

GRADO EN FÍSICA

	Departamento	Área de conocimiento	Directores	Título	Tipo	Observaciones
1	Física	Óptica // Ingeniería Telemática	Julia Gil Llinás // Pedro Pardo Fernández	EVALUACIÓN DE LA ADAPTACIÓN VISUAL EN ENTORNOS DE REALIDAD VIRTUAL	Experimental	
2	Física	Óptica // Ingeniería Eléctrica	Julia Gil Llinás // Eduardo Cordeó Pérez	DETERMINACIÓN EXPERIMENTAL DE LOS LÍMITES QUE DEFINEN A UN ESTÍMULO ACROMÁTICO	Experimental	
3	Física	Física Atómica, Molecular y Nuclear // Física Aplicada	Miguel Jurado Vargas // Florentino Sánchez Bajo	CARACTERIZACIÓN DEL SISTEMA BINARIO ECLIPSANTE V578 Per	Experimental // Computacional	
4	Física	Física Atómica, Molecular y Nuclear	Pilar Blanco Rodríguez	DETERMINACIÓN DE ISÓTOPOS DE URANIO Y TORIO MEDIANTE EXTRACCIÓN CROMATOGRÁFICA CON RESINAS UTEVA	Experimental	
5	Física	Física Atómica, Molecular y Nuclear	Pilar Blanco Rodríguez	TÉCNICAS DE SIMULACIÓN APLICADAS A LA ESPECTROMETRÍA ALFA DE ALTA RESOLUCIÓN	Experimental	
6	Física	Física de la Materia Condensada	Francisco Vega Reyes	EL MOVIMIENTO DE LA PARTÍCULA ACTIVA QUIRAL	Teórico // Experimental	
7	Física Aplicada	Física Aplicada	Ángel A. Mulero Díaz // Isidro Canchadiña Gutiérrez	TENSIÓN SUPERFICIAL DE HIDROCARBUROS EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA. SELECCIÓN DE DATOS Y CORRELACIÓN	Revisión bibliográfica // Numérico	No es necesario programar, se utilizarán programas ya desarrollados
8	Física Aplicada	Física Aplicada	Florentino Sánchez Bajo	USO DE LA FUNCIÓN DE DISTRIBUCIÓN GAMMA EN EL ANÁLISIS MICROESTRUCTURAL DE MATERIALES MEDIANTE DIFRACTOMETRÍA DE RAYOS X	Teórico // Computacional	
9	Física Aplicada	Física Aplicada	Virginia Vadillo Rodríguez // Isidro Canchadiña Gutiérrez	APLICACIÓN DE UN NUEVO PROCEDIMIENTO NUMÉRICO PARA EL ESTUDIO DEL MODO Y TIEMPO DE ACCIÓN DE COMPUESTOS ANTIMICROBIANOS	Teórico // Numérico // Computacional // Trabajos de investigación o de investigación y desarrollo (tipo C)	Sería recomendable que el alumno tuviese conocimientos de programación y manejo de datos
10	Matemáticas	Geometría y Topología // Matemática Aplicada	José Navarro Garmendia // Conchita Marín Porgueres	COSMOVISIONES CIENTÍFICAS EN EL SIGLO XXI: BOLTZMANN Y KELVIN	Revisión bibliográfica // Teórico	
11	Matemáticas	Geometría y Topología // Matemática Aplicada	José Navarro Garmendia // Conchita Marín Porgueres	COSMOVISIONES CIENTÍFICAS EN EL SIGLO XXI: EINSTEIN Y HEISENBERG	Revisión bibliográfica // Teórico	
12	Matemáticas	Análisis Matemático	Fernando Sánchez Fernández	EL ESPACIO DE JAMES	Teórico	
13	Matemáticas	Álgebra	Ignacio Ojeda Martínez de Castilla	ANILLOS ÍNTEGROS. EL ANILLO DE POLINOMIOS TRIGONOMÉTRICOS	Teórico	
14	Matemáticas	Análisis Matemático // Matemática Aplicada	Jesús Fernández Castillo // Ricardo García	ELEMENTOS MATEMÁTICOS DEL OSCILADOR ARMÓNICO SIMPLE	Teórico	
15	Matemáticas	Álgebra	Juan Antonio Navarro González	FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DE LA RELATIVIDAD ESPECIAL	Teórico	

Matemáticas	Estadística e Investigación Operativa	Manuel Mota Medina	ASPECTOS PROBABILÍSTICOS DE LA TEORÍA DE VALORES EXTREMOS Y SUS APLICACIONES	Teórico	
-------------	---------------------------------------	--------------------	--	---------	--