

DNI / Pasaporte	Apellidos :				Nombre :
Domicilio de notificaciones :					
Localidad :	Código Postal :				Localidad :
Correo Electrónico :				Teléfono :	
Licenciado/Arquitecto/Ingeniero :				Fecha y Firma	
Universidad de Origen :				Granada, a _____	

(00) SIN ESPECIALIDAD**Módulos****TRABAJO FÍN DE MÁSTER (Créditos requeridos: 12)****MASTER'S DEGREE DISSERTATION**

Cód. Asignatura	Grupo	ECTS
<input type="checkbox"/> 30 Trabajo Fin de Master (OBLIGATORIA) / Master's Dissertation	-	12

DNI / Pasaporte	Apellidos :				Nombre :
Domicilio de notificaciones :					
Localidad :	Código Postal :				Localidad :
Correo Electrónico :				Teléfono :	
Licenciado/Arquitecto/Ingeniero :				Fecha y Firma	
Universidad de Origen :				Granada,a _____	

(01) ASTROFÍSICA

Módulos

MÓDULO I: ASTROFÍSICA (Créditos requeridos: 0)

MODULE 1: ASTROPHYSICS

Cód. Asignatura	Grupos	ECTS
1 Astrofísica y Cosmología / Astrophysics and Cosmology	-	6
2 Comunicación de la Astrofísica / Communication of Astrophysics	-	6
4 Física de Galaxias / The Physics of Galaxies	-	6
3 Física Estelar / Stellar Physics	-	6
5 Radioastronomía / Radioastronomy	-	6
6 Técnicas observacionales en Astrofísica / Observational Techniques in Astrophysics	-	6

DNI / Pasaporte	Apellidos :				Nombre :
Domicilio de notificaciones :					
Localidad :	Código Postal :				Localidad :
Correo Electrónico :				Teléfono :	
Licenciado/Arquitecto/Ingeniero :				Fecha y Firma	
Universidad de Origen :				Granada, a _____	

(02) BIOMATEMÁTICA

Módulos

MÓDULO II : BIOMATEMÁTICA (Créditos requeridos: 0)			
MODULE 2: BIOMATHEMATICS			
Cód.	Asignatura	Grupo	ECTS
<input type="checkbox"/>	7 Análisis Numérico de EDP y Aproximación / Numerical Analysis of PDEs and Approximation	-	6
<input type="checkbox"/>	8 Bioestadística y Bioinformática / Biostatistics and Bioinformatics	-	6
<input type="checkbox"/>	11 Física de Redes Complejas y Aplicaciones Interdisciplinares / Physics of Complex Networks and Interdisciplinary Applications	-	6
<input type="checkbox"/>	9 Modelos Matemáticos en Ecología / Mathematical Models in Ecology	-	6
<input type="checkbox"/>	10 Movilidad y Dinámica Celular: Introducción a la Dinámica y Crecimiento Tumoral / Cellular Mobility and Dynamics: Introduction to Tumour Growth and Dynamics	-	6
<input type="checkbox"/>	12 Seminario de Invitados BIOMAT y de Problemas Industriales en Biotecnología / BIOMAT Guest Seminar and Industrial Problems in Biotechnology	-	6

DNI / Pasaporte	Apellidos :				Nombre :
Domicilio de notificaciones :					
Localidad :	Código Postal :				Localidad :
Correo Electrónico :				Teléfono :	
Licenciado/Arquitecto/Ingeniero :				Fecha y Firma	
Universidad de Origen :				Granada, a _____	

(03) MÉTODOS Y MODELOS MATEMÁTICOS EN CIENCIAS E INGENIERÍA

Módulos

MÓDULO III: MÉTODOS Y MODELOS MATEMÁTICOS EN CIENCIA E INGENIERÍA (Créditos requeridos: 0)			
MODULE 3: MATHEMATICAL METHODS AND MODELS IN SCIENCE AND ENGINEERING			
Cód. Asignatura		Grupo	ECTS
<input type="checkbox"/> 13	Análisis no Lineal y Ecuaciones Diferenciales / Non-linear Analysis and Differential Equations	-	6
<input type="checkbox"/> 14	Ecuaciones en Derivadas Parciales Dispersivas no Lineales / Non-linear Dispersive Partial Differential Equations	-	6
<input type="checkbox"/> 15	EDP de Transporte en Teoría Cinética y Mecánica de Fluidos / Transport PDEs in Kinetic Theory and Fluid Mechanics	-	6
<input type="checkbox"/> 16	Métodos Avanzados de Análisis Funcional y Análisis de Fourier / Advanced Methods of Functional Analysis and Fourier Analysis	-	6
<input type="checkbox"/> 17	Principios de Geometría y Aplicaciones en Física / Principles of Geometry and Applications in Physics	-	6
<input type="checkbox"/> 18	Problemas Variacionales Geométricos / Variational Geometric Problems	-	6
<input type="checkbox"/> 19	Sistemas Dinámicos y Mecánica / Dynamical Systems and Mechanics	-	6

DNI / Pasaporte	Apellidos :				Nombre :
Domicilio de notificaciones :					
Localidad :	Código Postal :				Localidad :
Correo Electrónico :				Teléfono :	
Licenciado/Arquitecto/Ingeniero :				Fecha y Firma	
Universidad de Origen :				Granada,a _____	

(04) FÍSICA TEÓRICA Y MATEMÁTICA

Módulos

MÓDULO IV : FÍSICA TEÓRICA Y MATEMÁTICA (Créditos requeridos: 0)					
MODULE 4: MATHEMATICAL AND THEORETICAL PHYSICS					
Cód.	Asignatura		Grupo	ECTS	
<input type="checkbox"/>	21 Desarrollos Actuales en Física Teórica y Matemáticas y su Fenomenología / Current Developments in Theoretical Physics and Mathematics and their Phenomenology		-	6	
<input type="checkbox"/>	22 Fenómenos Críticos y Cooperativos. Grupo de Renormalización / Critical and Cooperative Phenomena. Renormalisation Group		-	6	
<input type="checkbox"/>	23 Fundamentos Geométricos de la Relatividad General y Gravitación / Geometrical Foundations of General Relativity and Gravitation		-	6	
<input type="checkbox"/>	24 Información, Computación y Tecnologías Cuánticas / Quantum Information, Computation and Technologies		-	6	
<input type="checkbox"/>	27 Introducción a la Teoría de Campos Cuánticos / Introduction to Quantum Field Theory		-	6	
<input type="checkbox"/>	26 Mecánica Cuántica Avanzada en Espacios de Hilbert / Advanced Quantum Mechanics in Hilbert Spaces		-	6	
<input type="checkbox"/>	25 Métodos Computacionales en Física no Lineal / Computational Methods in Non-linear Physics		-	6	
<input type="checkbox"/>	29 Simetrías y Grupos de Lie en Física Matemática / Symmetries and Lie Groups in Mathematical Physics		-	6	
<input type="checkbox"/>	28 Teoría Cinética / Kinetic Theory		-	6	