

Anexo I

RELACIÓN DE SOLICITUDES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA DESTINATARIOS DE LOS INCENTIVOS CONCEDIDOS.

Anexo Ia) Proyectos de promoción general del conocimiento (art. 31.3 a)

CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y MEDICINA REGENERATIVA (CABIMER-C.S.I.C.)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CVI-4844	REYES ROSA , JOSE CARLOS	0	0	FUNCIONES CITOPLÁSMICAS DE HSNF5. IMPLICACIONES EN INFECCIÓN VÍRICA Y CÁNCER	3	151.584,00	151.584,00	100,00
P09-CVI-5111	PINTOR TORO , JOSE ANTONIO	0	0	GENERACIÓN DE NUEVAS GENOTECAS LENTIVIRALES DE SMALL RNAS Y SU APLICACIÓN EN ESCRUTINIOS MASIVOS FUNCIONALES PARA LA IDENTIFICACIÓN DE GENES IMPLICADOS EN EL CHECKPOINT DE METAFASE.	3	167.652,00	167.652,00	100,00
P09-CVI-4497	LOPEZ RIVAS , ABELARDO	0	0	Modelos tridimensionales para el estudio de la apoptosis y la autofagia en el desarrollo tumoral	3	186.016,00	186.016,00	100,00
P09-CTS-4967	BHATTACHARYA , SHOM SHANKER	0	0	Molecular mechanisms of disease associated with a major gene (PRPF31) for autosomal dominant retinitis pigmentosa.	4	255.774,00	255.774,00	100,00
Total por Institución:							761.026,00	

ESCUELA DE ESTUDIOS HISPANO-AMERICANOS (EEHA)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-HUM-5392	BERNABEU ALBERT , SALVADOR	0	0	El Pacífico Hispano: Imágenes, conocimiento y poder	4	157.923,68	157.923,68	100,00
Total por Institución:							157.923,68	

ESTACION BIOLOGICA DE DOÑANA (EBD)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-RNM-5090	PENTERIANI , VINCENZO	0	0	ESTRATEGIAS DE DISPERSION NATAL Y DINAMICAS DE POBLACIONES	4	100.000,00	100.000,00	100,00
P09-RNM-4744	FIGUEROLA BORRÁS , JORDI	0	0	ADAPTACION DEL FITOPLACTON TÓXICO AL CAMBIO GLOBAL: CONSECUENCIAS EN EMBALSES DE ABASTECIMIENTO Y HUMEDALES REFUGIO DE FAUNA SALVAJE	4	201.011,00	201.011,00	100,00
P09-RNM-4588	BUSTAMANTE DIAZ , JAVIER MARIA	0	0	El cernícalo primilla y el cambio global: Aplicación de nuevas tecnologías al seguimiento remoto de una especie amenazada	3	204.445,00	204.445,00	100,00
P09-RNM-4517	HERRERA MALIANI , CARLOS MANUEL	0	0	Plantas, polinizadores y levaduras florales: un triángulo evolutivo inexplorado	4	252.571,00	252.571,00	100,00
Total por Institución:							758.027,00	

ESTACION EXPERIMENTAL DE ZONAS ARIDAS (EEZA)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-RNM-4557	SOLER CRUZ , JUAN JOSÉ	0	0	BIODIVERSIDAD Y MECANISMOS DE ADQUISICIÓN DE LA COMUNIDAD BACTERIANA DE LA GLÁNDULA UROPIGIAL DE ABUBILLAS (Upupa epops)	4	234.545,68	234.545,68	100,00
P09-RNM-4821	PUGNAIRE DE IRAOLA , FRANCISCO IGNACIO	0	0	Comunidades vegetales y microorganismos del suelo: quién controla a quién?	4	271.939,68	271.939,68	100,00
Total por Institución:							506.485,36	

ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CVI-4778	GARCIA ROMERA , INMACULADA	0	1	Biodegradación de PAH ₆ s por hongos micorrízico-arbusculares y saprobios	3	122.593,00	122.593,00	100,00

ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-RNM-4746	BEDMAR GOMEZ , EULOGIO JOSE	0	0	Biodiversidad de bacterias desnitrificantes y contaminación por nitratos	4	152.970,00	152.970,00	100,00
P09-RNM-5249	DELGADO HUERTAS , ANTONIO L.	0	0	Cuantificación del origen de la contaminación difusa de nitratos en el río Guadalquivir. Estudio isotópico.	4	224.155,00	224.155,00	100,00
Total por Institución:							499.718,00	

FUNDACION INSTITUTO MEDITERRÁNEO PARA EL AVANCE DE LA TECNOLOGÍA Y LA INVESTIGACIÓN SANITARIA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CTS-5125	ROJO MARTÍNEZ , GEMMA	0	1	Prevención de la diabetes mellitus tipo 2. Estudio Egabro-Pizarra	4	314.110,00	196.110,00	62,43
Total por Institución:							196.110,00	

FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCÍA ORIENTAL ALEJANDRO OTERO

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CTS-5350	SANCHEZ ROVIRA , PEDRO	0	0	Análisis del perfil de expresión génica en respuesta a la quimioterapia y su relación con el estrés oxidativo en el cáncer de mama	3	140.037,00	140.037,00	100,00
Total por Institución:							140.037,00	

FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN PUERTA DEL MAR

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CTS-5445	CAMPOS CARO , ANTONIO	0	0	CONTROL DE LA EXPRESIÓN DEL GEN PRDM1, ANÁLISIS DE MUTACIONES EN EL GEN gp130 Y PERFIL DE EXPRESIÓN DE miRNA COMO POSIBLES ONCOGÉNICOS/SUPRESORES EN MIELOMAS	4	297.289,68	297.289,68	100,00

FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN PUERTA DEL MAR

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
Total por Institución:							297.289,68	

FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CTS-5259	RODRIGUEZ BAÑO , JESUS	0	0	ESCHERICHIA COLI PRODUCTOR DE B-LACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO CTX-M-15 PERTENECIENTE AL COMPLEJO CLONAL ST131: IRRUPCIÓN EN NUESTRO MEDIO, EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR Y CLÍNICA E IMPLICACIONES TERAPÉUT	3	155.966,00	155.966,00	100,00
P09-CTS-4532	MARTIN MOLINA , FRANCISCO	0	0	terapia celular-génica de esclorsis múltiple	4	190.366,00	190.366,00	100,00
P09-CTS-4980	GARCÍA PÉREZ , JOSÉ LUIS	1	0	Identificación de factores celulares que controlan epigeneticamente al retrotransposon humano LINE-1 en células madre embrionarias	4	338.774,00	213.774,00	63,10
Total por Institución:							560.106,00	

FUNDACIÓN REINA MERCEDES PARA INVESTIGACIÓN SANITARIA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CTS-4971	SÁNCHEZ ARMENGOL , Mª ANGELES	0	1	EXPRESIÓN DE LA SUBUNIDAD b1 DEL CANAL MAXI-K+ EN LEUCOCITOS DE SANGRE PERIFÉRICA, NIVELES DE PRESIÓN ARTERIAL Y GRADO DE DISFUNCIÓN ENDOTELIAL EN EL SÍNDROME DE APNEA-HIPOPNEA DEL SUEÑO	3	93.890,00	22.500,00	23,96
P09-CTS-4715	ORDOÑEZ FERNANDEZ , ANTONIO	0	0	Potenciación de los mecanismos de protección endógena ante la isquemia-reperfusión. Señalización dependiente de la activación de los receptores de corticotropinas tipo II	3	93.037,00	93.037,00	100,00
P09-CTS-4589	PIRUAT PALOMO , JOSE IGNACIO	0	0	MECANISMOS MOLECULARES DE FORMACIÓN DE TUMORES EN MODELOS GENÉTICOS ANIMALES CON DEFECTOS MITOCONDRIALES	4	343.517,68	238.517,68	69,43

FUNDACIÓN REINA MERCEDES PARA INVESTIGACIÓN SANITARIA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
Total por Institución:							354.054,68	

FUNDACIÓN VALME

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CTS-5368	ROMERO GÓMEZ , MANUEL	0	0	Papel de la resistencia a la insulina promovida por el estrés nitrosativo en el desarrollo de la disfunción endotelial y la progresión de la fibrosis en pacientes con Enfermedad hepática por depósito	4	86.250,00	86.250,00	100,00
Total por Institución:							86.250,00	

INSTITUTO ANDALUZ DE CIENCIAS DE LA TIERRA (IACT)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-RNM-5384	GARCIA RUIZ , JUAN MANUEL	0	0	Tecnología cristalográfica: contribuyendo al desarrollo socioeconómico en y desde Andalucía	4	773.844,00	210.844,00	27,25
P09-RNM-4495	GARRIDO MARIN , CARLOS JESUS	0	0	Formación, modificación y emplazamiento del manto litosférico en la Cordillera Bético-Rifeña	4	402.185,00	214.064,00	53,23
Total por Institución:							424.908,00	

INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-AGR-4817	ATIENZA PEÑAS , SERGIO GUSTAVO	0	0	Aplicación de herramientas clásicas, moleculares y genómicas para la mejora de la adaptabilidad del trigo al ambiente a partir de especies silvestres	3	171.680,00	171.680,00	100,00

INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-RNM-5069	LOZANO PÉREZ , DAVID	1	0	Gestión Sostenible de los Recursos Hídricos empleados en la Agricultura aplicando Nuevas Tecnologías	4	236.320,00	236.320,00	100,00
Total por Institución:							408.000,00	

INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-FQM-4784	GOMEZ FERNANDEZ , JOSE LUIS	0	0	Jets relativistas en galaxias activas	4	267.693,68	217.599,68	81,29
P09-FQM-4555	MORENO DANVILA , FERNANDO	0	0	Propiedades físicas de las partículas de polvo cometario y de las superficies de los objetos Transneptunianos	4	250.677,68	250.677,68	100,00
Total por Institución:							468.277,36	

INSTITUTO DE BIOQUIMICA VEGETAL Y FOTOSINTESIS (IBVF)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CVI-4704	MERIDA BERLANGA , ANGEL	0	0	Análisis funcional de la almidón sintasa clase IV en la iniciación del gránulo de almidón. Identificación de nuevos elementos implicados en dicho proceso	3	141.786,00	141.786,00	100,00
P09-CVI-4528	NAVARRO CARRUESCO , JOSÉ ANTONIO	0	0	ESTRÉS VEGETAL Y RESPUESTA REDOX	4	228.767,68	228.767,68	100,00
Total por Institución:							370.553,68	

INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE SEVILLA (ICMSE) (Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
-----------------	------------------------	---	---	--------------	---	----------------------	--------------------	----------------

INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE SEVILLA (ICMSE) (Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-FQM-4554	FERNANDEZ CAMACHO , ASUNCION	0	1	Nanopartículas funcionalizadas para aplicaciones de hipertermia y evaluación de su ecotoxicidad	3	172.598,68	172.598,68	100,00
P09-FQM-5247	MÍGUEZ GARCÍA , HERNÁN RUY	0	0	Nanoestructuras híbridas flexibles para aplicaciones como filtros de radiación ultravioleta, visible e infrarroja	3	191.431,68	191.431,68	100,00
P09-CTS-5189	RODRÍGUEZ GONZÁLEZ-ELIPE , AGUSTÍN	0	0	DESARROLLO DE MEMBRANAS DE REGENEARACIÓN OSEA GUIADA MODIFICADAS A ESCALA NANOMÉTRICA (OSTEOMEM)	3	221.673,68	221.673,68	100,00
Total por Institución:							585.704,04	

INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA (ICMAN) (Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-RNM-4583	NAVARRO ALMENDROS , GABRIEL	1	0	ESTUDIO DE LOS EVENTOS DE TURBIDEZ EN LA DESEMBOCADURA DEL GUADALQUIVIR MEDIANTE TELEDETECCIÓN Y SU CONEXIÓN CON PROCESOS METEOROLÓGICOS Y OCEANOGRÁFICOS	4	122.873,68	122.873,68	100,00
P09-RNM-5358	RUIZ SEGURA , JAVIER	0	0	MODELADO DE PROCESOS Y CUANTIFICACIÓN DE INCERTIDUMBRE EN LA DINÁMICA DE NIVELES TRÓFICOS SUPERIORES EN ECOSISTEMAS MARINOS: ANÁLISIS MEDIANTE TÉCNICAS BAYESIANAS.	4	212.139,68	212.139,68	100,00
Total por Institución:							335.013,36	

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA, PESQUERA, ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-AGR-4516	DE LA ROSA NAVARRO , RAUL	0	0	MEJORA DE LA CALIDAD DEL ACEITE DE OLIVA VIRGEN: INFLUENCIA DE LA POLINIZACIÓN Y DESARROLLO DE MARCADORES MOLECULARES	3	158.820,00	158.820,00	100,00

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA, PESQUERA, ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
Total por Institución:							158.820,00	

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS (IIQ)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-FQM-4832	PANEQUE SOSA , MARGARITA	0	1	Estudios sobre la funcionalización de sustratos orgánicos mediante reacciones de activación C-H y de hidrogenación con complejos de rodio, rutenio e iridio.	4	179.866,00	179.866,00	100,00
P09-FQM-5074	CÁMPORA PÉREZ , JUAN	0	0	CATALIZADORES HOMOGÉNEOS PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIALES POLIOLEFÍNICOS AVANZADOS	4	222.774,00	222.774,00	100,00
P09-FQM-4826	ALVAREZ GONZALEZ , ELEUTERIO	0	0	Síntesis de nuevos radicales orgánicos persistentes. Aplicación en catálisis como ligandos en compuestos metálicos y de su utilización como materiales moleculares.	4	293.939,68	293.939,68	100,00
Total por Institución:							696.579,68	

INSTITUTO DE LA GRASA (IG) (Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-AGR-4622	VELASCO JIMÉNEZ , JOAQUÍN	0	0	ALTERACIÓN OXIDATIVA DE ACEITES Y ALIMENTOS GRASOS: DESARROLLO DE MÉTODOS ANALÍTICOS PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HIDROPERÓXIDOS, CETOÁCIDOS E HIDROXIÁCIDOS	4	78.925,00	78.925,00	100,00
Total por Institución:							78.925,00	

INSTITUTO DE PARASITOLOGIA Y BIOMEDICINA LOPEZ NEYRA (IPBLN) (Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
-----------------	------------------------	---	---	--------------	---	----------------------	--------------------	----------------

INSTITUTO DE PARASITOLOGIA Y BIOMEDICINA LOPEZ NEYRA (IPBLN) (Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CTS-5077	BERZAL HERRANZ , ALFREDO	0	0	Identificación y optimización de RNAs que interfieren específicamente la replicación del VHC. RNA como base para el desarrollo de herramientas antivirales.	3	114.728,00	114.728,00	100,00
P09-CTS-4723	DELGADO MORA , MARIO	0	0	ACTIVIDAD INMUNORREGULADORA DE CELULAS MADRE DERIVADAS DE ADIPOSE: EFECTO TERAPEUTICO EN ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES	3	234.120,00	234.120,00	100,00
P09-CVI-5367	GONZALEZ PACANOWSKA , DOLORES	0	1	Descubrimiento de productos naturales con actividad antimalárica mediante la identificación de inhibidores de enzimas implicadas en la biosíntesis de pirimidinas	3	250.931,68	250.931,68	100,00
P09-CVI-4626	SUÑÉ NEGRE , CARLOS MARÍA	0	0	Acoplamiento bioquímico y funcional entre la transcripción, el procesamiento de los RNAs y la arquitectura nuclear	4	382.339,68	282.339,68	73,85
P09-CTS-4977	MARTIN IBAÑEZ , JAVIER	0	0	Caracterización de las bases genéticas de la esclerodermia	4	343.939,68	343.939,68	100,00
P09-CTS-5348	BERZAL HERRANZ , ALFREDO	0	0	Biomarcador Molecular del Cáncer Cervical: Correlación entre el patrón de metilación del DNA del HPV y la progresión neoplásica	5	488.890,00	488.890,00	100,00
Total por Institución:							1.714.949,04	

INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA SEVILLA (IRNAS) (Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-RNM-5137	HERMOSIN CAMPOS , BERNARDO	0	0	OBSERVATORIO MICROBIOLOGICO DE CUEVAS VISITABLES: EVALUACION Y CONTROL DE COMUNIDADES FUNGICAS EN CUEVAS SOMETIDAS AL IMPACTO DE ACTIVIDADES TURISTICAS	4	215.753,68	215.753,68	100,00
P09-RNM-4581	UNDABEYTIA LÓPEZ , TOMÁS	0	0	Geles de minerales de arcilla en el diseño de formulaciones de herbicidas que reduzcan la contaminación ambiental.	3	230.963,68	230.963,68	100,00
Total por Institución:							446.717,36	

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-SEJ-5301	GÓMEZ AMIGO , LUIS	0	0	Implantación y desarrollo de la e-Justicia en la Unión Europea y en la Administración de Justicia española	4	27.950,00	27.950,00	100,00
P09-AGR-5000	CABELLO GARCIA , TOMÁS	0	0	Control Biológico de la especie plaga introducida: Tuta absoluta, en cultivos de tomate en España	3	71.112,00	71.112,00	100,00
P09-AGR-4593	VALERA MARTINEZ , DIEGO LUIS	0	0	AHORRO Y EFICIENCIA ENERGETICA EN INVERNADEROS TIPO ALMERIA	4	137.480,00	137.480,00	100,00
P09-CVI-5063	CAMARA ARTIGAS , ANA MARIA	0	1	ESTUDIOS TERMODINÁMICO-ESTRUCTURALES DE PROTEÍNAS DIMÉRICAS ENTRECruzADAS: IMPLICACIONES BIOLÓGICAS DEL DESPLAZAMIENTO DE DOMINIOS	4	147.141,00	147.141,00	100,00
P09-TEP-5375	SÁNCHEZ MIRÓN , ASTERIO	0	0	CULTIVO DE DINOFLAGELADOS MARINOS CON INTERÉS ALIMENTARIO, FARMACOLÓGICO Y MEDIOAMBIENTAL	3	149.766,00	149.766,00	100,00
P09-SEJ-4657	ROJAS TEJADA , ANTONIO JOSE	0	0	Aculturación, Prejuicio y Discriminación desde la perspectiva de autóctonos e inmigrantes: Desarrollo de un marco integrado para su Delimitación, Medición e Intervención.	4	177.923,68	157.923,68	88,76
P09-FQM-4975	LOPEZ ORTIZ , FERNANDO	0	0	Estudio por Resonancia Magnética Nuclear de tomates asurcados con Denominación Específica ¿Tomate de la Cañada-Níjar¿ y variedades afines. Efectos del uso de biofertilizantes y del estrés salino	3	186.016,00	186.016,00	100,00
P09-AGR-5334	CERÓN GARCÍA , MARÍA DEL CARMEN	0	1	Desarrollo de un proceso industrial de producción de microalgas como factor determinante para la acuicultura.	3	189.223,68	189.223,68	100,00
P09-FQM-4938	PUERTAS LOPEZ , ANTONIO MANUEL	0	0	FLUIDOS IÓNICOS Y COMPLEJOS CONFINADOS. APLICACIONES EN CIENCIA COLOIDAL Y FOTOVOLTAICA	4	207.923,68	207.923,68	100,00
P09-RNM-5048	CABELLO PIÑAR , FRANCISCO JAVIER	0	0	Desarrollo de modelos predictivos y un sistema de seguimiento y alerta de los efectos del cambio global sobre la biodiversidad y el funcionamiento de los ecosistemas en el SE ibérico (SEGALERT)	4	212.457,00	212.457,00	100,00
Total por Institución:							1.486.993,04	

UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
-----------------	------------------------	---	---	--------------	---	----------------------	--------------------	----------------

UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-TEP-5463	PIÑERO DE LOS RIOS , MANUEL	0	0	VISCOELASTICIDAD EN GELES HÍBRIDOS ORGÁNICOS-INORGÁNICOS	3	56.250,00	56.250,00	100,00
P09-HUM-4918	NAVARRO GUZMAN , JOSE IGNACIO	0	0	e-MAT. PREVENCIÓN E INTERVENCIÓN TEMPRANA EN DIFICULTADES MATEMÁTICAS A TRAVÉS DE e-evaluación y e-aprendizaje EN EL SISTEMA EDUCATIVO ANDALUZ	3	157.923,68	157.923,68	100,00
P09-RNM-4547	BRUNO MEJIAS , MIGUEL	0	0	MONITORIZACIÓN DE CORRIENTES A PARTIR DE MEDIDAS ADQUIRIDAS POR RADARES COSTEROS DE ALTA FRECUENCIA COMO ELEMENTO CLAVE DE UN SISTEMA DE OCEANOGRAFÍA OPERACIONAL DEL ESTRECHO DE GIBRALTAR	2	169.630,00	169.630,00	100,00
P09-TEP-5275	PÉREZ GARCÍA , MONTSERRAT	0	1	CO-DIGESTIÓN ANAEROBIA DE LODOS DE DEPURADORA Y RESIDUOS VEGETALES DE CULTIVOS ENERGÉTICOS. ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LA PRODUCCIÓN DE BIOGAS Y LA VALORIZACIÓN AGRONÓMICA DEL RESIDUO FINAL	4	170.323,68	170.323,68	100,00
P09-RNM-5417	LARA MARTÍN , PABLO ANTONIO	1	0	Fuentes, transporte y alcance de la contaminación por compuestos orgánicos regulados y emergentes en áreas protegidas del litoral andaluz	3	217.718,68	217.718,68	100,00
P09-TEP-4539	COELLO OVIEDO , MARÍA DOLORES	0	1	APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA REDUCIR LA CANTIDAD DE FANGOS RESIDUALES EN SISTEMAS BIOLÓGICOS DE DEPURACIÓN	4	227.893,68	227.893,68	100,00
P09-RNM-5136	MARTÍN DÍAZ , MARIA LAURA	1	1	Diseño de una herramienta integrada para la evaluación y gestión de la calidad ambiental de sistemas acuáticos afectados por vertidos de productos farmacéuticos	4	242.483,68	242.483,68	100,00
P09-TEP-5403	MORALES SÁNCHEZ , FRANCISCO MIGUEL	1	0	INGENIERÍA DE NUEVOS NITRUROS ALEADOS MONOFÁSICOS PARA OPTOELECTRÓNICA, FOTÓNICA Y ELECTRÓNICA DE ALTA FRECUENCIA	4	277.205,68	277.205,68	100,00
Total por Institución:							1.519.429,08	

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-SEJ-4843	REBOLLO PUIG , MANUEL	0	0	La intervención administrativa en el sector agroalimentario	3	96.993,00	96.993,00	100,00
P09-RNM-4735	POLO GÓMEZ , MARÍA JOSÉ	0	1	Dinámica de sólidos en suspensión en aguas de estuario	4	127.495,68	127.495,68	100,00
P09-AGR-4671	GÓMEZ VILLAMANDOS , JOSÉ CARLOS	0	0	RESPUESTA INMUNE EN LA DIARREA VIRICA BOVINA. PAPEL DE LAS CÉLULAS DENDRÍTICAS Y CÉLULAS ESTROMALES DE LAS ESTRUCTURAS LINFOIDES FRENTE A VIRUS PATÓGENOS Y VACUNALES	3	172.895,68	172.895,68	100,00
P09-CTS-5205	RODRIGUEZ PORTILLO , JUAN MARIANO	0	0	"Papel de las células madre adultas y el musculo liso vascular en el daño inducido por la calcificación vascular. Relación entre fósforo, Wnt/Beta-catenina y osteogénesis".	4	174.504,68	174.504,68	100,00
P09-CTS-4616	RODRÍGUEZ ORTEGA , MANUEL JOSÉ	1	0	Identificación y evaluación de candidatos proteicos para vacunas frente a bacterias patógenas del género Streptococcus mediante nuevas estrategias proteómicas	4	184.623,68	184.623,68	100,00
P09-CTS-4973	MUÑOZ BLANCO , EDUARDO	0	0	Estudio de los mecanismos de regulación de DYRK2 en respuesta a hipoxia y estrés oncogénico	3	201.295,00	201.295,00	100,00
P09-AGR-4782	GIRALDEZ CERVERA , JUAN VICENTE	0	0	El papel de la humedad del suelo en la conservación de agua, suelo y carbono en cuencas agrícolas	4	205.120,68	205.120,68	100,00
P09-FQM-4781	MARINAS RUBIO , JOSE MARIA	0	0	Catalizadores sólidos para procesos de Síntesis Orgánica en el contexto de la Química Verde (Química Sostenible)	3	207.923,68	207.923,68	100,00
P09-FQM-4732	SILVA RODRIGUEZ , MANUEL	0	0	Miniaturización en el tratamiento de muestras para la determinación de subproductos de desinfección de aguas	4	207.923,68	207.923,68	100,00
P09-FQM-5151	RUBIO BRAVO , SOLEDAD	0	1	Química Supramolecular del estado líquido: Disolventes nanoestructurados en procesos de extracción analíticos e industriales	4	208.531,68	208.531,68	100,00
P09-CTS-5015	PEREZ JIMENEZ , FRANCISCO	0	0	Efectos Biomoduladores del Aceite de Oliva sobre los Mecanismos Moleculares de la Inflamación y el Estrés Oxidativo en Personas con Síndrome Meabólico	3	214.251,00	214.251,00	100,00
P09-CTS-5051	CASTAÑO FUENTES , JUSTO PASTOR	0	0	Investigación traslacional sobre tumores neuroendocrinos: bases moleculares, nuevas señales y oportunidades terapéuticas	3	219.280,68	219.280,68	100,00
P09-AGR-5129	GARRIDO VARO , ANA Mª	0	1	Sensores MEMS y NIRS-imagen para el análisis no destructivo in situ de productos animales y vegetales	3	250.931,68	250.931,68	100,00

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-FQM-4801	VALCÁRCEL CASES , MIGUEL	0	0	NANOPARTÍCULAS DE CARBONO, METÁLICAS E HÍBRIDAS COMO ANALITOS Y HERRAMIENTAS QUÍMICO-ANALÍTICAS	3	250.931,68	250.931,68	100,00
P09-TIC-4623	GARCIA PEDRAJAS , NICOLAS	0	0	Democratización de algoritmos: Una nueva aproximación para el escalado masivo de métodos de aprendizaje y minería de datos	4	251.543,68	251.543,68	100,00
P09-FQM-4933	GÓMEZ HENS , AGUSTINA	0	1	MÉTODOS RÁPIDOS DE SEPARACIÓN Y DETERMINACIÓN EN ANÁLISIS AGROALIMENTARIO	4	261.167,68	261.167,68	100,00
Total por Institución:							3.235.413,84	

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-SEJ-5395	NAVARRO GALERA , ANDRES	0	0	Sistemas de información para Responsabilidad Social Corporativa en Administraciones Locales.	3	41.535,00	41.535,00	100,00
P09-SEJ-5068	BERMÚDEZ SÁNCHEZ , MARIA DE LA PAZ	0	1	Variables psicológicas indicadoras de la desigualdad de género en la pareja como riesgo para el VIH y las infecciones de transmisión sexual (ITS) en adolescentes: Diseño de estrategias preventivas	3	66.504,00	66.504,00	100,00
P09-FQM-5469	CARRASCO PANCORBO , ALEGRIA	1	1	Innovaciones metodológicas en el ámbito de técnicas separativas acopladas a espectrometría de masas para determinación de metabolitos en fluidos biológicos	4	100.000,00	100.000,00	100,00
P09-FQM-5052	RUIZ MEDINA , MARÍA DOLORES	0	1	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE SERIES FUNCIONALES. APLICACIONES EN EL DESARROLLO DE ESTUDIOS EMPÍRICOS SOBRE FINANZAS DE EMPRESA	3	122.173,68	122.173,68	100,00
P09-HUM-5104	CASAS OLEA , MARÍA MATILDE	1	1	ARCHIVO/ BASE DE DATOS DE LAS FUENTES SOBRE LAS RELACIONES BIZANTINO-BÚLGARAS: ss. IX- XIII.	4	129.024,00	129.024,00	100,00
P09-TIC-4873	GODOY MEDINA , ANDRES	0	0	Aproximación Multidisciplinar al Modelado y Simulación Atomístico de Nanodispositivos Electrónicos Basados en Silicio y Grafeno	3	144.199,68	144.199,68	100,00
P09-CVI-5062	HERNÁNDEZ JEREZ , ANTONIO FRANCISCO	0	0	Evaluación de la toxicidad subclínica del uso de plaguicidas mediante biomarcadores moleculares, enzimáticos y genéticos en poblaciones expuestas.	3	151.244,68	151.244,68	100,00

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-RNM-5196	BOJKOV VASSILEV , NIKOLAY	0	0	Desarrollo de nuevos procesos biotecnológicos de solubilización microbiana de fuentes alternativas de fosfato y elaboración de biofertilizantes a base de residuos carnicos y agro-industriales	4	258.424,00	152.424,00	58,98
P09-SEJ-4738	MOYA ESCUDERO , MERCEDES	0	1	ANÁLISIS TRANSVERSAL DE LA INTEGRACIÓN DE MUJERES Y MENORES NACIONALES DE TERCEROS PAÍSES EN LA SOCIEDAD ANDALUZA: PROBLEMAS EN EL ÁMBITO FAMILIAR	4	157.923,68	157.923,68	100,00
P09-SEJ-4772	SANTIAGO TORRES , JULIO	0	0	Metáforas conceptuales: Lenguaje, pensamiento y cerebro	4	157.923,68	157.923,68	100,00
P09-FQM-4787	GARCÍA LÓPEZ-DURÁN , JUAN DE DIOS	0	0	Fluidos magnéticos de nueva generación	4	157.973,68	157.973,68	100,00
P09-TIC-4526	CAMPOS IBAÑEZ , LUIS MIGUEL DE	0	0	SEDA II: DESARROLLO DE UN SISTEMA INTELIGENTE PARA EL ACCESO A LAS COLECCIONES DOCUMENTALES DEL PARLAMENTO DE ANDALUCÍA	3	163.210,68	163.210,68	100,00
P09-FQM-4496	SANCHEZ CAJA , MIGUEL	0	0	Geometría de Lorentz y Gravitación	4	181.524,00	181.524,00	100,00
P09-TIC-4813	GONZALEZ MUÑOZ , ANTONIO	0	0	Diseño y mejora de algoritmos de aprendizaje basados en soft computing y sus aplicación a la interacción robot-persona	4	183.253,68	183.253,68	100,00
P09-HUM-5490	MARTIN MORENO , ANTONIO	0	0	Música de Andalucía en la Red (MAR)	3	184.545,68	184.545,68	100,00
P09-RNM-4905	CULTRONE , GIUSEPPE	0	0	Acabados rugosos en rocas sedimentarias porosas utilizadas en construcción: índices de durabilidad y calidad técnica	4	184.991,68	184.991,68	100,00
P09-TIC-5060	ROS VIDAL , EDUARDO	0	0	Procesamiento de Imagen/video en Tiempo Real para Exploración Biomédica Activa (ITREBA)	3	185.923,68	185.923,68	100,00
P09-TIC-5327	FERNANDEZ PANTOJA , MARIO ALBERTO	0	0	TERALAB: Laboratorio numérico para el diseño y simulación de la tecnología de Terahertzios	4	185.923,68	185.923,68	100,00
P09-SEJ-4752	CÁNDIDO ORTÍZ , ANTONIO	0	0	Factores contextuales y psicológicos implicados en la Percepción y Comportamiento de Riesgo en situaciones de conducción	3	186.061,68	186.061,68	100,00
P09-TIC-5299	HERRERA VIEDMA , ENRIQUE	0	0	DESARROLLANDO EL MODELADO LINGÜÍSTICO DIFUSO Y SU USO EN APLICACIONES WEB	4	186.673,68	186.673,68	100,00

