



## Ensayo

*Nombre del Alumno: Yesica Ledezma Vázquez*

*Nombre del tema: Excel y unidad IV*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: computación II*

*Nombre del profesor: Evelio Calles Pérez*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 2*

En este texto se abarcaran dos grandes temas en general el primero es excel que es un programa del tipo Hoja de Cálculo que permite realizar operaciones con números organizados en una cuadrícula. Es útil para realizar desde simples sumas hasta cálculos de préstamos hipotecarios. La hoja de cálculo tiene una capacidad para 65.536 filas por 256 columnas. Cada celda admite hasta 32.000 caracteres. Por otra parte el siguiente tema es herramientas de internet este nos ayudara a entender los vinculos, las incustracion, la tencnica ole 2, a trabajar con objetos incrutados, entre otros que abordaremos mas adelante.

Con respecto al tema de excel uno de sus componentes son las celdas, estas estan conformadas por filas y columnas. Las filas son las que podemos indentificar por numero y estan de manera manera vertical, mientras que las columnas se encuentran de manera horizontal y se indentifican por las letras del alfabeto. Asi mismo al conjunto de todas las celdas que encontramos se le llama hoja; ahora bien a todas las hojas que encontramos en excel se le llama libro que es el nombre que excel usa po defecto para guardar un archivo que no hallamos renobrado.

Excel tambien cuenta con una ficha de inicio de menu que es una barra horizontal que forma parte de la cinta de opciones de excel donde podemos encontra herramientas como portapapeles (copiar, pegar,cortar), fuentes (tamaño, fuente, negrita, cursiva, subbrayado, color de relleno, borde inferio, entre otras), alineacion ( parte superior, en medio, parte inferior, centrar, alinear, justificar, orientacion, combinar y centrar, etc.), numero (formato de numero, porcentaje, fecha), estilos y celdas.

Para poder introducir datos en un libro de trabajo es muy facil solo basta con seleccionar la celda adecuada y empezar a inruducir ya sea numeros o letras dependiendo el caso. Para seleccionar una celda basta con hacer clic con el ratón sobre ella, cuando queramos seleccionar una fila completa basta con hacer clic sobre el número de la fila en cuestión, pero si lo que pretendemos es seleccionar una columna completa se debe hacer clic sobre la letra de la columna. Así pues, también

se le puede dar formato a los datos cuando tengamos un rango de datos que no tiene formato de tabla, Excel lo convertirá automáticamente a una tabla cuando seleccionemos un estilo de tabla. También puede cambiar el formato de una tabla existente, seleccionando un formato diferente.

Con respecto a internet hay que hacer notar los vínculos ya que estos son objetos vinculado es un puntero que señala la posición que ocupan los datos en un archivo de origen, es necesario actualizar o editar los datos de un objeto vinculado se guardan en el archivo de origen. Ahora bien, la incrustación trata de una copia de la información procedente de un archivo de origen, cuando necesitamos editar un archivo de este tipo no se necesita acceder al archivo original, los objetos incrustados requieren más espacio en la base de datos que los objetos vinculados.

El origen de internet se remonta a 1969, cuando se estableció la primera conexión de computadoras, conocida como ARPANET, entre tres universidades en California (Estados Unidos). Lo mas sobresaliente de internet es la WWW que es un conjunto de protocolos que permite, de forma sencilla, la consulta remota de archivos de hipertexto.

La mayoría de las industrias de comunicación, incluyendo telefonía, radio, televisión, correo postal y periódicos tradicionales están siendo transformadas o redefinidas por el Internet, permitiendo el nacimiento de nuevos servicios como correo electrónico (email), telefonía por internet, televisión por Internet, música digital, y video digital.

Para concluir Internet en la actualidad es una de las herramientas más utilizadas ya sea para comercio, socializar, investigar educación o simplemente entretenimiento, sin embargo esta herramienta llega a tener su contras y pro. Por su parte Excel es un programa de Microsoft con el que puedes realizar todo tipo de operaciones matemáticas mediante hojas de cálculo. También se pueden crear tablas con las que combinar datos y poder realizar diferentes acciones, podemos realizar desde una simple suma hasta una formula muy complicada.