



# Mi Universidad

*Nombre del Alumno: Yaritza Velazquez Roblero*

*Nombre del tema: Excel*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Computación II*

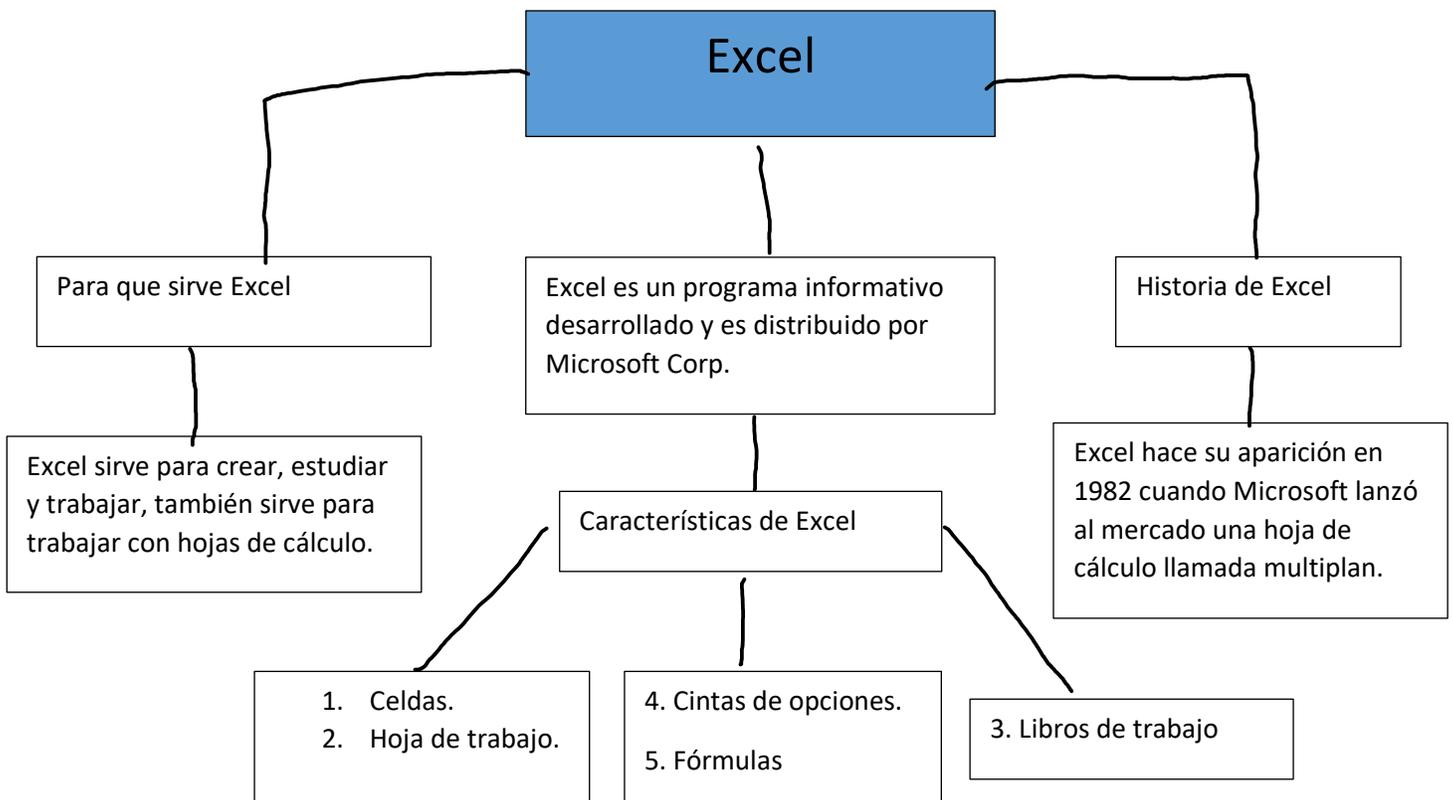
*Nombre del profesor: Icel Bernardo Lepe Arriaga*

*Nombre de la Licenciatura: Trabajo Social y Gestión Comunitaria*

*Cuatrimestre: I*

Excel es un programa del tipo hoja cálculo que permite realizar operaciones con números organizados en una cuadrícula, es útil para realizar desde simples sumas hasta cálculos de préstamos hipotecarios.

Es una herramienta muy eficaz para obtener información con significado a partir de grandes cantidades de datos, también funciona muy bien con cálculos sencillos y para realizar el seguimiento de casi cualquier tipo de información.



# EXCEL

## Conceptos básicos

Las celdas están organizadas en columnas y las filas

Las columnas son las que tienen letras en los encabezados.

La hoja, cada hoja tiene más de un millón de filas y más de dieciséis mil columnas.

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

El libro, el libro es el archivo donde estarán contenidas todas las hojas.

## Inicio de Microsoft Excel

Se utilizan para crear, dar formato a texto, alinear texto y más.

Portapapeles, fuente, Alineación, Número, Estilos, Celdas y Modificar.

### Elementos de la barra del menú

Portapapeles: cortar, copiar, copiar formato.

Fuente: Tamaño de fuente, aumentar tamaño de fuente, disminuir tamaño de fuente, etc.

Alineación: alinear a la par superior, alinear en el medio, alinear a la parte superior, orientación, etc.

Número: formato de número, porcentaje, fecha/hora.

Estilos: formato a condicional, dar formato como tabla, Estilos de celdas.

Celdas: insertar, eliminar, formato.

Modificar: autosuma, rellenar borrar, ordenar y filtrar, buscar y seleccionar.

Utilizando Excel es posible construir herramientas computacionales que conjuntamente con la indagación por parte del docente, pueden mejorar el proceso de aprendizaje del álgebra desde la perspectiva de desarrollo de pensamiento algebraico.

Hoy en día Excel es un software potente y flexible, su ámbito de aplicabilidad va de la economía a la psicología, de las matemáticas aplicadas a la administración de los recursos humanos entre otras tantas.

#### Referencia :

- <https://www.celdactiva.com/lecciones/conceptos-basicos-de-excel/#>
- <http://www.cavsi.com/preguntasrespuestas/que-es-la-ficha-menu-inicio-excel-ycuales-son-sus-elementos-2/>
- [http://www.unav.ws/common/fe/informes/diagnostico/cursos/excel2000/excel2000\\_8.shtm](http://www.unav.ws/common/fe/informes/diagnostico/cursos/excel2000/excel2000_8.shtm)
- <https://www.uv.es/castros/docencia/informatica/excel5.htm>