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-TIC-5476	ROJAS RUIZ , IGNACIO	0	0	Computación de altas prestaciones en bioinformática y biomedicina utilizando sistemas inteligentes	4	194.360,68	194.360,68	100,00
P09-FQM-4981	BAREA MARTÍNEZ , ELISA MARÍA	1	1	BIONANOMOFs: Redes Metalorgánicas Nanoestructuradas con Aplicaciones Biomédicas y Medioambientales	4	196.323,68	196.323,68	100,00
P09-FQM-4498	TAMAYO TORRES , JUAN ANTONIO	1	0	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NUEVOS LIGANDOS QUIRALES TRI Y TETRADENTADOS, BASADOS EN CARBOHIDRATOS, CON ACTIVIDAD CATALÍTICA EN AGUA	4	198.273,68	198.273,68	100,00
P09-CVI-4740	GARRIDO TORRES-PUCHOL , FEDERICO	0	0	RESTITUCION DE LA INMUNOGENICIDAD DEL CANCER MEDIANTE EL USO DE VECTORES ADENOVIRALES Y GENES HLA	3	199.072,00	199.072,00	100,00
P09-HUM-4466	CALDERON CAMPOS , A. MIGUEL	0	0	El Milenio en sus documentos. Corpus diacrónico del español del Reino de Granada. 1492-1833 (CORDEREGRA)	4	204.482,68	204.482,68	100,00
P09-FQM-4911	VILLENA MUÑOZ , ARMANDO REYES	0	0	Técnicas algebraicas, armónicas, geométricas y topológicas en el estudio de operadores en espacios de Banach	4	206.939,68	206.939,68	100,00
P09-FQM-4765	DOMINGO GARCÍA , MARÍA	0	1	Nanopartículas metálicas en nanotubos de carbono y negros de carbón. Uso de polímeros orgánicos hiperramificados para su ordenación en nanoestructuras.	4	207.923,68	207.923,68	100,00
P09-HUM-5109	NICOLAS MARIN , JUAN ANTONIO	0	0	LEIBNIZ EN ESPAÑOL	4	308.734,00	210.764,00	68,27
P09-RNM-5376	MEDINA SANCHEZ , JUAN MANUEL	0	0	SERVICIOS MICROBIANOS DEL ECOSISTEMA: HERRAMIENTAS PARA EL CONTROL DE LA EUTROFIZACIÓN EN AGUAS CONTINENTALES MEDITERRÁNEAS	4	221.977,68	221.977,68	100,00
P09-CTS-4470	NAVALÓN MONTÓN , ALBERTO	0	0	BIOMONITORIZACIÓN DE DISRUPTORES ENDOCRINOS QUÍMICOS MEDIANTE TÉCNICAS SEPARATIVAS AVANZADAS	4	224.273,68	224.273,68	100,00
P09-RNM-5398	MATARÁN RUIZ , ALBERTO	1	0	INTEGRACIÓN DEL PAISAJE EN LOS PROCESOS DE PLANIFICACIÓN: APLICACIÓN AL CASO ANDALUZ-PLANPAIS	4	239.981,68	239.981,68	100,00
P09-RNM-5212	MARTÍNEZ RUIZ , FRANCISCA	0	1	Los ciclos biogeoquímicos del bario y carbono: registro e la paleoproductividad biológica marina y cambio global	4	327.685,68	243.685,68	74,37

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-HUM-5422	TUDELA GARMENDIA , PIO	0	0	Control cognitivo y emocional: Análisis de sus relaciones y medición en poblaciones especiales	4	330.261,68	243.939,68	73,86
P09-RNM-5100	MORALES SOTO , JOSE	0	0	ESTRUCTURA 3D DEL ARCO DE GIBRALTAR Y MODELADO NUMERICO DE LA PROPAGACION DE ONDAS SÍSMICAS DE TERREMOTOS EN LA ZONA DE CONTACTO DE PLACA NUBIA-EURASIA	3	246.312,68	246.312,68	100,00
P09-FQM-4682	MUÑOZ MARTINEZ , MIGUEL ANGEL	0	0	Redes complejas y auto-organización en ecología, biodiversidad y neurociencia	4	266.414,68	266.414,68	100,00
P09-FQM-5341	LALLENA ROJO , ANTONIO M.	0	0	INTERCOMPARACIÓN DE SISTEMAS DE DOSIMETRÍA IN VIVO EN RADIOTERAPIA. CARACTERIZACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN NUEVO SISTEMA BASADO EN MOSFET.	4	284.146,68	284.146,68	100,00
P09-FQM-5088	ROS MULERO , ANTONIO	0	0	Análisis Geométrico y sus Aplicaciones	4	293.939,68	293.939,68	100,00
P09-FQM-4571	CUERVA CARVAJAL , JUAN MANUEL	0	0	Nanodispositivos orgánicos para electrónica molecular: diseño, síntesis y evaluación	4	293.939,68	293.939,68	100,00
P09-TIC-4530	GORRIZ SAEZ , JUAN MANUEL	1	0	PLATAFORMA ABIERTA DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES PARA AYUDA AL DIAGNÓSTICO DE ALTERACIONES NEUROLÓGICAS (PAPI-ADAN).	4	297.939,68	297.939,68	100,00
P09-TEP-4630	LOSADA RODRIGUEZ , MIGUEL ANGEL	0	0	Influencia de los procesos litorales multiescala en la gestión costera	3	300.931,68	300.931,68	100,00
Total por Institución:							7.798.657,76	

UNIVERSIDAD DE HUELVA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-SEJ-4856	RODRIGUEZ-PIÑERO ROYO , MIGUEL	0	0	RÉGIMEN JURÍDICO DE LOS MERCADOS DE TRABAJO TRANSICIONALES	3	36.400,00	36.400,00	100,00
P09-SEJ-4573	VAZQUEZ AGUADO , OCTAVIO	0	0	La construcción de la interculturalidad en Andalucía. Análisis de las familias interculturales en el territorio andaluz	2	57.483,00	57.483,00	100,00

