



Nombre de alumno: Javier Trujillo López.

Nombre del profesor: ALDO IRECTA.

Nombre del trabajo: Super notas

Materia: PROCESAMIENTO DE LA INF. EN HOJA DE CALCULO.

Grado: 5° Cuatrimestre.

PSICOLOGIA

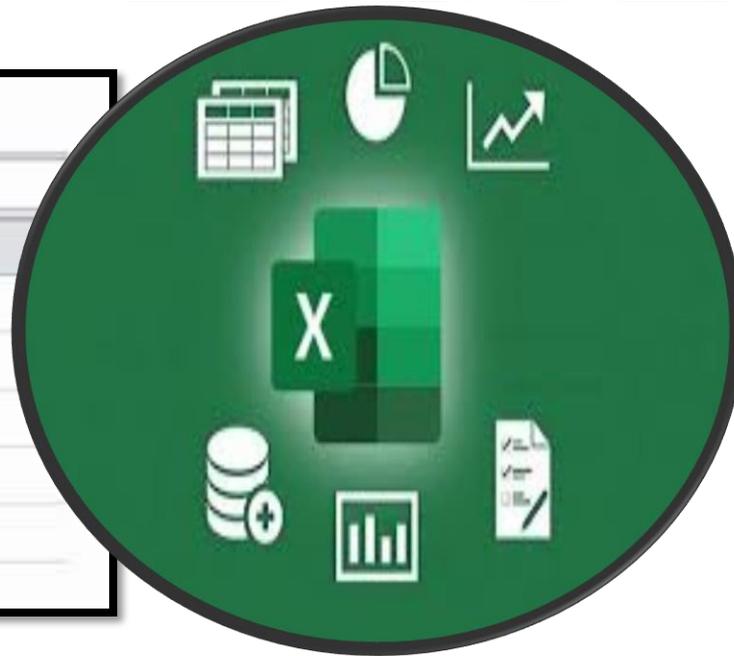
PASIÓN POR EDUCAR

Microsoft Excel

Microsoft Excel es una hoja de cálculo desarrollada por Microsoft para Windows, macOS, Android e iOS. Cuenta con cálculo, herramientas gráficas, tablas calculares y un lenguaje de programación macro llamado Visual Basic para aplicaciones.



Excel ofrece una interfaz de usuario ajustada a las principales características de las hojas de cálculo, en esencia manteniendo ciertas premisas que pueden encontrarse en la hoja de cálculo original, VisiCalc: el programa muestra las celdas organizadas en filas y columnas (intersección de las filas y columnas), y cada celda contiene datos o una fórmula, con referencias relativas, absolutas o mixtas a otras celdas.



Aplicaciones

Excel permite a los usuarios elaborar tablas y formatos que incluyan cálculos matemáticos mediante fórmulas; las cuales pueden usar “operadores matemáticos” como son: + (suma), - (resta), * (multiplicación), / (división), ^ (potenciación), > (mayor), < (menor), %(porcentaje), >=(mayor o igual que), <=(menor o igual que); además de poder utilizar elementos denominados “funciones” (especie de fórmulas, pre-configuradas) como por ejemplo: Suma, Promedio, Buscar, etc. 4

Las características, especificaciones y límites de Excel han variado considerablemente de versión en versión, exhibiendo cambios en su interfaz operativa y capacidades desde el lanzamiento de su versión 12.0 mejor conocida como Excel 2007. Esto también ha hecho que las personas sientan una evolución positiva dentro del programa y dado a su usuario una mejor calidad y opción de hoja ya que tiene más de 15 tipos de estas. Se puede destacar que mejoró su límite de columnas ampliando la cantidad máxima de columnas por hoja de cálculo de 256 a 16 384 columnas.⁵ De la misma forma fue ampliado el límite máximo de filas por hoja de cálculo de 65 536 a 1 048 576 filas⁶ por hoja, dando un total de 17 179 869 184 celdas. Otras características también fueron ampliadas, tales como el número máximo de hojas de cálculo que es posible crear por libro que pasó de 256 a 1024 o la cantidad de memoria del PC que es posible emplear que creció de 1 GB a 2 GB soportando además la posibilidad de usar procesadores de varios núcleos.

	A	B	C	D	E	F	G
1	GABRIELA GONZALEZ NUÑOZ						
2	RELACION DE GASTOS						
3	EJERCICIO 2018						
4							
5							
6	Fecha	Concepto	Total gastos	Importe SIN IVA	Importe CON IVA	Iva	Total
7	Enero	Gastos	0	0	0	0	0
8	Febrero	Gastos	0	0	0	0	0
9	Marzo	Gastos	4,550	26,790	3,090	620	4,550
10	Abril	Gastos	13,600	13,530.00	90	14	300
11	Mayo	Gastos	5,781	5,475.00	320	26	262
12	Junio	Gastos	1,295	0	1,295	300	1,900
13	Julio	Gastos	0	0	0	0	0
14	Agosto	Gastos	2,181	1,900	450	78	510
15	Septiembre	Gastos	8,100	5,124	5,980	830	4,878
16	Octubre	Gastos	345	0	5543.21	87	610
17	Noviembre	Gastos	7,982	0	7,983	1,258	9,320
18	Diciembre	Gastos	0	0	0	0	0
19			81,374	43,014	38,360	2,538	21,200

