



# PROCESADORES DE TEXTO








TIC'S

Lic. César Salomón Rangel Farias

## Procesador de Textos

Un procesador de textos es una aplicación que permite la creación y modificación, almacenamiento e impresión de cualquier escrito, de manera fácil y rápida. Es una de las aplicaciones más usadas en la computadora.

Actualmente, los procesadores de texto modernos no solo manipulan letras, además de eso tienen muchas otras funciones como las que se describen a continuación:

-  Corrector ortográfico, gramático y sintáctico.
-  Diccionario de sinónimos y antónimos.
-  Realización de gráficos.
-  Funciones aritméticas.
-  Macros.
-  Permiten insertar, imágenes, tablas, etc.
-  Manejo de Índice o tabla de contenido automatizados.

Hoy, existen diversos tipos de procesadores de texto en el mercado, y aunque son diferentes entre sí y es casi imposible conocerlos a todos, comparten ciertas similitudes básicas entre ellos. Algunos de los procesadores de texto más conocidos, son: Microsoft Word, Word Perfect, Wordstar, Writer de Libre Office.

Hablaremos de Microsoft Word ya que es el procesador de texto más usado y difundido en el mundo y porque combina todas las herramientas antes mencionadas y muchas otras más.



















Es importante mencionar que en Microsoft Word se muestra en pantalla exactamente como se vería impreso en el papel. A esta propiedad se le llama comúnmente WYSIWYG (What You See Is What You Get) (“Lo que ves, es lo que obtienes.”). Las aplicaciones de este tipo son muy fáciles de entender y usar, porque rápidamente muestran en pantalla el resultado del comando ejecutado, y se pueden detectar errores y solucionarlos antes de imprimir en papel.

## Métodos abreviados del Teclado.

A continuación algunos métodos abreviados para realizar algunas de las funciones más usadas, tanto de ventanas en Windows, como en Microsoft Word. (Las combinaciones de teclas deben ser presionadas en el orden en que aparecen y se separan con un “+” el cual no debe presionarse.)

La tecla INICIO es la que tiene el logotipo de Windows, generalmente ubicada al lado izquierdo de la tecla ALT. Las teclas de dirección son aquellas que tienen dibujadas flechas (arriba, abajo, izquierda, derecha).

A continuación algunos métodos abreviados del teclado.

-  **ALT + F4:** Cierra la ventana activa.
-  **INICIO + M:** Minimiza ventana activa.
-  **INICIO + D:** Minimiza todas las ventanas.
-  **ALT + TAB:** Cambia entre ventanas minimizadas.
-  **ALT :** Muestra menú oculto de las ventanas.
-  **SHIFT + TECLA DE DIRECCIÓN:** Selecciona texto en Word.
-  **CTRL + C :** Copiar.
-  **CTRL + V :** Pegar.
-  **CTRL + X :** Cortar.
-  **CTRL + E :** Seleccionar Todo el Documento.
-  **CTRL + N :** Negritas
-  **CTRL + K :** Cursivas.
-  **CTRL + S :** Subrayadas.
-  **CTRL + Z :** Deshacer Cambios.
-  **CTRL + G :** Abre cuadro de diálogo “Guardar”.
-  **CTRL + P :** Abre el cuadro de diálogo “Imprimir”.
-  **CTRL + A :** Abrir documento.
-  **CTRL + U :** Crea nuevo documento

# EXAMEN PRACTICO DE WORD

## Practica de Word.

1- Crear el siguiente documento como aparece a continuación.


El color de sombreado es azul.

2- Crear la tabla como se muestra.

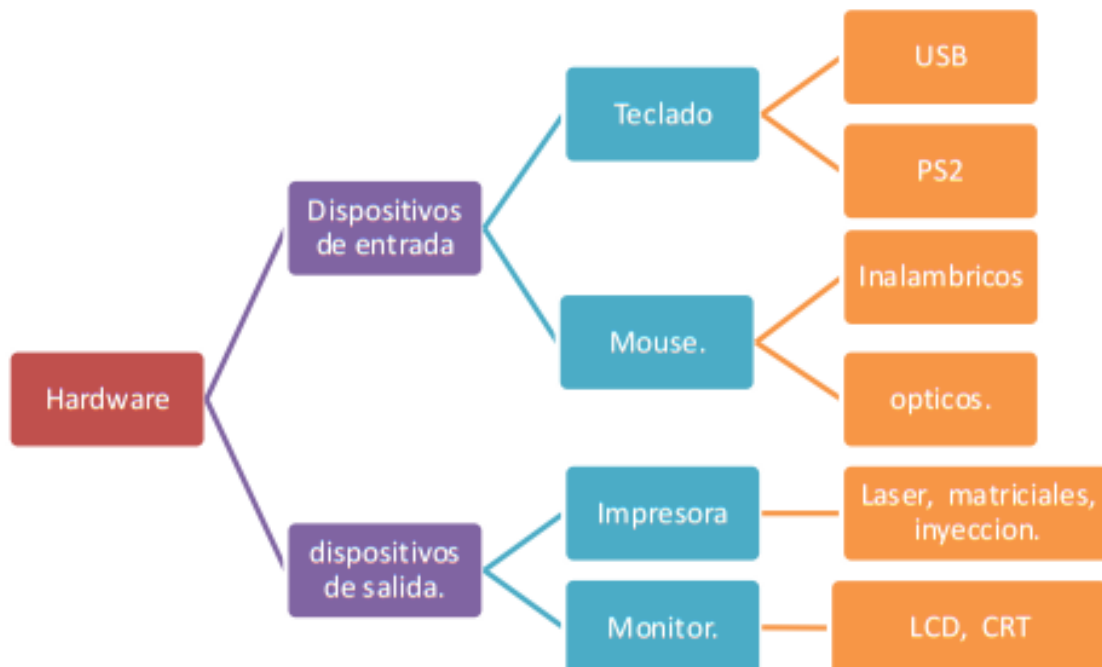
Horario de clases.

