

ESTRUCTURA CURRICULAR

MÓDULO	MATERIA	C. ECTS	PROFESOR RESP.	LUGAR
I.	MÓDULO COMÚN			
	GEOMETRÍA Y REALIDAD	4	PÉREZ MUÑOZ, JOAQUÍN ROS MULERO, ANTONIO	GRANADA
	14, 21, 28/11/06: 16.00-20.00 5, 12, 19/12/06: 16.00-20.00 4 sesiones de dos horas en aula de ordenadores (una en la segunda semana del curso) Cádiz: 26, 27/01/07; 13, 15, 27/02/07; 1, 9, 16, 29/03/07 16.30-18.30 (l-v) 9.30-11.30 (s)			
	MODELOS MATEMÁTICOS. EDP EN CIENCIA E INGENIERÍA	4	MEDINA REUS, ELENA BLANCA QUESADA MOLINA, JOSÉ JUAN	CÁDIZ
	9, 10/02/07; 6, 8, 27, 30/03/07; 10, 17, 19, 20/04/07 16.30-18.30 (l-v) 9.30-11.30 (s)			
	TOPOLOGÍA E IMAGINACIÓN	4	MARTÍNEZ LÓPEZ, ANTONIO VIRUEL ARBÁIZAR, ANTONIO	MÁLAGA
	Octubre 2006: Del 23 de octubre al 10 de noviembre: 3 Semanas. Horario de 15h a 18h. Cádiz: 3,4,7,9,10,21,23/11/06; 18,19,21/12/06 19.00-21.00 (l-v) 12.00-14.00 (s)			
	ALGORITMOS, NÚMEROS Y ECUACIONES	4	BULLEJOS LORENZO, MANUEL CASTAÑO IGLESIAS. FLORENCIO	ALMERÍA
	Enero-Febrero, 2007 Cádiz: 2, 3, 15, 20, 22, 23/03/07; 12, 13, 24, 26/04/07 19.00-21.00 (l-v) 12.00-14.00 (s)			
	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ: GEOMETRÍA Y REALIDAD: TOPOLOGÍA E IMAGINACIÓN: ALGORITMOS, NÚMEROS Y ECUACIONES:		PROFESORES: LUIS GIRALDO SUÁREZ ANTONIO CALDERÓN MARTÍN BARTOLOMÉ LÓPEZ JIMÉNEZ	
Ila.	TÉCNICAS AVANZADAS			

	ANÁLISIS COMPLEJO	4	GIRELA ÁLVAREZ, DANIEL GONZÁLEZ ENRIQUEZ, CRISTOBAL	MÁLAGA
Noviembre 2006: Del 20 de noviembre al 8 de diciembre: 3 Semanas. Horario de 15h a 18h.				
	COMPLEMENTOS DE TEORÍA DE LA MEDIDA Y DE LA INTEGRACIÓN	4	AMO ARTERO, ENRIQUE DE DÍAZ CARRILLO, MANUEL	ALMERÍA
Propuesta: Diciembre 2006				
	TÉCNICAS DE VARIABLE REAL	4	LORENTE DOMÍNGUEZ, MARÍA TORRE RODRÍGUEZ, ALBERTO DE LA	MÁLAGA
Enero 2007: Del 8 de enero al 26 de enero: 3 Semanas. Horario de 15h a 18h.				
	TEORÍA DE ANILLOS NO CONMUTATIVOS/ÁLGEBRAS DE OPERADORES	4	ASENSIO DEL AGUILA, MARIA JESUS LOBILLO BORRERO, FRANCISCO JAVIER LÓPEZ RAMOS, JUAN ANTONIO	ALMERÍA
Propuesta: Diciembre 2006				
	TEORÍA DE MÓDULOS. TEORÍA DE CATEGORÍAS	4	ESCORIZA LÓPEZ, JOSÉ GARCIA ROZAS, JUAN RAMÓN OYONARTE ALCALA, LUIS	ALMERÍA
Propuesta: Diciembre 2006				
	ESPACIOS DE FUNCIONES CONTINUAS Y ESPACIOS DE SUCESIONES	4	AIZPURU TOMÁS, ANTONIO	CÁDIZ
16,17,22,14/01/07; 5,7,12,14/02/07; 5,7/03/07				
	ESTRUCTURAS NO ASOCIATIVAS Y ANÁLISIS FUNCIONAL	4	FERNÁNDEZ LÓPEZ, ANTONIO KAIDI LHACHMI, EL AMI RODRÍGUEZ PALACIOS, ÁNGEL	ALMERÍA
Propuesta: Diciembre 2006				
	GEOMETRÍA SIMPLÉCTICA Y DE POISSON	4	ÁLAMO ANTÚNEZ, NIEVES ROMERO SARABIA, ALFONSO TURIEL SARDÍN, FRANCISCO JAVIER	MÁLAGA

	Marzo 2007: Del 5 de marzo al 30 de marzo: 4 Semanas. Horario de 15h a 18h.			
	SUBVARIEDADES RIEMANNIANAS	4	GÁLVEZ LÓPEZ, JOSÉ ANTONIO MARTÍN SERRANO, FRANCISCO	GRANADA
	Comienzo: 8/11/2006. Final 7/2/2007 Horario: Miércoles de 11:30 a 13:30 y de 16:00 a 18:00 Aula G-11 (Fac. Ciencias)			
	TEORÍA ESPECTRAL	4	RODRÍGUEZ PALACIOS, ÁNGEL VELASCO COLLADO, MARIA VICTORIA	GRANADA
	Propuesta: Noviembre 2006			
	MODELOS ALGEBRAICOS EN TEORÍA DE HOMOTOPIA	4	MURILLO MAS, ANICETO RODRÍGUEZ GARZÓN, ANTONIO	GRANADA
	5 al 9 y del 12 al 16 de Febrero de 2007 (16.00-20.00).			
	PUNTOS EXTREMOS EN ESPACIOS DE BANACH	4	MENA JURADO, JUAN FRANCISCO NAVARRO PASCUAL, JUAN CARLOS	GRANADA
	6/11/06: 10.00-14.00 13/11/06, 20/11/06, 27/11/06, 4/12/06, 11/12/06, 18/12/06: 10.00-13.00			
	SIMETRÍAS DE ECUACIONES DIFERENCIALES	4	GANDARIAS NUÑEZ, MARIA LUZ MURIEL PATINO, CONCEPCIÓN	CÁDIZ
	16,17,22,14/01/07; 5,7,12,14/02/07; 5,7/03/07			
	SUPERFICIES DE RIEMANN. VARIEDADES COMPLEJAS	4	GIRALDO SUÁREZ, LUIS LÓPEZ JIMÉNEZ, BARTOLOMÉ URBANO PÉREZ-ARANDA, FRANCISCO	CÁDIZ
	16,17,22,14/01/07; 5,7,12,14/02/07; 5,7/03/07			
	TEORÍA K	4	GÓMEZ RUIZ, FRANCISCO JARA MARTÍNEZ, PASCUAL	MÁLAGA
	Abril 2007: Del 16 de abril al 4 de mayo: 3 Semanas. Horario de 15h a 18h.			
IIb(1).	FUNDAMENTOS DE LAS MATEMÁTICAS			

COMPLEMENTOS DE COMPUTACIÓN: CÁLCULOS SIMBÓLICO Y NUMÉRICO. [MATHEMATICA®]	4	MARTÍN GONZÁLEZ, CÁNDIDO RAMÍREZ GONZÁLEZ, VICTORIANO	MÁLAGA
<p>Febrero 2007: Del 5 de Febrero al 23 de Febrero: 3 Semanas. Horario de 15h a 18h.</p> <p>Cádiz: 12, 13, 16, 18, 19, 30/01/06; 1, 2, 6, 8/02/06 19.00-21.00 (l-v) 12.00-14.00 (s)</p>			
SISTEMAS OPERATIVOS: LINUX	4	ORTEGON GALLEGO, FRANCISCO LOBILLO BORRERO, FRANCISCO JAVIER	GRANADA
<p>SE IMPARTE CURSO EN CÁDIZ Y EN GRANADA (Los alumnos deben elegir una de las sedes enviando un correo electrónico al profesor)</p> <p>Cádiz 25 de noviembre (9:30-11:30) 24, 30 de noviembre y 1, 4, 11, 14, 15, 19, 21 de diciembre (16:30-18:30)</p> <p>Granada 24, 25, 27, 28, 29 de noviembre y 4, 5, 11, 12, 13 de diciembre (10.00-13.00)</p>			
ANÁLISIS MATEMÁTICO	4	AIZPURU TOMÁS, ANTONIO VELASCO COLLADO, MARIA VICTORIA	CÁDIZ
<p>Cádiz: 3,4,7,9,10,21,23/11/06 y 18,19,21/12/06</p>			
ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL: NUEVOS PARADIGMAS DE LA ESTADÍSTICA	4	GONZÁLEZ CARMONA, ANDRÉS RODRÍGUEZ TORREBLANCA, CARMELO	GRANADA
<p>Propuesta: Enero/Febrero 2007</p> <p>Cádiz: 26, 27/01/07; 13, 15, 27/02/07; 1, 9, 16, 29/03/07 19.00-21.00 (l-v) 12.00-14.00 (s)</p>			
GEOMETRÍA SINTÉTICA Y DINÁMICA: TRANSFORMACIONES GEOMÉTRICAS Y PAQUETES INFORMÁTICOS	4	CASTELLÓN SERRANO, ALBERTO RUIZ GARRIDO, CEFERINO	GRANADA
<p>9 de enero de 2007 de 17:00 a 20:00 10 de enero de 2007 de 09:00 a 13:00 16 de enero de 2007 de 17:00 a 20:00 17 de enero de 2007 de 09:00 a 13:00 23 de enero de 2007 de 17:00 a 20:00 24 de enero de 2007 de 09:00 a 13:00 30 de enero de 2007 de 17:00 a 20:00 31 de enero de 2007 de 09:00 a 13:00 Aula convencional y aula de ordenadores al 50%</p> <p>Cádiz: 24, 25, 30/11/06; 1, 4, 11, 14, 15, 19, 1/12/06 19.00-21.00 (l-v) 12.00-14.00 (s)</p>			

