

Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (MUSIANI)

Horario Curso 2015/2016

(Aula/Laboratorio SIANI 2 Edificio Central Parque Científico-Tecnológico ULPGC)

1^{er} Semestre I (21 Septiembre 2015 - 27 Noviembre 2015)

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30-16:30	CI	FM	CI	FM	MSN
16:30-17:30	CI	DOI	CI	FM	MSN
17:30-18:30	MSN	DOI	MSN	PP	CI
18:30-19:30	MSN	MNIC	MSN	PP	CI
19:30-20:30	DOI	MNIC	PP		

1^{er} Semestre II (30 Noviembre 2015 - 15 Enero 2016)

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30-16:30	MID	MID	MID		
16:30-17:30	MID	MID	MID		
17:30-18:30	MNIC	DOI	MNIC		
18:30-19:30	MNIC	DOI	MNIC		
19:30-20:30	MNIC	DOI			

Asignaturas 1 ^{er} Semestre	Módulos 1 ^{er} Semestre	
FM: Fundamentos Matemáticos (3 ECTS)	Módulo de Fundamentos en Ingeniería Computacional e I+D (13,5 ECTS)	Módulos y Asignaturas Obligatorias 1 ^{er} Semestre (30 ECTS)
MID: Metodología de la I+D y Documentación Científica (3 ECTS)		
MNIC: Métodos Numéricos en Ingeniería Computacional (4,5 ECTS)		
PP: Programación y Prototipado (3 ECTS)	Módulo de Herramientas de Modelización Numérica (10,5 ECTS)	
DOI: Diseño Óptimo en Ingeniería (4,5 ECTS)		
MSN: Métodos de Simulación Numérica (6 ECTS)		
CI: Computación Inteligente (6 ECTS)	Módulo de Ingeniería de los Sistemas Inteligentes (6 ECTS)	

Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (MUSIANI)

Horario Curso 2015/2016

(Aula/Laboratorio SIANI 2 Edificio Central Parque Científico-Tecnológico ULPGC)

2º Semestre (1 de Febrero 2016 - 20 de Mayo 2016)

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30-16:30	SP	DE	DE	SP	TFM (*)
16:30-17:30	SA	MD	SNE	MD	TFM (*)
17:30-18:30	SA	MD	SNE	MD	
18:30-19:30	CP	MIM	CAR	IC	
19:30-20:30	CP	MIM	CAR	IC	

(*) Sólo comienza a impartirse a partir de la séptima semana del semestre, concretamente el viernes 18 de Marzo de 2016

Asignaturas 2º Semestre	Módulos 2º Semestre	
MD: Minería de Datos (6 ECTS)	Módulo de Ingeniería de los Sistemas Inteligentes (6 ECTS)	Módulos y Asignaturas Obligatorias 2º Semestre (6 ECTS)
CAR: Confiabilidad y Análisis de Riesgos (3 ECTS)	Módulo de Herramientas de Modelización Numérica (12 ECTS)	Módulos y Asignaturas Optativas 2º Semestre (12 ECTS)
DE: Dinámica Estructural (3 ECTS)		
MIM: Modelado en Ingeniería Medioambiental (3 ECTS)		
SNE: Simulación Numérica en Elastodinámica (3 ECTS)		
CP: Computación Paralela (3 ECTS)		
IC: Instrumentación Científica (3 ECTS)	Módulo de Ingeniería de los Sistemas Inteligentes (12 ECTS)	
SA: Sistemas Autónomos Inteligentes (3 ECTS)		
SP: Sistemas de Percepción (3 ECTS)		
TFM: Trabajo Fin de Máster (12 ECTS, 1,8 ECTS presenciales)	Trabajo Fin de Máster (12 ECTS)	

Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (MUSIANI)
(Aula/Laboratorio SIANI 1 y 2 Planta sótano Edificio Central Parque Científico-Tecnológico ULPGC)

