



Ministerio de Educación

Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional General Pacheco

## **INGENIERIA EN LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ**

### **PLAN DE ESTUDIOS 2011**

#### **PRIMER AÑO**

	<b>CARGA HORARIA</b>	<b>Anual/ Cuatrimest.</b>
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
<b>Ingeniería en la Industria Automotriz I (Integradora)</b>	2 hs	Anual
Informática I	2 hs	Anual
Sistemas de Representación	2 hs	Anual

#### **SEGUNDO AÑO**

	<b>CARGA HORARIA</b>	<b>Anual/ Cuatrimest.</b>
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
<b>Ingeniería en la Industria Automotriz II (Integradora)</b>	2 hs	Anual
Probabilidad y Estadística	2 hs	Anual
Inglés I	2 hs	Anual

#### **TERCER AÑO**

	<b>CARGA HORARIA</b>	<b>Anual/ Cuatrimest.</b>
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
<b>Estudio del Trabajo (Integradora)</b>	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
<b>Diseño de Producto (Integradora)</b>	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
<b>Proyecto Final (Integradora)</b>	4 hs	Anual
<b>PRACTICA SUPERVISADA</b>	<b>200 hs</b>	
<b>ELECTIVAS</b>	<b>10HS</b>	<b>Anual</b>
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

