

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****MÓDULO COMÚN (Créditos requeridos: 9)****COMMON CORE MODULE****Cód. Asignatura**

C.Imparte Semes. Grupo ECTS

☐	41	Métodos Aproximados en Física / Approximate Methods in Physics	1	1	-	3
☐	42	Microscopía Electrónica y Técnicas de Caracterización / Electron Microscopy and Characterisation Techniques	1	1	-	3
☐	40	Tratamiento de datos / Data Processing	1	1	-	3

TRABAJO FIN DE MÁSTER (Créditos requeridos: 12)**MASTER'S DISSERTATION****Cód. Asignatura**

C.Imparte Semes. Grupo ECTS

☐	36	Trabajo Fin de Máster (OBLIGATORIA) / Master's Dissertation	1	1	-	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) NANOTECNOLOGÍA: FÍSICA Y APLICACIONES

Módulos

NANOTECNOLOGÍA: FÍSICA Y APLICACIONES (Créditos requeridos: 0)

NANOTECHNOLOGY: PHYSICS AND APPLICATIONS

Cód.	Asignatura	C.Imparte	Semes.	Grupo	ECTS
☐	19 Caracterización, simulación y modelado de nanodispositivos electrónicos / Characterisation, Simulation, and Modelling of Electronic Nanodevices	1	2	-	6
☐	37 Coloides e interfases: Aplicaciones a nanosistemas de interés biotecnológico / Colloids and Interfaces: Applications in Nanosystems relevant to Biotechnology	1	1	-	6
☐	14 Diseño y caracterización de nanomateriales / Design and Characterisation of Nanomaterials	1	2	-	6
☐	15 Fluidos nanoestructurados. Propiedades reológicas / Nanostructured Fluids: Rheological Properties	1	2	-	6
☐	7 Fotónica. Instrumentación Óptica y Aplicaciones / Phototonics: Optical Instruments and Applications	1	1	-	6
☐	17 Nanodispositivos optoelectrónicos / Optoelectronic Nanodevices	1	1	-	6
☐	18 Nanoestructuras para generación y almacenamiento de energía / Nanostructures for Energy Generation and Storage	1	2	-	6
☐	13 Propiedades físicas de la materia. Efectos de escala / Physical Properties of Matter: Scale Effects	1	1	-	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) FÍSICA DE PARTÍCULAS Y ASTROFÍSICA

Módulos

FÍSICA DE PARTÍCULAS Y ASTROFÍSICA (Créditos requeridos: 0)

PARTICLE PHYSICS AND ASTROPHYSICS

Cód.	Asignatura	C.Imparte	Semes.	Grupo	ECTS
☐	27 Astrobiología y planetas extrasolares / Astrobiology and Extrasolar Planets	1	2	-	6
☐	20 Astropartículas / Astroparticles	1	2	-	6
☐	26 Cosmología y Galaxias / Cosmology and Galaxies	1	1	-	6
☐	24 Física de Detectores / Detector Physics	1	1	-	6
☐	23 Física más allá del modelo estándar / Physics Beyond the Standard Model	1	2	-	6
☐	21 Modelo estándar / Standard Model	1	1	-	6
☐	38 Origen y evolución de los elementos químicos en el Universo / Origin and Evolution of Chemical Elements in the Universe	1	2	-	6
☐	22 Teoría cuántica de campos / Quantum Field Theory	1	1	-	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) FÍSICA Y TECNOLOGÍA DE RADIACIONES

Módulos

FÍSICA Y TECNOLOGÍA DE RADIACIONES (Créditos requeridos: 0)

PHYSICS AND RADIATION TECHNOLOGY

Cód.	Asignatura	C.Imparte	Semes.	Grupo	ECTS
	28 Aplicaciones médicas e industriales de las radiaciones / Medical and Industrial Applications of Radiation	1	2	-	6
	29 Detección de radiación y dosimetría / Radiation Detection and Dosimetry	1	2	-	6
	32 Física del láser y aplicaciones / Laser Physics and its Applications	1	1	-	6
	30 Interacción radiación materia / Interaction of Radiation with Matter	1	1	-	6
	33 Nuevos desarrollos en física cuántica / Recent Development in Quantum Physics	1	2	-	6
	34 Procesos radiactivos en átomos y núcleos / Radioactive Processes in Atoms and Nuclei	1	1	-	6
	31 Radiobiología / Radiobiology	1	1	-	6
	35 Tecnología nuclear / Nuclear Technology	1	2	-	6