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes		
7:00 am – 8:00 am							
8:15 am – 9:15 am							
9:30 am – :10:30 am							
10:45 am – :11:45 am							

Eliminar las dos columnas, eliminar la última fila, aplicar color de sombreado al encabezado de la tabla, digitar el nombre de las materias básicas.

3.- Realiza los siguientes pasos para crear un esquema.

Da Clic en insertar, clic en SmartArt, clic en jerarquía, clic en jerarquía horizontal, digita la información que contiene el esquema.



4.- Guardar con el nombre de: tablas y esquemas.

5.-Enviar por correo electrónico al correo: [c.sar56@gmail.com](mailto:c.sar56@gmail.com)

# UNIVERSIDAD DE SONORA

## Programas Profesionalizantes del Posgrado en Ciencias de la Ingeniería: Ingeniería Química

### Objetivo

Formar personal del más alto nivel académico y profesional en ingeniería y sus campos afines, capaz de realizar desarrollos que contribuyan a la solución de problemas de interés nacional.



### Programas Bajo Demanda

#### 1. Especialización en:

- (a) Procesos Químicos
- (b) Procesos Biotecnológicos
- (c) Procesos Ambientales
- (d) Procesos Energéticos
- (e) Procesos Metalúrgicos

#### 2. Maestría en Ingeniería

### Perfil de Ingreso

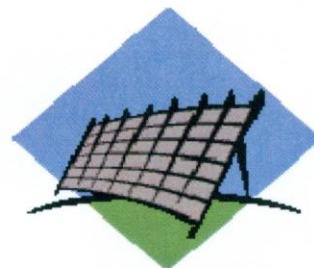
Formación preferente de Licenciatura en *Ingeniería Química*. Se podrán aceptar estudiantes con otras licenciaturas, a juicio de la Comisión Académica. Adicionalmente con un perfil que demuestre habilidades y competencia para la práctica profesional, dedicación y gusto por la aplicación de herramientas avanzadas de ingeniería.



Programa Académico	Créditos	
	Especialización	Maestría en Ingeniería
Asignaturas de Matemáticas	0 a 8	0 a 8
Asignaturas Básicas	0 a 16	16 a 24
Asignaturas Especializantes	16 a 24	16 a 24
Asignaturas Optativas	0 a 16	8 a 24
Seminario de Posgrado	4	8
Técnicas Avanzadas de Investigación	8	8
Actividad Profesionalizante	4 a 8	4 a 12
Trabajo Terminal	16	N/A
Tesis	N/A	24
<b>Total</b>	<b>Al menos 60</b>	<b>Al menos 100</b>

### Mayores Informes

Dr. José Ronaldo Herrera Urbina  
Coordinador del Programa  
Edificio 5C Planta Alta Unidad Centro  
Tel. y Fax: (662) 289 37 84  
Hermosillo, Sonora, México C.P. 83000  
Email: [posci@iq.uson.mx](mailto:posci@iq.uson.mx)  
Sitio de Internet: [www.posci.iq.uson.mx](http://www.posci.iq.uson.mx)





# INTERNET

## CONCEPTO

Internet es un conjunto descentralizado de redes de comunicación interconectadas que utilizan la familia de protocolos TCP/IP, garantizando que las redes físicas heterogéneas que la componen funcionen como una red lógica única, de alcance mundial. Sus orígenes se remontan a 1969, cuando se estableció la primera conexión de computadoras, conocida como ARPANET, entre tres universidades en California y una en Utah, Estados Unidos.

## WORD WIDE WEB

Uno de los servicios que más éxito ha tenido en Internet ha sido la World Wide Web (WWW, o "la Web"), hasta tal punto que es habitual la confusión entre ambos términos. La WWW es un conjunto de protocolos que permite, de forma sencilla, la consulta remota de archivos de hipertexto. Ésta fue un desarrollo posterior (1990) y utiliza Internet como medio de transmisión.<sup>3</sup>

## VOIP

Existen, por tanto, muchos otros servicios y protocolos en Internet, aparte de la Web: el envío de correo electrónico (SMTP), la transmisión de archivos (FTP y P2P), las conversaciones en línea (IRC), la mensajería instantánea y presencia, la transmisión de contenido y comunicación multimedia -telefonía (VoIP), televisión (IPTV)-, los boletines electrónicos (NNTP), el acceso remoto a otros dispositivos (SSH y Telnet) o los juegos en línea.