



# LICENCIATURA EN PSICOLOGÍA

## COMPUTACION II

### SUPER NOTA CUESTIONARIO

“QUE ES UNA HOJA DE CÁLCULO, CUÁLES SON LOS  
ELEMENTOS, CUANDO SE DESARROLLÓ”.

FATIMA JAMILETH MONTEJO SOLIS

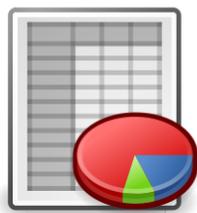
DOCENTE : ING ALDO IRECTA NAJERA

VILLERMOSA, TABASCO 8 DE MARZO DEL 2024



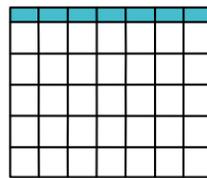
# QUE ES UNA HOJA DE CALCULO , CUALES SON LOS ELEMENTOS, CUANDO SE DESARROLLO.

## QUE ES UNA HOJA DE CALCULO



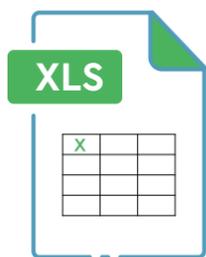
Una hoja de cálculo es un programa para la manipulación de datos dispuestos en forma de tablas, con la finalidad de efectuar operaciones complejas con fórmulas y funciones.

## OTROS TIPOS DE HOJAS DE CALCULOS QUE SE PUEDEN UTILIZAR



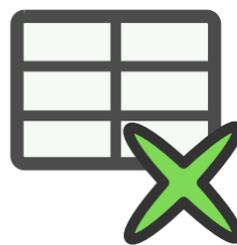
- Excel no es la única opción de hoja de cálculo que puedes utilizar, existen otras empresas que han desarrollado sus propias aplicaciones de hoja de cálculo:
- [Calc, integrada en LibreOffice](#)
- [Gnumeric, integrada en Gnome Office](#)
- [Hoja de cálculo, integrada en Google Apps.](#)
- [KSpread, integrada en KOffice, paquete gratuito de Linux.](#)
- [Lotus 1-2-3 integrada en Lotus SmartSuite](#)
- [Microsoft Excel, integrada en Microsoft Office](#)
- [Numbers, integrada en iWork de Apple](#)
- [StarOffice Calc, integrada en StarOffice.](#)
- [PlanMaker, integrada en SoftMaker Office.](#)
- [Corel Quattro Pro, integrada en WordPerfect.](#)

## CUALES SON LOS ELEMENTOS



- 1- Barras de acceso rápido
- 2- cinta de opciones
- 3- cuadro ¿que deseas hacer?
- 4- cuenta de Microsoft
- 5- cuadro de nombres
- 6- barras de formulas
- 7- columnas
- 8- filas
- 9- celdas
- 10- hojas de calculo
- 11- tipo de vista
- 12- zoom

## LA CELDA ES EL ELEMENTO BASICO



La celda es la unidad básica de información en la hoja de cálculo, donde se insertan los valores y las fórmulas que realizan los cálculos. Habitualmente es posible realizar cálculos complejos con fórmulas y/o funciones y dibujar diferentes tipos de gráficas.

## CUANDO SE DESARROLLO



1972 : Se realizó la Primera demostración pública de ARPANET, una nueva red de comunicaciones financiada por la DARPA que funcionaba de forma distribuida sobre lared telefónica conmutada.

## CUANDO SE DESARROLLO



Su anuncio tuvo lugar en el artículo Budgeting Models and System Simulation de Richard Mattessich, aunque el inventor aceptado de las hojas de cálculo como las conocemos es Dan Bricklin.

# CUESTIONARIO

1- ¿Qué es Excel?

es un programa informático desarrollado y distribuido por Microsoft Corp. Se trata de un software que permite realizar tareas contables y financieras gracias a sus funciones, desarrolladas específicamente para ayudar a crear y trabajar con hojas de cálculo.

2- ¿En qué año fue la incursión de Microsoft en el mundo de las hojas de calculo?  
en el años de 1982

3- ¿en que año Microsoft presento su primer versión de office que incluía Excel?  
en el de 1989

4-¿Cuál ha sido uno de los problemas mas importantes que ha presentado Microsoft Excel?  
Uno de los más importantes ha sido la imposibilidad de trabajar con fechas anteriores al año 1900

5-¿Cuáles son alguna otras opciones de hoja de calculo, que pueden ser de código abierto(gratis)?  
LibreOffice Calc, Apache OpenOffice Calc, FreeOffice PlanMaker 2021

6- ¿Cuál es uno de los puntos fuertes de Excel?  
es que da a sus usuarios la posibilidad de personalizar sus hojas de cálculo mediante la programación de funciones propias, que realicen tareas específicas, ajustadas a las necesidades de cada uno, y que no hayan sido incluidas en el paquete original.

7-¿Qué es una celda?  
Una celda es una porción o espacio útil en la hoja de cálculo.

8-¿Cómo están organizadas las celdas en Excel?  
columnas y filas

9-¿Cómo están nombradas las columnas en Excel?  
Las columnas son las que tienen letras en los encabezados

10-¿Cómo están nombradas las filas en Excel?  
las filas son las que tienen números

11-¿Cómo viene dado el nombre de cada una de las celdas en Excel?  
El nombre viene dado por la letra de la columna donde está, seguido del número de la fila.

12-¿Qué es una celda activa?  
La celda activa nos indica cuál de todas es la que está lista para que ingresemos un dato o una fórmula.

13-¿Cómo se llama al conjunto de líneas que permite distinguir una celda de otra?  
cuadrícula

14-¿Qué es una hoja de Excel?  
pantalla que ves al abrir un libro o archivo.

15-¿Cuántas celdas puede contener una hoja de Excel?  
1.048.576 filas por 16.384 columnas

16-¿Qué es un libro de Excel?  
es un archivo que se usa por una aplicación de hoja de cálculo de Microsoft Excel. Los libros de Excel en realidad son juegos de "páginas" de hojas de cálculo, cada uno de los cuales pueden incluir información separada o codependiente.

17- ¿Dónde podemos ver el nombre de los libros de Excel?  
visualizadas bajo la forma de fichas o pestañas en la parte inferior izquierda de la ventana.

18-¿Cual es en nombre que trae predeterminado un libro de Excel?  
Hoja1, Hoja2, Hoja3, etc.

19-¿Qué es la ficha de menú inicio de Excel?  
es una barra horizontal que forma parte de la cinta de opciones de Excel y contiene los botones de comando que normalmente se utilizan para crear, dar formato a texto, alinear texto, y más.

20-¿Qué contiene la ficha de menú inicio de Excel?  
contiene los botones de comando

21- ¿Cuáles son los grupos en los que se organizan los comandos que forman parte de la ficha de inicio?  
Portapapeles, Fuente, Alineación, Número, Estilos, Celdas y Modificar.

# BIBLOGRAFIAS

## ANTOLOGIA COMPUTACION II UDS.

[https://www.google.com/search?](https://www.google.com/search?q=Cu%C3%A1les+son+alguna+otras+opciones+de+hoja+de+calculo%2C+que+pueden+ser+de+c%C3%B3digo+abierto(gratis&rlz=1C1JZAP_esMX890MX893&oq=Cu%C3%A1les+son+alguna+otras+opciones+de+hoja+de+calculo%2C+que+pueden+ser+de+c%C3%B3digo+abierto(gratis&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUyBggAEEUYOdIBCjE0NDEyajBqMTWoAgCwAgA&sourceid=chrome&ie=UTF-8)

[q=Cu%C3%A1les+son+alguna+otras+opciones+de+hoja+de+calculo%2C+que+pueden+ser+de+c%C3%B3digo+abierto\(gratis&rlz=1C1JZAP\\_esMX890MX893&oq=Cu%C3%A1les+son+alguna+otras+opciones+de+hoja+de+calculo%2C+que+pueden+ser+de+c%C3%B3digo+abierto\(gratis&gs\\_lcrp=EgZjaHJvbWUyBggAEEUYOdIBCjE0NDEyajBqMTWoAgCwAgA&sourceid=chrome&ie=UTF-8](https://www.google.com/search?q=Cu%C3%A1les+son+alguna+otras+opciones+de+hoja+de+calculo%2C+que+pueden+ser+de+c%C3%B3digo+abierto(gratis&rlz=1C1JZAP_esMX890MX893&oq=Cu%C3%A1les+son+alguna+otras+opciones+de+hoja+de+calculo%2C+que+pueden+ser+de+c%C3%B3digo+abierto(gratis&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUyBggAEEUYOdIBCjE0NDEyajBqMTWoAgCwAgA&sourceid=chrome&ie=UTF-8)

[Egxnd3Mtd2l6LXNlcnAiMEN1w6FudGFzIGNlbGRhcyBwdWVkb250ZW5lciB1bmEgaG9qYSBkZSBFeGNlbDIFECEYnwVlrSZQxAXyAXwA3gBkAEAmAG4AaABuAGqAQMwLjG4AQPIAQD4AQL4AQGYAgSgAtUBwglKEAAYRjWBBiwA8ICDRAAGIAEGloFGEMYsAOYAwCIBgGQBggSBwMzLjGgB](https://es.wikipedia.org/wiki/Hoja_de_calculo#:~:text=La%20celda%20es%20la%20unidad,dibujar%20diferentes%20tipos%20de%20gr%C3%A1ficas.)

[https://es.wikipedia.org/wiki/Hoja\\_de\\_calculo#:~:text=La%20celda%20es%20la%20unidad,dibujar%20diferentes%20tipos%20de%20gr%C3%A1ficas.](https://es.wikipedia.org/wiki/Hoja_de_calculo#:~:text=La%20celda%20es%20la%20unidad,dibujar%20diferentes%20tipos%20de%20gr%C3%A1ficas.)

<https://didierdiaz.com/cursos/informatica-ii/material-de-consulta-ii/hojas-de-calculo-en-el-mercado/>

<https://concepto.de/hoja-de-calculo#:~:text=La%20primera%20hoja%20electr%C3%B3nica%20de,las%20conocemos%20es%20Dan%20Bricklin.>