

MAESTRÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

Clave: MPSCO-2011-15, Vigencia: Agosto, 2011

Línea de trabajo: Automatización de Sistemas
Estructura académica

NUMERO DE CONTROL: _____ NOMBRE DEL ALUMNO: _____ FECHA DE INGRESO: _____

SEMESTRE 1

SEMESTRE 2

SEMESTRE 3

SEMESTRE 4

/		/	
MPSCO-0109		6	
Bases de Datos			

/		/	
MPSCO-0106		6	
Tecnologías de Programación			

/		/	
MPSCO-0202		6	
Redes Neuronales (OP-II)			

/		/	
MPSCO-0209		6	
Control Inteligente (OP-IV)			

/		/	
MPSCO-0101		6	
Matemáticas Discretas			

/		/	
MPSCO-0201		6	
Sistemas Difusos (OP-I)			

/		/	
MPSCO-0206		6	
Robótica y Automatización (OP-III)			

/		/	
MPSCO-0208		6	
Visión Artificial (OP-IV)			

/		/	
MPSCO-0104		6	
Programación Matemática			

/		/	
MPSCO-0216		6	
Bases de datos y bases de conocimientos (OP-I)			

/		/	
MPSCO-02__		6	
(OP-II)			

/		/	
MPSCO-02__		6	
(OP-IV)			

/		/	
MPSCO-02__		6	
(OP-III)			

/		/	
MPSCO-0301		4	
Seminario I			

/		/	
MPSCO-0302		4	
Seminario II			

/		/	
MPSCO-0303		4	
Seminario III			

/		/	
MPSCO-0304		40	
Tesis			

22

16

16

46

Materias Básicas			
-------------------------	--	--	--

Línea de Interés			
Inteligencia Artificial			

Línea de Interés			
Desarrollo de sistemas			
Optativas			
1.-Bases de datos y bases de Conocimientos			
2.-Modelado Orientado a Objetos			
3.-Computación Paralela y Distribuida			
4.-Arquitecturas Orientadas a Servicios			
5.-Arquitecturas de Software			
6.-Interfaz Humano-Computadora			
7.-Compiladores			

MATERIAS BASICAS:	24
MATERIAS OPTATIVAS:	24
SEMINARIOS:	12
TESIS:	40
CRÉDITOS TOTALES:	100