



Ministerio de Educación,
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado

“Las Malvinas son argentinas”

R E G I S T R A D O
PABLO A. HUEL JEFE DE DEPARTAMENTO APOYO AL CONSEJO SUPERIOR

Carrera:	INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA	Nº de orden:	7
Asignatura:	Sistemas de Representación	Horas cátedra semanales:	3
Departamento:	Electromecánica	Horas reloj total:	72
Bloque:	Ciencias Básicas de la Ingeniería	Nivel:	1
Área:	Mecánica		
Objetivos			
<ul style="list-style-type: none">- Aplicar los métodos, sistemas y normas para transmitir y representar las formas espaciales propias de la especialidad.- Aplicar programas de computación en la confección de planos.- Evidenciar habilidad en el uso del vocabulario técnico.			
Contenidos mínimos			
<ul style="list-style-type: none">- Introducción a los Sistemas de Representación: con especial énfasis en el croquizado a mano alzada y el uso de CAD (Diseño asistido por computadora)- Normas nacionales e internacionales relacionadas a la especialidad.- Códigos y normas generales para la enseñanza del Dibujo Técnico.- Conocimiento básico de Diseño Asistido, aplicado al diseño y representación de planos eléctricos y mecánicos.			