

SISTEMAS DE REPRESENTACION 10
CRONOGRAMA DE CLASES Y PLAN DE EVALUACIÓN – Semestre B 2012 (Oct. 2012)
Profesora Beatriz Elena Sandía Saldívía

FECHA	CLASE	CONTENIDO	EVALUACION	%
L 15-10	1	Objetivo de la asignatura - Introducción RAIS - Construcción de Polígonos. Clasificación de los Sólidos – Poliedros: propiedades esenciales		
M 16-10	2	Ubicación Espacial - Planos De Referencia - Ejes De Referencia – Coordenadas – Sistemas de Proyección y/o Representación		
J 18-10	3	Sistema Diédrico - Propiedades - Punto	Lámina 1	
V 19-10	4	Recta: Tipos de Recta – Punto en recta	Láminas 2	
L 22-10	5	Recta Oblicua: Verdadero Tamaño – Trazas - Angulos	Lámina 3	
M 23-10	6	Recta Oblicua: Verdadero Tamaño – Trazas - Angulos	Lámina 4	
V 26-10	7	Recta Producto 1: Vistas Básicas – Tipos de rectas	EVALUACION Nº 1	10 % 5 %
J 25-10	8	Plano: Definición - Posiciones - Trazas - Rectas Características	Lámina 5	
L 29-10	9	Plano Oblicuo: Trazas - Punto y Recta en Plano	Láminas 6	
M 30-10	10	Recta de Máxima Pendiente y Máxima Inclinación	Lámina 7	
J 01-11	11	Cambio de Planos	Lámina 8	
V 02-11	12	Rebatimiento	Lámina 9	
L 05-11	13	Rebatimiento	Láminas 10	
V 09-11	14	Plano Producto 2: Tipos de Planos	EVALUACION Nº 2	10 % 5 %
M 06-11	15	Paralelismo	Lámina 11	
J 08-11	16	Intersección entre recta y plano	Lámina 12	
L 12-11	17	Intersección entre planos	Lámina 13	
M 13-11	18	Perpendicularidad entre recta y plano	Lámina 14	
J 15-11	19	Perpendicularidad entre planos	Lámina 15	
V 16-11	20	Problemas Métricos: Distancias	Láminas 16	
L 19-11	21	Lugares Geométricos	Lámina 17	
V 23-11	22	Relaciones Geométricas - Problemas Métricos	EVALUACION Nº3	20%
M 20-11	23	Prismas	Lámina 18	
J 22-11	24	Pirámides	Lámina 19	
L 26-11	25	Cubo	Lámina 20	
M 27-11	26	Tetraedro	Lámina 21	
J 29-11	27	Problemas Varios – Producto		
V 30-11	28	Problemas Varios - Producto		
L 03-12	29	Proyección de Sólidos	EVALUACION Nº4	25%
M 04-12	30	Avance Producto		
J 06-12	31	Producto Final		20%
V 07-12	32		DIFERIDO/RECUPERATIVO	
			PRACTICAS (Σ láminas)	5%
			TOTAL	100%

Nota: Las evaluaciones consistirán en ejercicios prácticos y preguntas teóricas sobre los temas planteados en clase.