



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:	11
Asignatura:	Ingeniería Electromecánica II	Horas cátedra semanales:	2
Departamento:	Electromecánica	Horas reloj total:	48
Bloque:	Ciencias y Tecnologías Complementarias	Nivel:	2
Área:	Integradora		
Objetivos			
- Planificar el trabajo individual y el liderazgo del trabajo en equipo en diferentes organizaciones. - Considerar la ética profesional, la responsabilidad social, la necesidad de desarrollo y la sustentabilidad productiva en el trabajo del ingeniero. - Integrar saberes básicos para aplicar a problemas concretos. - Analizar distintos sistemas de producción de bienes y servicios. - Analizar distintos sistemas tecnológicos desde perspectivas de calidad y productividad. - Aplicar conocimientos de materias básicas del nivel de cursado y del anterior para resolver un problema integrador de nivel 2.			
Contenidos mínimos			
- El ejercicio profesional, distintas formas. Actividades reservadas. Alcances Colegios profesionales. - Dinámica de grupos. Elementos de psicología social. Liderazgo. - La ética. Teorías y significados. Sistemas de normas y deberes en ámbitos de interés común. Aplicación a situaciones concretas. - La responsabilidad social en el trabajo profesional. El papel social del ingeniero. - Sistemas productivos. Análisis de producto. Proyecto tecnológico. - Productividad y calidad en las organizaciones de producción. Eficacia. Eficiencia. - Problema integrador.			