

**MAestría EN :
 Maestría en Ingeniería**

 Énfasis I: **MECÁNICA**

 Énfasis II: **INDUSTRIAL**

Cód SNIES: 105843 Res. 18445 del 20/09/16 Vig. 7 años Duración: 4 Semestres MODALIDAD: PRESENCIAL

Énfasis I:

MECÁNICA
PLAN DE ESTUDIOS

4 Semestres

1^{er}	CURSOS	No. Crd.	I.H.
	GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES	4	64
	PROPIEDADES DE LOS MATERIALES	4	64
	SISTEMAS DE GENERACIÓN DE POTENCIA (Electiva)	4	64
	ELEMENTOS FINITOS AVANZADOS (Electiva)	4	64
	TOTAL	12	192
2^{do}	CURSOS	No. Crd.	I.H.
	DISEÑO DE EXPERIMENTOS	4	64
	SISTEMAS ENERGÉTICOS	4	64
	MANUFACTURA INTEGRADA POR COMPUTADOR (Electiva)	4	64
	ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN DE LOS MATERIALES (Electiva)	4	64
	TOTAL	12	192
3^{ro}	CURSOS	No. Crd.	I.H.
	PROYECTO DE GRADO	4	48
	DISEÑO PARA MANUFACTURA	4	48
	APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE ENERGÍA (Electiva)	4	48
	PROCESOS Y EQUIPOS AVANZADOS DE MANUFACTURA (Electiva)	4	48
	TOTAL	12	192
4^{to}	CURSOS	No. Crd.	I.H.
	GERENCIA DE INGENIERÍA	4	48
	PROYECTO FINAL	6	112
	TOTAL	10	160

 No. Crd: Cantidad de Créditos Académicos
 I.H.: Intensidad en Horas

Código de registro:

Fecha de registro:

Versión:

**MAESTRÍA EN :
 Maestría en Ingeniería**

 Énfasis I: **MECÁNICA**

 Énfasis II: **INDUSTRIAL**

Cód SNIES: 105843 Res. 18445 del 20/09/16 Vig. 7 años Duración: 4 Semestres MODALIDAD: PRESENCIAL

**Énfasis II:
 INDUSTRIAL**
PLAN DE ESTUDIOS

4 Semestres

1^{er}	CURSOS	No. Crd.	I.H.
	GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES	4	64
	FUNDAMENTOS DE LA CADENA DE SUMINISTROS	4	64
	ABASTECIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN DE INVENTARIO (Electiva)		
	LOS NUEVOS RETOS EN LA GESTIÓN DE COMPRAS, SOURCING Y ABASTECIMIENTO (Electiva)	4	64
	TOTAL	12	192
2^{do}	CURSOS	No. Crd.	I.H.
	DISEÑO DE EXPERIMENTOS	4	64
	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN	4	64
	CADENA DE SUMINISTRO SUSTENTABLE (Electiva)		
	OPTIMIZACIÓN SCM Y LA ESTRATEGIA E-LOGISTICS (Electiva)	4	64
	TOTAL	12	192
3^{ro}	CURSOS	No. Crd.	I.H.
	PROYECTO DE GRADO	4	48
	LOGÍSTICA PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL	4	48
	MODELACIÓN EMPRESARIAL (Electiva)		
	OPERATIONS MANAGEMENT GAME SIMULATION TOOL (Electiva)	4	48
	TOTAL	12	192
4^{to}	CURSOS	No. Crd.	I.H.
	GERENCIA DE INGENIERÍA	4	48
	PROYECTO FINAL	6	112
	TOTAL	10	160

No. Crd: Cantidad de Créditos Académicos
 I.H.: Intensidad en Horas

Código de registro:

Fecha de registro:

Versión: