



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

40 años
compartiendo
FUTURO



Unión Europea

Fondo Europeo
de Desarrollo Regional

Vicerrectorado de Investigación y Transferencia
Servicio de Investigación

Histórico de Proyectos de Investigación de la Universidad de Málaga Cofinanciados por el Plan Nacional de Investigación y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Invest. Princ.	Conv	Referencia	Financiación Concedida	Financiación FEDER	Denominación del Proyecto
Alba Torres, Enrique	2008	TIN2008-06491-C04-01	105.028,00 €	105.028,00 €	MSTAR: METAHEURISTICAS MULTIOBJETIVO E INGENIERIA DEL SOFTWARE
Altamirano Jeschke, María	2008	CGL2008-01549	148.104,00 €	103.672,80 €	ANALISIS DE LA EXPANSION DE ALGAS EXOTICAS INVASORAS EN LAS COSTAS ANDALUZAS: ORIGEN, PROCESO INVASIVO, EVALUACION DE IMPACTO Y ESTRATEGIAS DE PREVENCION EN UN ESCENARIO DE CAMBIO CLIMATICO
Bandera Rubio, Antonio Jesús	2008	TIN2008-06196	139.150,00 €	97.405,00 €	SISTEMA DE PERCEPCION VISUAL PARA INTERACCION HOMBRE-ROBOT Y NAVEGACION DE ROBOTS MOVILES
Botella Mesa, Miguel Ángel	2008	BIO2008-01709	260.150,00 €	182.105,00 €	ANALISIS DE NUEVOS GENES Y PROCESOS IMPLICADOS EN LA TOLERANCIA A ESTRES ABIOTICO Y SU APLICACION BIOTECNOLOGICA



Calle Martín, Adelaida de la	2008	BFU2008-02030	157.300,00 €	110.110,00 €	INTERACCION DE LOS RECEPTORES DOPAMINERGICOS D4 Y MU OPIOIDES EN LAS ADAPTACIONES CELULARES Y MOLECULARES PRODUCIDAS POR EL CONSUMO CRONICO DE MORFINA
Cazorla López, Francisco Manuel	2008	AGL2008-05453-C02-01	312.180,00 €	218.526,00 €	APROXIMACION INTEGRAL AL CONTROL BIOLOGICO DE ROSELLINIA NECATRIX EN AGUACATE: MECANISMOS DE LAS INTERACCIONES BIOTICAS EN LA RIZOSFERA
Fuentes Fernández, Lidia	2008	TIN2008-01942	150.040,00 €	105.028,00 €	AUTOMATIZACION DEL PROCESO DE DESARROLLO DE APLICACIONES ORIENTADAS A ASPECTOS USANDO UN ENFOQUE DIRIGIDO POR MODELOS
García Cerezo, Alfonso	2008	DPI2008-00553	303.952,00 €	212.766,40 €	ESTRATEGIAS PARA MANIOBRAS-3D EN UN ROBOT TELE-AUTONOMO DE BUSQUEDA Y RESCATE OPERANDO EN ESCENARIOS NATURALES Y DE DESASTRE
González Jiménez, Javier	2008	DPI2008-03527	188.034,00 €	131.623,80 €	CONSTRUCCION DE MAPAS VISUALES METRICO-TOPOLOGICOS EN ROBOTICA MOVIL



López Figueroa, Félix	2008	CGL2008-05407-C03-01	189.244,00 €	132.470,80 €	ESTADO ECOLOGICO Y VULNERABILIDAD DE ECOSISTEMAS ACUATICOS MEDITERRANEOS AL CAMBIO CLIMATICO: INDICADORES FUNCIONALES Y RESPUESTAS ADAPTATIVAS AL ESTRES (TEMPERATURA, RADIACION UV Y NUTRIENTES)
Mercado Carmona, José Ángel	2008	AGL2008-02356	148.830,00 €	104.181,00 €	EVALUACION DEL PAPEL DE ENZIMAS PECTINASAS EN EL REBLANDECIMIENTO DE FRUTOS DE FRESA ASOCIADO A LA MADURACION
Morales Bueno, Rafael	2008	TIN2008-06582-C03-03	179.080,00 €	125.356,00 €	SECUENCIAS SIMBOLICAS: ANALISIS, APRENDIZAJE, MINERIA Y EVOLUCION - MALAGA
Moriñigo Gutierrez, Miguel Ángel	2008	AGL2008-05119-C02-02	108.900,00 €	76.230,00 €	ESTUDIO POR TECNICAS MOLECULARES DE LAS COMUNIDADES MICROBIANAS DE PIEL E INTESTINO DE DORADAS Y LENGUADOS CULTIVADOS. INFLUENCIA DEL USO DE PROBIOTICOS Y PREBIOTICOS
Muñoz-Chápoli Oriol, Ramón	2008	BFU2008-02384	157.300,00 €	47.190,00 €	EL EPICARDIO: DESARROLLO, MULTIPOTENCIALIDAD Y APLICACIONES BIOMEDICAS.



Niell Castanera, F. Xavier	2008	CTM2008-04453	423.500,00 €	296.450,00 €	PUNTOS DEBILES PARA EL CONOCIMIENTO DEL CICLO DEL CARBONO EN SISTEMAS ESTUARICOS:RELACIONES SUMIDERO-EMISION.
Pérez Rodríguez, Josefa	2008	CGL2008-01848	149.798,00 €	104.858,60 €	EVOLUCION MOLECULAR SUBYACENTE A LA ESPECIALIZACION DEL PETALO EN LA POLINIZACION POR ABEJA EN LAMIALES
Pimentel Sánchez, Ernesto	2008	TIN2008-05932	405.350,00 €	283.745,00 €	COMPOSICION DE SOFTWARE FIABLE EN ENTORNOS UBIKUOS
Puerta Notario, Antonio	2008	TEC2008-06598	109.263,00 €	32.778,00 €	APLICACION DE TECNICAS DE DIVERSIDAD ESPACIAL Y OPTICA ADAPTATIVA EN ENLACES OPTICOS ATMOSFERICOS
Ramos Rodríguez, Cayo Juan	2008	AGL2008-05311-C02-02	183.920,00 €	128.744,00 €	ANALISIS GENOMICO FUNCIONAL DE LA INTERACCION PSEUDOMONAS SAVASTANOI PV. SAVASTANOI - OLIVO



Reul, Andreas	2008	CTM2008-05695-C02-02	123.420,00 €	86.394,00 €	CONTROL FISICO-BIOLOGICO DE LA ESTRUCTURA DE TAMAÑOS DEL PLANCTON E INTERCAMBIO DE CO2 ATMOSFERA/OCEANO EN UNA REGION FRONTAL CON ACCIDENTADA BATIMETRIA: CABO DE GATA.
Sánchez Jiménez, Francisca	2008	SAF2008-02522	205.700,00 €	143.990,00 €	AVANCES HACIA UNA VISION SISTEMICA DEL METABOLISMO DE AMINOACIDOS CATIONICOS EN CELULAS DE MAMIFEROS. APLICACIONES EN BIOMEDICINA
Vadillo Pérez, José Miguel	2008	CTQ2008-02197	110.110,00 €	77.077,00 €	EXCITACION LASER PARA LA ESPECTROMETRIA DE MASAS ANALITICA DE SUPERFICIES
Vallecillo Moreno, Antonio	2008	TIN2008-03107	268.620,00 €	188.034,00 €	DISEÑO Y MONITORIZACION DIRIGIDO POR MODELOS DE SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL