										
23																																						
24	BLOQUE			II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II		
25	SESIÓN			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
26	Total de Horas			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	26	27	28	29	26	27	28	29	26	27	28	29	26	27	28	29
27																																						

Informatica 1101

90%

Escribe aquí para buscar

06:58 p. m. 27/01/2019

Formato de calificaciones, donde se puede emplear la combinación de datos numéricos.

Autoguardado Lucía_Calificaciones 2018-B.xlsx - Excel (Error de activación de productos) Inic. ses.

Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer?

Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos Celdas Edición

Calibri 8 A A Ajustar texto General Combinar y centrar \$ % 000 00 00

Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celda Insertar Eliminar Formato Celdas Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar

=SI(AQ42=0," ",AQ42)

N.P.	Matrícula	Nombre del Alumno	ORDINARIO 40%					PRONAL					PROFESIONAL	SYLABUS	Alumnos No Aprobados
			C T a r a r e s	T r a b a j o s	P o r t a d e f e n d i c i a	O b j e t i v a	P r o m e d i o	Hetero evaluación	Co evaluación	Auto evaluación	PROMEDI O	Nivel			
1	9	ACOSTA CUENCA ZAYDA DANIELA	10.00	9.6	9.00	8.30	7.80	7.84	10.00	10.00	8.84	Excelente	9.32	9	
2		AUSTRIA AVALOS LINA YARIELA	10.00	8.3	10.00	8.10	7.60	7.69	10.00	10.00	8.69	Excelente	7.94	8	
3		BALDERRAMA HERNÁNDEZ LUIS ÁNGEL	9.50	7.8	9.00	6.70	6.20	6.65	10.00	10.00	7.65	Bueno	7.94	8	
4		BALTAZAR HERNÁNDEZ BRAYAN JESÚS	9.50	8.3	10.00	6.10	6.10	6.44	10.00	10.00	7.44	Bueno	7.02	7	
5		BARRERA ESCUDERO SERGIO	10.00	9.6	10.00	6.00	6.00	6.56	10.00	10.00	7.56	Bueno	7.13	7	
6		BAUTISTA CUERVO MARCO ANTONIO	10.00	10.0	10.00	7.50	7.00	7.50	10.00	10.00	8.50	Excelente	8.61	9	
7	9	BONILLA VALDIVIA ARIANA BRILLET	10.00	6.5	9.50	9.40	8.90	8.24	10.00	10.00	9.24	Excelente	9.05	9	
8		CAMPOY SERNA YOSELIN	10.00	10.0	10.00	8.90	8.40	8.34	10.00	10.00	9.34	Excelente	9.52	10	
9		CHAVEZ DÍAZ DULCE IVETH	10.00	8.3	10.00	7.50	7.00	7.33	10.00	10.00	8.33	Excelente	8.37	8	
10		ESPINOZA CASANOVA KELLY JOSELYN	10.00	10.0	10.00	8.10	7.60	7.86	10.00	10.00	8.86	Excelente	8.73	9	
11		HERNÁNDEZ BALTISTA GERARDO EROYLAN	10.00	9.6	10.00	4.60	4.10	5.72	10.00	10.00	6.72	Insuficiente	8.01	8	

Algebra 1-1 Info 1-1 Algebra 1-2 Geo 3-1 Info 3-1 Geo -2 Info 3-2 5-U

Recuento: 31 80%

07:03 p. m. 27/01/2019

Bibliografía

Microsoft, C. (10 de marzo de 2009). Microsoft Excel 2007. México. 2.
Ulibarri, M. J., & Hernández, H. S. (2007). Aprendiendo Word. Pachuca, Hgo.: Maep.