UNIVERSIDAD DE HUELVA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-RNM-5378	CASTRO DORADO , ANTONIO	0	0	MAGMATISMO DE MÁRGENES DE PLACA CONVERGENTES: SUBDUCTIVOS Y COLISIONALES	4	100.000,00	100.000,00	100,00
P09-HUM-4534	RIVERO GARCÍA , LUIS	0	0	Edición crítica de las 'Metamorfosis' y 'Opera Minora' de Ovidio	4	278.923,68	157.923,68	56,62
P09-SEJ-5219	TRAVÉ GONZÁLEZ , GABRIEL	0	0	¿Cómo se realiza la enseñanza sobre la realidad social y natural en las aulas de Educación Infantil y Primaria de Andalucía? Estudio de las estrategias didácticas y propuestas de mejora.	4	165.190,68	165.190,68	100,00
P09-FQM-4659	GÓMEZ ARIZA , JOSE LUIS	0	0	Estudio analítico de selenobiomoléculas en la producción biotecnológica de alimentos funcionales ricos en selenio	4	207.923,68	207.923,68	100,00
P09-CVI-5053	LEON BAÑARES , ROSA MARIA	0	1	MEJORA DE LAS CARACTERÍSTICAS NUTRICIONALES DE LAS MICROALGAS MEDIANTE MANIPULACIÓN GENÉTICA DE LA RUTA DE SÍNTESIS DE CAROTENOIDES	4	332.728,68	242.728,68	72,95
P09-FQM-4964	MARTEL BRAVO , ISMAEL	0	0	Reacciones y dinámica de núcleos exóticos	3	707.731,68	250.931,68	35,46
Total por Institución:							1.218.581,40	

UNIVERSIDAD DE JAÉN

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-FQM-5418	MARTI RIBAS , JOSEP	0	0	Contribución Andaluza a la Astrofísica de Altas Energías: el proyecto Al-Jayyani de astrofísica jiennense	3	184.069,00	105.569,00	57,35
P09-TEP-5363	GOMEZ ORTEGA , JUAN	0	0	MEJORA DE LA INTERACCIÓN ROBOT-HOMBRE MEDIANTE LA APLICACIÓN DEL CONTROL PREDICTIVO Y TÉCNICAS AVANZADAS DE INTEGRACIÓN SENSORIAL	3	227.784,68	227.784,68	100,00
P09-TEP-5177	DÍAZ GARRIDO , FRANCISCO ALBERTO	1	0	ESTUDIO DE INTEGRIDAD ESTRUCTURAL DE ELEMENTOS MECÁNICOS MEDIANTE TÉCNICAS ÓPTICAS PARA LA MEDIDAD DE TENSIONES Y DEFORMACIONES	4	234.920,68	234.920,68	100,00
Total por Institución:							568.274,36	

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-SEJ-4859	NAVARRO GOMEZ , MARIA LUCIA	0	1	La integración social a través de la formación y el empleo	3	29.250,00	29.250,00	100,00
P09-HUM-4790	MIRANDA GARCÍA , ANTONIO	0	0	Etiquetador morfológico (POS-tagger) de inglés medio	2	49.662,00	49.662,00	100,00
P09-TEP-4553	SIMON MATA , ANTONIO	0	0	Desarrollo y validación experimental en vehículo de un sistema avanzado de frenado	3	95.280,00	95.280,00	100,00
P09-FQM-5233	OJEDA ACIEGO , MANUEL	0	0	Fundamentos matemáticos para el razonamiento no canónico	3	100.000,00	100.000,00	100,00
P09-FQM-5001	RUIZ DE LA RÚA , FRANCISCO	0	0	Determinación de Indicadores de Sostenibilidad para Andalucía, utilizando métodos multicriterio de punto de referencia.	3	127.330,00	127.330,00	100,00
P09-SEJ-4794	MORALES SILES , ANTONIO JOSE	0	0	Economía y Redes Sociales: Un enfoque experimental	3	136.016,00	136.016,00	100,00
P09-HUM-4609	ARIAS DOBLAS , Mª DEL ROSARIO	0	1	Reescritura de la memoria en la literatura europea actual	4	157.923,68	157.923,68	100,00
P09-RNM-5187	ALTAMIRANO JESCHKE , MARIA	0	1	ANÁLISIS DE LA EXPANSIÓN DE ALGAS EXÓTICAS INVASORAS EN LAS COSTAS ANDALUZAS: ORIGEN, PROCESO INVASOR, EVALUACIÓN DE IMPACTO Y ESTRATEGIAS DE PREVENCIÓN Y ERRADIACIÓN EN UN ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO	4	308.330,68	160.226,68	51,97
P09-TIC-5116	MARQUEZ SEGURA , ENRIQUE	0	0	Desarrollo de técnicas de calibración robustas para la caracterización de dispositivos diferenciales y multipuertos y su aplicación a nuevos servicios de comunicaciones	3	160.638,68	160.638,68	100,00
P09-FQM-5070	JIMENEZ LOPEZ , ANTONIO	0	0	Catalizadores nanoporosos para biorrefinerías	3	180.673,68	180.673,68	100,00
P09-FQM-4468	GIRELA ALVAREZ , DANIEL	0	0	Análisis complejo, teoría de operadores y aplicaciones	3	203.545,68	203.545,68	100,00
P09-RNM-5095	ABDALA DÍAZ , ROBERTO TEÓFILO	0	0	BIOPURIN: Sistema Integral Mixotrófico (Microalgas-Bacterias) para la biodegradación de purines, captura de CO2 y producción de biocombustible	3	204.124,00	204.124,00	100,00
P09-RNM-5057	RUIZ SINOGA , JOSE DAMIÁN	0	0	RED DE INVESTIGACION y CONTROL DE LA EROSION EN MÁLAGA. (REME)	4	207.923,68	207.923,68	100,00

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-FQM-4708	LÓPEZ NAVARRETE , JUAN TEODOMIRO	0	0	Materiales para Electrónica y Fotónica Molecular. Preparación y Caracterización de Transistores Orgánicos de Efecto Campo (OFET)	4	207.923,68	207.923,68	100,00
P09-CVI-4579	BÉJAR ALVARADO , JULIA	0	1	Caracterización funcional de la proteína Mx de lenguado senegalés (Solea senegalensis)	4	236.567,68	236.567,68	100,00
P09-TIC-5231	FUENTES FERNANDEZ , LIDIA	0	1	FamWare: Una Familia de Plataformas Dinámicas Orientadas a Aspectos para Inteligencia Ambiental	4	240.329,68	240.329,68	100,00
P09-CVI-4702	RIVERA RAMÍREZ , ALICIA	1	1	Acciones de los receptores dopaminérgicos D4 sobre la neuroplasticidad inducida por morfina y heroína	4	254.003,68	254.003,68	100,00
P09-TEP-5369	NARVÁEZ BUENO , JOSÉ ÁNGEL	0	0	INESTABILIDADES EN CHORROS ELECTRIFICADOS. APLICACIONES A LA PRODUCCIÓN DE NANOFIBRAS Y NANOEMULSIONES.	3	289.434,00	289.434,00	100,00
P09-TIC-5123	VICO VELA , FRANCISCO JOSE	0	0	Nuevas técnicas de Inteligencia Computacional para el modelado de redes reguladoras genéticas y su aplicación en procesos de desarrollo embrionario	4	299.585,68	299.585,68	100,00
Total por Institución:							3.340.438,48	

