

CARRERA:	ANALISIS DE SISTEMAS	SEMESTRE:	2DO	SECCIÓN	C
MATERIA:	COMPUTACION III	PROFESOR:	ROGER ARMOA, DENISE TREVISAN		
AÑO:	2007				

	CONTENIDO	ESTRATEGIA METODOLÓGICA	MEDIOS AUXILIARES	TIPO DE CLASE	
Semana nº: 1	Presentación de la asignatura. Definición de Objetivos y Metas.	Exposición del profesor.	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias. PC, Procesador de Textos. Correo Electrónico. Internet. Impresora Chorro de tinta a color www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3
Mes:				Práctica	
Agosto				Laboratorio	
Fecha:				Taller	2
2.8.2007				Horas	5
3.8.2007					
Semana nº: 2	Conceptos Básicos Teoría del color. Ejemplos de entornos gráficos: windows, gnoma, kde, xwindows. Ventanas, ventanas contenedoras, propiedades y metodos de las ventanas, objetos visuales, ejemplos de objetos visuales, barras de tareas, botones, barra de estado, evento click, diferencia entre un evento, el metodo y la propiedad de un objeto. Breve historia de los modelos de color	Exposición del profesor. Estudio dirigido. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias PC, Procesador de Textos. Correo Electrónico. Internet. Impresora Chorro de tinta a color www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3
Mes:				Práctica	
Agosto				Laboratorio	
Fecha:				Taller	
9.8.2007				Horas	3

	CONTENIDO	ESTRATEGIA METODOLÓGICA	MEDIOS AUXILIARES	TIPO DE CLASE	
Semana nº: 3	Fundación de San Lorenzo Problemas sobre modelos de color. CMYK, RGB, HLS, Munsell, CIE LAB	Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrrables, fotocopias PC, Procesador de Textos. Correo Eletrónico. Internet. Impresora Chorro de tinta a color www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3
Mes:				Práctica	
Agosto				Laboratorio	
Fecha:				Taller	2
				Horas	5
Semana nº: 4	Monitores introducción. Trabajo practico sobre monitores. Trífico sobre monitores comparando seis de ellos, tres monitores por cara en una hoja tamaño carta. Barrel, bow, brightness, dot pitch, focus, frequency, hertz, horizontal back/front porch, interlaced scanning mode, invar shadow mask, ISO9000, Keystone, Low emission, Maximum Viewing area, Moire, Non-interlaced scanning mode, Non-static, Orthogonality/Parallelogram, Pincushion, Pixel , Primary colors, Purity, Resolution, Scan, Stripe Pitch, SVGA, Tilt, UVGA, Vertical Back, Front Porch, Vertical Scanning Frequency, VESA, VGA, Viewable Area. Tablas de color RGB y CMYK, conversión binario a decimal y decimal a binario. Forma de expresar los colores en CMYK y RGB, paletas de color.	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrrables, fotocopias PC, Procesador de Textos. Correo Eletrónico. Internet. Impresora Chorro de tinta a color www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3
Mes:				Práctica	
Agosto				Laboratorio	
Fecha:				Taller	2
				Horas	5
Semana nº: 5	Conceptos sobre microprocesadores. Registros generales, ALU, AX, BX, CD, DX. Códigos de operación. . Ejemplos de codificación ASSEMBLER. Programa simple de cálculos matemáticos y manejo de memoria RAM. Seguimiento a los trabajos prácticos sobre monitores.	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrrables, fotocopias PC, Procesador de Textos. Correo Eletrónico. Internet. Impresora Chorro de tinta a color	Teoría	3
Mes:				Práctica	
Agosto				Laboratorio	
				Taller	2

