



INFORMÁTICA I

REVISIÓN 2006- 2

EJE CURRICULAR	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES Y CONCEPTUALES	RELEVANCIA	NO. DE ESPECIFICACIONES	NO. DE ITEMS	TIPO DE ITEMS	TIPO DE EVALUACIÓN
UNIDAD 1	INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DE LA INFORMÁTICA		16	16		
C.1.1. Terminología básica.	C.1.1.2. Informática.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.1.1.3. Sistema.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.1.1.6. Componentes físicos.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.1.1.7. Componentes lógicos (programas).	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.1.2. Aplicaciones e impacto de la informática en la sociedad actual.	C.1.2.5. Ecología y medio ambiente.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.1.3. Funcionamiento de un sistema de cómputo.	C.1.3.1. Principales componentes.	Esencial	6	6	Op. Múltiple	Logro
C.1.4. La computadora y la comunicación.	C.1.4.1. Redes locales.	Importante	2	2	Op. Múltiple	Logro
	C.1.4.2. Internet.	Esencial	2	2	Op. Múltiple	Logro
C.1.6. Ética y aspectos legales.	C.1.6.1. Ética del usuario.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
UNIDAD 2	SISTEMA OPERATIVO Y OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS		15	15		
C.2.1. Introducción a los sistemas operativos.	C.2.1.1. Concepto.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.2.1.2. Funciones.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.2.2. Sistemas operativos de ambiente gráfico.	C.2.2.1. Características.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.2.2.2. Ventajas.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.2.3. Tareas comunes	C.2.3.2. Acceso a aplicaciones.	Esencial	2	2	Op. Múltiple	Logro
	C.2.3.3. Ventanas, barras de herramientas y menús.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.2.3.4. Exploradores de archivos.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.2.3.5. Administración de archivos.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.2.3.6. Administración de dispositivos.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.2.4. Optimización de los recursos usados en la informática.	C.2.4.2. Consumibles: Energía eléctrica, papel, tinta, cartuchos, etc.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.2.5. Virus y antivirus computacionales.	C.2.5.3. Medidas de prevención de virus.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.2.5.5. Antivirus de uso común, características y funcionamiento.	Esencial	2	2	Op. Múltiple	Logro
C.2.6. Seguridad de la información.	C.2.6.2. Respaldo de información.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro



TABLA DE ESPECIFICACIONES PARA EL EXAMEN SEMESTRAL

EJE CURRICULAR	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES Y CONCEPTUALES	RELEVANCIA	NO. DE ESPECIFICACIONES	NO. DE ITEMS	TIPO DE ITEMS	TIPO DE EVALUACIÓN
UNIDAD 3	PROGRAMAS DIDÁCTICOS Y PROGRAMAS DE CONSULTA		4	4		
C.3.1. Programas de consulta.	C.3.1.1. Diccionarios y enciclopedias.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.3.1.2. Mapas y atlas mundiales.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.3.2 Programas didácticos.	C.3.2.1. Cursos.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.3.2.2. Tutoriales.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
UNIDAD 4	PROCESADOR DE TEXTOS		17	17		
C.4.1. Introducción a los procesadores de texto.	C.4.1.1. Definición, ventajas y aplicaciones.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.4.1.3. Modo de operación.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.4.1.4. Operaciones básicas.	Esencial	4	4	Op. Múltiple	Logro
C.4.3. Elaboración de documentos.	C.4.3.2. Abrir y guardar un documento nuevo.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.4.3.3. Configurar página.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.4.4. Formato de documentos.	C.4.4.1. Fuentes.	Esencial	4	4	Op. Múltiple	Logro
	C.4.4.2. Alineación y desplazamiento.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.4.5. Tablas.	C.4.5.1. Insertar tabla.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.4.6. Operaciones de inserción.	C.4.6.1. Imagen.	Esencial	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.4.7. Opciones de impresión.	C.4.7.2. Calidad de la impresión.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.4.7.3. Impresión parcial o total.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
UNIDAD 5	REQUERIMIENTOS DE ACTUALIZACIÓN		6	6		
C.5.1. Tendencias de la informática.	C.5.1.1. Evolución continua.	Importante	2	2	Op. Múltiple	Logro
	C.5.1.2. Perfil del usuario.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.5.2. Actualización de equipos de cómputo.	C.5.2.3. Dispositivos de entrada y salida.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
C.5.4. Actualización de conocimientos del usuario.	C.5.4.1. Requerimientos.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
	C.5.4.3. Métodos.	Importante	1	1	Op. Múltiple	Logro
TOTALES			58	58		