



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Dirección del Sistema de Estudios de Posgrado

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA

MAESTRÍA EN INGENIERÍA CON ORIENTACIÓN EN MANUFACTURA

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER TETRAESTRE	C
<i>Investigación en Ingeniería</i>	6
<i>Matemáticas para Ingeniería</i>	6
SEGUNDO TETRAESTRE	
<i>Tecnologías de Medición</i>	6
<i>Básica Optativa</i>	4
TERCER TETRAESTRE	
<i>Fundamentos de ingeniería industrial</i>	6
<i>Procesos de Manufactura y su Influencia en las Propiedades de los Materiales</i>	12
CUARTO TETRAESTRE	
<i>Robótica para la manufactura</i>	10
<i>Avanzada Optativa</i>	4
QUINTO TETRAESTRE	
<i>Aplicación Optativa</i>	4
<i>Profesionalizante Optativa</i>	7
SEXTO TETRAESTRE	
<i>Libre Elección</i>	4
<i>Producto Integrador en Manufactura</i>	11



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Dirección del Sistema de Estudios de Posgrado

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA

MAESTRÍA EN INGENIERÍA CON ORIENTACIÓN EN MANUFACTURA

OPTATIVAS

BÁSICAS
<i>Métodos Numéricos</i>
<i>Estadística Aplicada a la Manufactura</i>
AVANZADAS
<i>Análisis, Evaluación y Administración de Proyectos</i>
<i>Ingeniería de Manufactura</i>
APLICACIÓN
<i>Diseño Aplicado a los Procesos de Manufactura</i>
<i>Manufactura Asistida por Computadora</i>
PROFESIONALIZANTE
<i>Manufactura Esbelta</i>
<i>Normatividad para la Manufactura</i>