



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:	41
Asignatura:	Proyecto Final	Horas cátedra semanales:	3
Departamento:	Electromecánica	Horas reloj total:	72
Bloque:	Ciencias y Tecnologías Complementarias	Nivel:	5
Área:	Integradora		
Competencias Específicas	CE1.2 - CE1.3 - CE1.4 - CE2.1 – CE5.1		
Objetivos			
<ul style="list-style-type: none"> - Identificar problemas en los que la ingeniería electromecánica puede aportar alternativas de solución. - Integrar conocimientos de la carrera. - Desarrollar un proyecto sustentable, tanto desde el punto de vista técnico como económico, administrativo y medioambiental, considerando la disposición final de los elementos y materiales utilizados. - Aplicar métodos para la formulación y evaluación de proyectos. 			
Contenidos mínimos			
<p>Metodología de trabajo, bases de datos y normas municipales, provinciales, nacionales e internacionales para los proyectos.</p> <p>El anteproyecto: dimensionamiento y diseño.</p> <p>Formulación y evaluación de Proyectos: Aspectos económicos y sociales: Factibilidad del proyecto. Costo y rentabilidad. Oficina de proyecto. Planos de conjunto. Planos de detalles. Documentación. Especificaciones.</p> <p>Análisis del impacto social y ambiental del proyecto. Elaboración de una matriz medioambiental.</p>			