

Instituto Tecnológico de Santo Domingo

Departamento de Registro

PENSUM DE MAESTRIA EN INGENIERIA INDUSTRIAL (MII) VERSIÓN

Créditos del Programa: 65

Asignatura		Créditos	Pre-requisitos	Req. Créditos
Trimestre número : 1				
MGA501	ETICA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	2		0
MGA502	ESTADISTICA APLICADA	3		0
MGA503	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	3		0
		8		
Trimestre número : 2				
MII504	FACTORES HUMANOS Y ERGONOMIA	4		0
MII505	DISEÑO DE EXPERIMENTOS	4	MGA502	0
		8		
Trimestre número : 3				
MII506	OPTIMIZACION Y TEORIA DE COLAS	4		0
MII507	INGENIERIA ECONOMICA AVANZADA	4	MGA502	0
		8		
Trimestre número : 4				
MII508	GERENCIA DE OPERACIONES	4	MII506	0
MII509	PLANIFICACION Y CONTROL DE SISTEMAS	4		0
		8		
Trimestre número : 5				
MII510	GESTION DE PROYECTOS	4	MII507	0
MII511	LOGISTICA Y CADENAS DE SUMINISTRO	4	MII509	0
		8		
Trimestre número : 6				
MII512	GESTION DE LA CALIDAD	4	MGA502	0
MII513	INGENIERIA AVANZADA DE MANUFACTURA	4	MII504 MII511	0
		8		
Trimestre número : 7				
MII514	SISTEMAS ESBELTOS	4	MII509 MII513	0
	ELECTIVA DE MAESTRIA	4		50
		8		
Trimestre número : 8				
MII515	MODELOS DE INNOVACION	3	MII510	0
MII516	TRABAJO FINAL DE GRADO	6		59
		9		

Instituto Tecnológico de Santo Domingo

Departamento de Registro

PENSUM DE MAESTRIA EN INGENIERIA INDUSTRIAL (MII) VERSIÓN 2016

Créditos del Programa: 65

Asignatura		Créditos	Pre-requisitos	Req. Créditos
Trimestre número : 1				
MGA501	ETICA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	2		0
MGA502	ESTADISTICA APLICADA	3		0
MGA503	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	3		0
		8		
Trimestre número : 2				
MII504	FACTORES HUMANOS Y ERGONOMIA	4		0
MII505	DISEÑO DE EXPERIMENTOS	4	MGA502	0
		8		
Trimestre número : 3				
MII506	OPTIMIZACION Y TEORIA DE COLAS	4		0
MII507	INGENIERIA ECONOMICA AVANZADA	4	MGA502	0
		8		
Trimestre número : 4				
MII508	GERENCIA DE OPERACIONES	4	MII506	0
MII509	PLANIFICACION Y CONTROL DE SISTEMAS	4		0
		8		
Trimestre número : 5				
MII510	GESTION DE PROYECTOS	4	MII507	0
MII511	LOGISTICA Y CADENAS DE SUMINISTRO	4	MII509	0
		8		
Trimestre número : 6				
MII512	GESTION DE LA CALIDAD	4	MGA502	0
MII513	INGENIERIA AVANZADA DE MANUFACTURA	4	MII504 MII511	0
		8		
Trimestre número : 7				
MII514	SISTEMAS ESBELTOS	4	MII509 MII513	0
	ELECTIVA DE MAESTRIA	4		50
		8		
Trimestre número : 8				
MII515	MODELOS DE INNOVACION	3	MII510	0
MII516	TRABAJO FINAL DE GRADO	6		59
		9		