



Código: FOR 7.2 DiAc 04	Página 1 de 1
Fecha de emisión: 06/07/2007	
Fecha de Revisión: 21/08/2007	
Número de Revisión: 2	

### CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Campo de Conocimiento:	Informática	Asignatura:	Informática I	Semestre:	Primero
Parcial:	Primero	Unidad(es) Temática(s):	Primera		
Periodo:	11 Agosto al 12 septiembre	Título de la(s) Unidad(es):	Introducción al estudio de la informática		
Tema ó Subtema	Contenido Programático				No. de Sesiones
	Encuadre				1
1.1.	Terminología básica				2
1.1.1	Datos				
1.1.2	Informática				
1.1.3	Computación				
1.1.4	Sistema				
1.1.5	Computadora				
1.1.6	Componentes hardware				
1.1.7	Componentes software				
1.1.8	Tecnologías de información y comunicación (TIC)				
1.2	Evolución tecnológica de las computadoras				2
1.2.1	Evolución y tendencias en el desarrollo de las computadoras				
1.2.2	Evolución continua				
1.2.3	Perfil del usuario				
1.2.4	Aplicaciones e impacto de la informática en al sociedad actual				
1.3	Funcionamiento de un sistema de computo				2
1.3.1	Principales componentes				
1.3.2	Funciones e interrelación de los componentes				
1.4	Programas de aplicación				2
1.4.1	Definición				
1.4.2	Requerimientos del usuario				
1.4.3	Importancia de las actualización				
1.5	La computadora y la comunicación				2
1.5.1	Redes locales				
1.5.2	Internet				
1.5.3	Ventajas del uso de la computadora para establecer comunicación				
1.6	Aplicaciones modernas				2
1.6.1	Robótica				
1.6.2	Realidad Virtual				
1.6.3	Inteligencia Artificial				
1.6.4	Sistemas expertos				
1.7	Ética y aspectos legales en el uso del las TIC				1
1.7.1	Ética del usuario				
1.7.2	Aspectos legales				
1.7.3	Derechos de autor y copia ilegal de programas informáticos				

	Examen	1
		Total de Sesiones: 15
Fecha de Evaluación: 8 al 12 de septiembre		
<b>Criterios De Evaluación:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Asistencia 10%</li> <li>- Cuaderno 10%</li> <li>- Tareas 20%</li> <li>- Participación en clase 20%</li> <li>- Examen 40%</li> </ul>		<b>Material Didáctico:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Libro de texto informática I</li> <li>- Pintarrón</li> <li>- Cuaderno de apoyo</li> <li>- Computadora y cañón</li> </ul>
<b>Bibliografía:</b> Informática I, Cecilia Pérez Chávez  Encarta Informática , Juan Manuel Fernández Peña, ED. Innovación Educativa Informática I, Chávez Alatorre María de Lourdes, ed. Thompson, 2006 Informática 1, M.J. Pérez, L.F. Mejía, ed. Alfa omega Informática I, Araceli Castillo López, ed. GES www.tareasya.com		<b>Elaboró:</b> ACADEMIA REGIONAL DE INFORMATICA I  <b>Plantel:</b> Región centro



Colegio de Bachilleres del Estado de Durango

Código: FOR 7.2 DiAc 04

Página 1 de 1

Fecha de emisión: 06/07/2007

Fecha de Revisión: 21/08/2007

Número de Revisión: 2

## CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Campo de Conocimiento:	informática	Asignatura:	Informática I	Semestre:	Primero
Parcial:	Segundo	Unidad(es) Temática(s):	Segunda y tercera		
Periodo:	13 septiembre – 17 de octubre	Título de la(s) Unidad(es):	Sistema Operativo y optimización de recursos Programas didácticos y programas de consulta		
Tema ó Subtema	Contenido Programático				No. de Sesiones
2.1	Introducción a los sistemas operativos				2
2.1.1	Concepto				
2.1.2	Funciones				
2.1.3	Tipos				
2.1.4	Evolución				
2.2	Sistemas operativos de ambiente grafico				1
2.2.1	Características				
2.2.2	Ventajas				
2.3	Tareas comunes				2
2.3.1	Arranque del sistema operativo e inicio de sesión				
2.3.2	Acceso a las aplicaciones				
2.3.3	Ventanas, barras de herramientas y menús				
2.3.4	Exploradores de archivos				
2.3.5	Administrador de archivos				
2.3.6	Administración de dispositivos				
2.4	Optimización de recursos empleados en la informática				2
2.4.1	El recurso humano				
2.4.2	Consumibles				
2.4.3	Ventajas				
2.5	Virus y antivirus computacionales				2
2.5.1	Definición de virus				
2.5.2	Virus mas comunes, características y efectos				
2.5.3	Medidas preventivas				
2.5.4	Definición de antivirus				
2.5.5	Antivirus de uso común				
2.5.6	Uso de antivirus				
2.6	Seguridad de la información				1
2.6.1	Importancia				
2.6.2	Respaldo de información				
2.6.3	Protección de documentos				
3.1	Programas de consulta				2
3.1.1	Diccionarios y enciclopedias en multimedia				
3.1.2	Mapas y atlas mundiales en multimedia				
3.2	Programas didácticos				2
3.2.1	Cursos				
3.2.2	Tutoriales				