	INFORMÁTICA: SOFTWARE MATEMÁTICO, INTERNET.	4	BUESO MONTERO, JOSÉ LUIS	GRANADA
Inicio 20/10/06 (consultar profesor) Cádiz: 12, 13, 16, 18, 19, 30/01/07; 1, 2, 6, 8/02/07 16.30-18.30 (l-v) 9.30-11.30 (s)				
	HISTORIA DE LA MATEMÁTICA Y EVOLUCIÓN DEL PENSAMIENTO MATEMÁTICO	4	PÉREZ FERNÁNDEZ, FRANCISCO JAVIER	CÁDIZ
9, 10/02/07; 6, 8, 27, 30/03/07; 10, 17, 19, 20/04/07 19.00-21.00 (l-v) 12.00-14.00 (s)				
	TÉCNICAS Y MÉTODOS DE ANÁLISIS Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	4	MENA JURADO, JUAN FRANCISCO MERINO GONZÁLEZ, LUIS ROMERO ROMERO, JUAN LUIS	GRANADA
Propuesta: Marzo 2007 Cádiz: 2, 3, 15, 20, 22, 23/03/07; 12, 13, 24, 26/04/07 16.30-18.30 (l-v) 9.30-11.30 (s)				
	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ: COMPLEMENTOS DE COMPUTACIÓN GEOMETRÍA SINTÉTICA INFORMÁTICA: SOFTWARE... ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL		PROFESORES: JOSÉ RAMÍREZ LABRADOR ANTONIO CALDERÓN MARTÍN JOSÉ MANUEL DÍAZ MORENO ANTONIO RODRÍGUEZ CHÍA	
IIb(2).	APLICACIONES DE LA MATEMÁTICA			
	APROXIMACIÓN SPLINE EN UNA Y VARIAS VARIABLES	4	MARANO CALZOLARI, MIGUEL PASADAS FERNÁNDEZ, MIGUEL	JAÉN
Propuesta: Febrero 2007				
	CRIPTOGRAFÍA Y SEGURIDAD DE SISTEMAS INFORMÁTICOS.	4	JARA MARTÍNEZ, PASCUAL LOBILLO BORRERO, FRANCISCO JAVIER TORRECILLAS JOVER, BLAS	GRANADA
De 11/01/2007 a 01/02/2007. Horario 16.00-18.30				
	EL MÉTODO DE LOS ELEMENTOS FINITOS	4	ORTEGÓN GALLEGO, FRANCISCO	CÁDIZ
23,25/10/06; 6,8,13,15,20,22,27,29/11/06				

	MODELOS ESTOCÁSTICOS Y APLICACIONES	4	LINARES PÉREZ, JOSEFA	GRANADA
<i>Propuesta: Enero/Febrero 2007</i>				
	MÉTODOS PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS RESONANTES EN ANÁLISIS NO LINEAL. APLICACIONES A ECUACIONES DIFERENCIALES	4	ROCA RODRÍGUEZ, FRANCISCO	JAÉN
<i>Propuesta: Marzo 2007</i>				
	TÉCNICAS GEOMÉTRICAS APLICADAS A LA INFORMÁTICA	4	CASTRO LÓPEZ, ILDEFONSO FEITO HIGUERUELA, FRANCISCO R	JAÉN
<i>Propuesta: Marzo 2007</i>				
	ÁLGEBRAS DE HOPF. GRUPOS CUÁNTICOS	4	CUADRA DÍAZ, JUAN TORRECILLAS JOVER, BLAS	ALMERÍA
<i>Propuesta: Diciembre 2006</i>				
III. PRACTICUM Y FIN DE MASTER	PRACTICUM Y TRABAJO FIN DE MASTER	20		

Seminarios:

Mayo 2007: Del 28 de mayo al 15 de junio: Teoría de Homotopía. 3 Semanas. Horario de 15h a 18h.

Junio 2007: Del 18 de junio al 29 de junio: Geometría no Conmutativa: 2 Semanas. Horario de 15h a 19h.