



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional General Pacheco

INGENIERIA EN LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

PLAN DE ESTUDIOS 2011

PRIMER AÑO

	CARGA HORARIA	Anual/ Cuatrimest.
Análisis Matemático I	4 hs	Anual
Química General	2 hs	Anual
Álgebra y Geometría Analítica	4 hs	Anual
Física I	4 hs	Anual
Ingeniería y Sociedad	2 hs	Anual
Ingeniería en la Industria Automotriz I (Integradora)	2 hs	Anual
Informática I	2 hs	Anual
Sistemas de Representación	2 hs	Anual

SEGUNDO AÑO

	CARGA HORARIA	Anual/ Cuatrimest.
Análisis Matemático II	4 hs	Anual
Física II	4 hs	Anual
Informática Aplicada	4 hs	Anual
Economía General	2 hs	Anual
Ciencias de los Materiales	4 hs	Anual
Ingeniería en la Industria Automotriz II (Integradora)	2 hs	Anual
Probabilidad y Estadística	2 hs	Anual
Inglés I	2 hs	Anual

TERCER AÑO

	CARGA HORARIA	Anual/ Cuatrimest.
Análisis Numérico y Cálculo Avanzado	2 hs	Anual
Estática y Resistencia de Materiales	4 hs	Anual
Termodinámica y Máquinas Térmicas	4 hs	Anual
Mecánica de los Fluidos	2 hs	Anual
Economía de la Industria Automotriz	3 hs	Anual
Estudio del Trabajo (Integradora)	2 hs	Anual
Sistemas Eléctricos y Electrónicos	4 hs	Anual
Investigación Operativa	2 hs	Anual
Legislación de la Industria Automotriz	2 hs	Anual



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional General Pacheco

INGENIERIA EN LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

PLAN DE ESTUDIO 2011

CUARTO AÑO

	CARGA HORARIA	Anual/ Cuatrimest.
Seguridad, Higiene e Ingeniería Ambiental	2 hs	Anual
Procesos Industriales y de Manufactura	4 hs	Anual
Mecánica Automotriz	4 hs	Anual
Ingeniería en Calidad	2 hs	Anual
Instalaciones y Plantas Industriales	2 hs	Anual
Planificación y Control de la Producción	2 hs	Anual
Diseño de Producto (Integradora)	2 hs	Anual
Formulación y Evaluación de Proyectos	2 hs	Anual
Organización y Administración de Empresas	2 hs	Anual
Comercialización	2 hs	Anual
Inglés II	2 hs	Anual

QUINTO AÑO

	CARGA HORARIA	Anual/ Cuatrimest.
Mantenimiento	2 hs	Anual
Control de Gestión	2 hs	Anual
Metrología	2 hs	Anual
Automatización y Robótica	2 hs	Anual
Logística	2 hs	Anual
Proyecto Final (Integradora)	4 hs	Anual
PRACTICA SUPERVISADA	200 hs	
ELECTIVAS	10HS	Anual
Metodología. Dilo. Creatividad en Ingeniería	2	Anual
Gerenciamiento de Recursos Humanos	4	Anual
Responsabilidad Social Empresaria	2	Anual
Comercio Exterior	4	Anual
Electromovilidad	2	Anual
Energías Renovables	3	Anual

