

jueves 17 de mayo de 2012

ANEXO

Máster Universitario en Iniciación a la Investigación en Matemáticas

Universidades Participantes:

Universidad de Oviedo
 Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea/Euskal Herriko Unibertsitatea
 Universidad de Zaragoza
 Universidad Pública de Navarra
 Universidad de La Rioja

Estructura y distribución de ECTS¹ del plan de estudios

Tipos	Total
Obligatorios	0,00
Optativos	48,00
Prácticas Externas	0,00
Trabajo Fin de Máster	12,00
Total	60,00

Asignaturas

Denominación	ECTS ¹	Carácter	Duración	Especialidad	Módulo
Análisis de Fourier y Aplicaciones	7,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Combinatoria	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Comunicación y Software	6,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Curso Avanzado de Geometría	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Curso Avanzado de Topología	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Ecuaciones en Derivadas Parciales	6,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Estadística y Teoría de la Decisión	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----

(1) ECTS: European Credit Transfer System

jueves 17 de mayo de 2012

Máster Universitario en Iniciación a la Investigación en Matemáticas

Denominación	ECTS ¹	Carácter	Duración	Especialidad	Módulo
Fundamentos de Geometría	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Fundamentos de Topología	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Modelización Matemática. Sistemas Dinámicos y Control	7,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Métodos Numéricos en Álgebra Lineal y Computación de Curvas y Superficies	6,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Métodos Numéricos para Problemas Diferenciales	7,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Métodos de Análisis Funcional y Variable Compleja	7,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Optimización	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Procesos Estocásticos y Aplicaciones	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Seminario de Álgebra, Teoría Algebraica de Números y Aplicaciones	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Teoremas Límite del Cálculo de Probabilidades y Aplicaciones	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Teoría de Grupos	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Teoría de la Representación	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Teoría de Álgebras no Asociativas	5,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----
Trabajo Fin de Máster	12,00	Obligatorio	Anual	-----	-----

(1) ECTS: European Credit Transfer System