



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:	10
Asignatura:	Estabilidad	Horas cátedra semanales:	6
Departamento:	Electromecánica	Horas reloj total:	144
Bloque:	Tecnologías Básicas	Nivel:	2
Área:	Mecánica		
Competencias Específicas	CE1.1 - CE1.3		
Objetivos			
<ul style="list-style-type: none">- Identificar y aplicar las leyes que rigen el equilibrio de sistemas mecánicos.- Identificar y aplicar los criterios de dimensionamiento de elementos mecánicos.			
Contenidos mínimos			
<ul style="list-style-type: none">- Cuerpos rígidos vinculados- Momentos de primer y segundo orden- Estructuras reticuladas- Estructuras de alma llena- Marcos, máquinas y cables.- Estructuras planas sometidas a cargas móviles.- Resistencia de materiales.- Tracción y compresión- Deformaciones – Análisis de tensiones en secciones inclinadas.- Flexión.- Torsión.- Deformaciones en vigas sometidas a flexión.- Flexión compuesta.			