	<b>EXAMEN</b>	<b>1</b>
	Total de sesiones	15
Fecha de Evaluación: 13 al 17 de octubre		
<b>Criterios De Evaluación:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Asistencia 10%</li> <li>- Cuaderno 10%</li> <li>- Tareas 20%</li> <li>- Participación en clase 10%</li> <li>- Practicas 20%</li> <li>- Examen (teórico y/o practico) 30%</li> </ul>	<b>Material Didáctico:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Libro de texto Informática I</li> <li>- Pintarrón</li> <li>- Cuaderno de trabajo</li> <li>- Computadora y cañón</li> </ul>	
<b>Bibliografía:</b> Informática I, Cecilia Pérez Chávez  Encarta  Informática , Juan Manuel Fernández Peña, ED. Innovación Educativa  Informática I, Chávez Alatorre María de Lourdes, ed. Thompson, 2006  Informática 1, M.J. Pérez, L.F. Mejía, ed. Alfa omega  Informática I, Araceli Castillo López, ed. GES  <a href="http://www.tareasya.com">www.tareasya.com</a>	<b>Elaboró:</b> ACADEMIA REGIONAL DE INFORMATICA I  <b>Plantel:</b> Región centro	



Colegio de Bachilleres del Estado de Durango

## CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Código: FOR 7.2 DiAc 04	Página 1 de 1
Fecha de emisión: 06/07/2007	
Fecha de Revisión: 21/08/2007	
Número de Revisión: 2	

Campo de Conocimiento:	Informática	Asignatura:	Informática I	Semestre:	Primero
Parcial:	Tercero	Unidad(es) Temática(s):	Cuarta		
Periodo:	18 de octubre al 21 de noviembre	Título de la(s) Unidad(es):	<b>Procesador de textos</b>		
Tema ó Subtema	Contenido Programático				No. de Sesiones
4.1	Introducción a los procesadores de texto				2
4.1.1	Definición, ventajas y aplicaciones				
4.1.2	Procesadores de texto de uso común				
4.1.3	Modo de operación				
4.1.4	Operaciones básicas				
4.2	Ayuda del procesador de palabras				1
4.2.1	Importancia y ventaja de su uso				
4.2.2	Características de los diferentes tipos de ayuda				
4.2.3	Uso de la ayuda				
4.3	Elaboración de documentos				2
4.3.1	Planeación del documento				
4.3.2	Abrir y guardar un documento nuevo				
4.3.3	Configurar página				
4.3.4	Editar texto				
4.4	Formato de documentos				3
4.4.1	Fuentes				
4.4.2	Alineación y desplazamiento				
4.4.3	Numeración y viñetas				
4.4.4	Bordes y sombreado				
4.5	Tablas				2
4.5.1	Insertar tabla				
4.5.2	Ajustar las filas y columnas de la tabla				
4.5.3	Agregar/ eliminar filas y/o columnas				
4.5.4	Aplicar formato				
4.5.5	Ordenar				
4.5.6	Dibujar				
4.5.7	Dividir y combinar celdas				
4.6	Operaciones de inserción				2
4.6.1	Imágenes prediseñadas				
4.6.2	Símbolos				
4.6.3	Referencias				
4.6.4	Objetos				
4.7	Opciones de impresión				2
4.7.1	Presentación preliminar				
4.7.2	Calidad de la impresión				
4.7.3	Impresión parcial o total				

4.7.4	Numero de copias	
	EXAMEN	1
	Total de Sesiones:	15
Fecha de Evaluación: 17 al 21 de noviembre		
<b>Criterios De Evaluación:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Asistencia 10%</li> <li>- Cuaderno 10%</li> <li>- Tareas 20%</li> <li>- Participación en clase 10%</li> <li>- Practicas 20%</li> <li>- Examen (teórico y/o practico) 30%</li> </ul>		<b>Material Didáctico:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cañón</li> <li>- Libro de texto</li> <li>- Pintarrón</li> <li>- Cuaderno de trabajo</li> <li>- computadora</li> </ul>
<b>Bibliografía:</b> Informática I, Cecilia Pérez Chávez  Encarta Informática , Juan Manuel Fernández Peña, ED. Innovación Educativa Informática I, Chávez Alatorre María de Lourdes, ed. Thompson, 2006 Informática 1, M.J. Pérez, L.F. Mejía, ed. Alfa omega Informática I, Araceli Castillo López, ed. GES www.tareasya.com		<b>Elaboró:</b> ACADEMIA REGIONAL DE INFORMATICA I  <b>Plantel:</b> Región centro