

# Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

*Profesorado - Curso 2021/2022*

<http://www.siani.es>



Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería  
(SIANI)

ASIGNATURAS	PROFESORES (coordinadores en negrita)
Programación y Prototipado (PP)	<b>Daniel Hernández Sosa</b> (2 ECTS) Antonio C. Domínguez Brito (3 ECTS) José María Escobar (1 ECTS)
Métodos Numéricos en Ingeniería Computacional (MNIC)	<b>Gabriel Winter</b> (4 ECTS) Luis González (0,5 ECTS)
Metodología de la I+D (MID)	<b>Antonio Falcón Martel</b> (0,5 ECTS) Cristina Medina (1 ECTS) Luis Fernández Suárez (1,5 ECTS)
Métodos de Simulación Numérica (MSN)	<b>Albert Oliver Serra</b> (3 ECTS) Jose María Escobar (1,5 ECTS) Juan José Aznárez (1,5 ECTS)
Diseño Óptimo en Ingeniería (DOI)	<b>David Greiner*</b> (3 ECTS)(* en inglés) Begoña González Landín (1,5 ECTS)
Modelado en Ingeniería Ingeniería Medioambiental (MIM)	<b>Gabriel Winter</b> (1,5 ECTS) Albert Oliver Serra (1,5 ECTS)
Dinámica Estructural (DE)	<b>Juan José Aznárez</b> (3 ECTS)
Simulación Numérica en Elastodinámica (SNE)	<b>Orlando Maeso</b> (3 ECTS)
Confiabilidad y Análisis de Riesgos (CAR)	<b>Ricardo Agasca</b> (1 ECTS) Luis González (1 ECTS) Begoña González Landín (1 ECTS)
Computación Inteligente (CI)	<b>Cayetano Guerra</b> (4,5 ECTS) José Juan Hernández Cabrera (1,5 ECTS)
Ciencia de Datos en Ingeniería (CID)	<b>Javier Lorenzo</b> (4 ECTS) Mario Hernández (2 ECTS)
Sistemas de Percepción (SP)	<b>Mario Hernández</b> (1 ECTS) David Freire Obregón (1 ECTS) Modesto Castrillón (1 ECTS)
Sistemas Autónomos (SA)	<b>Daniel Hernández Sosa</b> (1 ECTS) José Isern González (1 ECTS) Antonio C. Domínguez Brito (1 ECTS)
Instrumentación Científica (IC)	<b>Antonio C. Domínguez Brito</b> (1,5 ECTS) Jorge Cabrera Gámez (1 ECTS) Daniel Hernández Sosa (0,5 ECTS)
Computación Paralela (CP)	<b>Domingo Benítez</b> (1,5 ECTS) Eduardo Rodríguez Barrera (1,5 ECTS)
Trabajo Fin de Máster (TFM)	<b>Cristina Medina López</b> (1,8 ECTS)

Tabla 1: Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería - Profesores y Coordinadores - Curso 2021/2022