Fecha: 23.8.2007 24.8.2007					
				Horas	5

		CONTENIDO	ESTRATEGIA METODOLÓGICA	MEDIOS AUXILIARES	TIPO DE CLASE	
Semana nº: 6	Periodo de exámenes parciales. Impresoras, papel y tinta. Exposición de vocabulario y características técnicas sobre impresoras papel y tinta.. Especificación del trabajo sobre impresoras. Ejercicios sobre impresoras, papel y tinta	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3	
Mes: Agosto				Práctica		
Fecha: 30.8.2007 31.8.2007				Laboratorio		
				Taller	2	
				Horas	5	
Semana nº: 7	Periodo de exámenes parciales. Impresoras, papel y tinta. Exposición de vocabulario y características técnicas sobre impresoras papel y tinta.. Especificación del trabajo sobre impresoras. Ejercicios sobre impresoras, papel y tinta	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3	
Mes: Setiembre				Práctica		
Fecha: 6.9.2007 7.9.2007				Laboratorio		
				Taller	2	
				Horas	5	
Semana nº: 8	Periodo de exámenes parciales. Impresoras, papel y tinta. Exposición de vocabulario y características técnicas sobre impresoras papel y tinta.. Especificación del trabajo sobre impresoras. Ejercicios sobre impresoras, papel y tinta	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3	
Mes: Setiembre				Práctica		
Fecha: 13.9.2007 14.9.2007				Laboratorio		
				Taller	2	
				Horas	5	

		CONTENIDO	ESTRATEGIA METODOLÓGICA	MEDIOS AUXILIARES	TIPO DE CLASE	
Semana n°: 9	Impresoras, papel y tinta. Exposición de vocabulario y características técnicas sobre impresoras papel y tinta.. Especificación del trabajo sobre impresoras. Ejercicios sobre impresoras, papel y tinta	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias PC, Procesador de Textos. Correo Electrónico. Internet. Impresora Chorro de tinta a color www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3	
Mes: Setiembre				Práctica		
Fecha: 14.9.2007 15.9.2007				Laboratorio		
				Taller	2	
				Horas	5	
Semana n°: 10	Semana ETYC	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante		Teoría		
Mes: Setiembre				Práctica		
Fecha: 20.9.2007 21.9.2007				Laboratorio		
				Taller		
				Horas		
Semana n°: 11	Semana ETYC	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias PC, Procesador de Textos, Corel Draw, Adobe photoshop, Dreamweaver MX, Macromedia Flash. Correo Electrónico. Internet. Impresora Chorro de tinta a color www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría		
Mes: Setiembre				Práctica		
Fecha: 27.9.2007 28.9.2007				Laboratorio		
				Taller		
				Horas		

	CONTENIDO	ESTRATEGIA METODOLÓGICA	MEDIOS AUXILIARES	TIPO DE CLASE	
Semana nº: 12	Programas Gráficos. Imágenes tipo píxel, imágenes vectoriales, imágenes en movimiento. Introducción al Adobe phosothop, COREL DRAW y Macromedia FLASH MX. Comparación entre tipos de imágenes. Ejercicios sobre imágenes tipo pixel	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias PC, Procesador de Textos, Corel Draw, Adobe photoshop, Dreamweaver MX, Macromedia Flash. Correo Eletrónico. Internet. Impresora Chorro de tinta a color www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3
Mes: Octubre				Práctica	
Fecha: 4.10.2007 5.10.2007				Laboratorio	
				Taller	2
				Horas	5
Semana nº: 13	Programas Gráficos. Imágenes tipo píxel, imágenes vectoriales, imágenes en movimiento. Introducción al Adobe phosothop, COREL DRAW y Macromedia FLASH MX. Comparación entre tipos de imágenes. Ejercicios sobre imágenes tipo píxel. Trabajo practico sobre programas graficos.	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias PC, Procesador de Textos, Corel Draw, Adobe photoshop, Dreamweaver MX, Macromedia Flash. Correo Eletrónico. Internet. Impresora Chorro de tinta a color www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3
Mes: Octubre				Práctica	
Fecha: 11.10.2007 12.10.2007				Laboratorio	
				Taller	2
				Horas	5
Semana nº: 14	TP Nro.5 Programas Gráficos - Recepción de trabajos, Exposición del profesor, COREL prácticos Imágenes en movimiento.	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias PC, Procesador de Textos, Corel Draw, Adobe photoshop, Dreamweaver MX, Macromedia . Impresora Chorro de tinta a color Flash. Correo Eletrónico. Internet www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3
Mes: Octubre				Práctica	
Fecha: 18.10.2007 19.10.2007				Laboratorio	
				Taller	2
				Horas	5

		CONTENIDO	ESTRATEGIA METODOLÓGICA	MEDIOS AUXILIARES	TIPO DE CLASE	
Semana nº: 15	Imágenes en movimiento. FLASH. Motion tweening, shape tweening, color tweening Mes: <u>Octubre</u> Fecha: <u>25.10.2007.</u> <u>26.10.2007.</u>	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias. Macromedia Flash, teléfonos celulares que soportan flash. www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría		
				Práctica	3	
				Laboratorio		
				Taller	2	
				Horas	5	
Semana nº: 16	Periodo de exámenes parciales Mes: <u>Noviembre</u> Fecha: <u>2.11.2007</u> <u>3.11.2007</u>	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3	
				Práctica		
				Laboratorio		
				Taller	2	
				Horas	5	
Semana nº: 17	Scanners, Características técnicas, tipos de scanner, detalle de trabajo practico de scanners, con programas gráficos. Retoque de fotos viejas. Impresión de calidad fotográfica. Tecnicas para mejorar imágenes Mes: <u>Noviembre</u> Fecha: <u>1.11.2007</u> <u>2.11.2007</u>	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias PC, Procesador de Textos, Corel Draw, Adobe photoshop, Dreamweaver MX, Macromedia Flash. Correo Electrónico. Internet. Scanners. Impresora Chorro de tinta a color www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3	
				Práctica		
				Laboratorio		
				Taller	2	
				Horas	5	

	CONTENIDO	ESTRATEGIA METODOLÓGICA	MEDIOS AUXILIARES	TIPO DE CLASE	
Semana nº: 18	Scanners, Características técnicas, tipos de scanner, detalle de trabajo practico de scanners, con programas gráficos. Retoque de fotos viejas. Impresión de calidad fotográfica. Tecnicas para mejorar imágenes	Exposición del profesor. Ejercicios y corrección de TP por el ayudante	Pizarra acrílica, marcadores borrables, fotocopias PC, Procesador de Textos, Corel Draw, Adobe photoshop, Dreamweaver MX, Macromedia Flash. Correo Electrónico. Internet. Scanners. Impresora Chorro de tinta a color www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	3
Mes: Noviembre				Práctica	
Fecha: 15.11.2007. 16.11.2007.				Laboratorio	
				Taller	2
				Horas	5
Semana nº: 19	Periodo de primer final	Evaluación	Hoja de exámenes, trabajos prácticos www.geocities.com/rogerarmoa	Teoría	
Mes: Noviembre				Práctica	
Fecha: 22.11.2007. 23.11.2007.				Laboratorio	
				Taller	
				Horas	

	CONTENIDO	ESTRATEGIA METODOLÓGICA	MEDIOS AUXILIARES	TIPO DE CLASE	
Semana n°: 20	Periodo de examen primer final	Evaluación	Hoja examen, trabajos prácticos	Teoría	3
				Práctica	
Mes: Noviembre				Laboratorio	
				Taller	2
Fecha: 29.11.2007 30.11.2007					
			Horas	5	
Semana n°: 21	Periodo de segundo final	Evaluación	Hoja examen, trabajos prácticos	Teoría	3
				Práctica	
Mes: Diciembre				Laboratorio	
				Taller	2
Fecha: 6.12.2007 7.12.2007					
			Horas	5	
				5	

	CONTENIDO	ESTRATEGIA METODOLÓGICA	MEDIOS AUXILIARES	TIPO DE CLASE	
Semana n°: 22	Periodo de examen primer final	Evaluación	Hoja examen, trabajos prácticos	Teoría	
				Práctica	
Mes: Diciembre				Laboratorio	
				Taller	
Fecha: 13.12.2007. 14.12.2007.					
			Horas		
Semana n°: 23	Periodo de segundo final	Evaluación	Hoja examen, trabajos prácticos	Teoría	
				Práctica	
Mes: Diciembre				Laboratorio	
				Taller	
Fecha: 20.12.2007.					
			Horas		

	CONTENIDO	ESTRATEGIA METODOLÓGICA	MEDIOS AUXILIARES	TIPO DE CLASE	
Semana n°:	Periodo de examen tercer final	Evaluación	Hoja examen, trabajos prácticos	Teoría	
				Práctica	
Mes:				Laboratorio	
Febrero 2008				Taller	
Fecha:					
2.2008			Horas		