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-HUM-4990	MALDONADO ALEMAN , MANUEL	0	0	La literatura como marco social de la memoria. Representaciones del pasado en la narrativa alemana actual	3	24.960,00	24.960,00	100,00
P09-SEJ-4568	VILLAREJO RAMOS , ANGEL FRANCISCO	0	0	SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN EN COLECTIVOS EMERGENTES EN ANDALUCÍA: E-INCLUSIÓN Y E-ACCESIBILIDAD	3	48.000,00	48.000,00	100,00
P09-SEJ-4857	GUZMAN CUEVAS , JOAQUIN J.	0	0	ANÁLISIS DE LA CALIDAD DEL TEJIDO EMPRESARIAL ATENDIENDO A ASPECTOS CUALITATIVOS DE LAS EMPRESAS Y EMPRESARIOS: IMPLICACIONES DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL DESARROLLO ECONÓMICO DE LAS REGIONES ESPAÑOLAS	3	50.000,00	50.000,00	100,00

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-HUM-5174	GOMEZ GOMEZ , MARGARITA	0	1	El sello y registro de Indias: la imagen representativa del monarca en el gobierno de América	4	50.000,00	50.000,00	100,00
P09-CVI-4885	LEAL PLAZA , ANTONIO	0	0	Radioterapia con haces de electrones modulados en combinación con IMRT para el tratamiento de cáncer de mama y cabeza-cuello	3	221.596,00	76.026,00	34,31
P09-HUM-5118	GORDON PERAL , MARIA DOLORES	0	1	PROYECTO DE RECOPIACIÓN, ANÁLISIS Y NORMALIZACIÓN DE LA TOPONIMIA ANDALUZA	4	89.466,00	89.466,00	100,00
P09-SEJ-4724	CASILLAS BUENO , JOSE CARLOS	0	0	COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR EN EMPRESAS EN CRISIS. FACTORES DE ÉXITO DE ESTRATEGIAS DE CAMBIO ESTRATÉGICO.	3	103.244,00	103.244,00	100,00
P09-CTS-4705	GONZALEZ REY , ELENA	1	1	NUEVAS TERAPIAS ANTIPARASITARIAS: USO DE NEUROPEPTIDOS ENDÓGENOS	2	113.383,00	113.383,00	100,00
P09-HUM-5186	SALVADOR BELLO , MERCEDES	0	1	DEL MANUSCRITO A LA IMPRENTA: ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DE LAS ADIVINANZAS Y EL ROMANCE EN INGLATERRA DESDE LA EDAD MEDIA AL RENACIMIENTO	4	117.861,68	117.861,68	100,00
P09-FQM-5112	GONZÁLEZ-MENESES LÓPEZ , JUAN	1	0	Aspectos geométricos y computacionales de los grupos de trenzas	4	128.073,68	128.073,68	100,00
P09-AGR-4672	CAMEÁN FERNÁNDEZ , ANA MARIA	0	1	TRANSFERENCIA Y BIOACUMULACION DE CILINDROSPERMOPSINA EN PESCADOS DE CONSUMO PÚBLICO A ESCALA DE LABORATORIO, Y EVALUACIÓN DE SU TOXICIDAD.	4	142.321,00	142.321,00	100,00
P09-HUM-4544	RESPALDIZA GALISTEO , MIGUEL ANGEL	0	0	Análisis de la colección pictórica de los siglos XV-XVI del Museo de Bellas Artes de Sevilla mediante técnicas nucleares no destructivas.	4	157.923,68	157.923,68	100,00
P09-FQM-4983	PONTIGA ROMERO , FRANCISCO	0	0	Descarga corona en gases de interés atmosférico	4	159.169,68	159.169,68	100,00
P09-CVI-4862	ALVAREZ DE TOLEDO NARANJO , GUILLERMO	0	0	Medida de Ca y liberación de neurotransmisores mediante el uso de nanopartículas fluorescentes	3	160.412,00	160.412,00	100,00
P09-TIC-4595	RODRIGUEZ BOIX , RAFAEL	0	0	ANTENAS "REFLECTARRAY" Y FILTROS DE MICROONDAS EN TECNOLOGÍA IMPRESA	3	176.980,68	176.980,68	100,00
P09-CTS-4795	VITORICA FERRANDEZ , FRANCISCO JAVIER	0	0	Control de la diferenciación microglial como posible estrategia terapéutica en la enfermedad de Alzheimer	3	176.980,68	176.980,68	100,00

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-TIC-4840	DIAZ BAÑEZ , JOSE MIGUEL	0	0	COFLA: Análisis Computacional de la Música Flamenca	3	186.334,68	178.234,68	95,65
P09-CTS-4610	MONTESINOS GUTIÉRREZ , MARIA DE LA LUZ	0	1	Transporte y traducción local de mRNAs dendríticos en patologías neuronales	3	326.171,00	178.671,00	54,78
P09-FQM-5117	CARMONA GUZMÁN , ERNESTO	0	0	Compuestos de molibdeno y wolframio con ligandos voluminosos. Aplicación en metátesis de olefinas y formación de enlaces múltiples	4	179.866,00	179.866,00	100,00
P09-TEP-4493	ARIZA MORENO , Mª PILAR	0	1	Aplicación de modelos rápidos de dinámica de dislocaciones al estudio plástico del grafeno y nanotubos de carbono	3	191.485,68	191.485,68	100,00
P09-RNM-5280	ARROYO MARIN , JUAN	0	0	Pasado, presente y futuro de plantas premediterráneas; entre el éxito del maquis y el ¿fracaso¿ de los relictos en un escenario de cambio global	3	202.757,00	202.757,00	100,00
P09-CVI-4617	PASARO DIONISIO , M. ROSARIO	0	1	Bases neuronales de la toma de decisiones y codificación de los movimientos.	3	204.445,00	204.445,00	100,00
P09-CVI-4567	AGUILERA LOPEZ , ANDRES	0	0	BASES GENETICAS Y MOLECULARES DEL ORIGEN DE LA INESTABILIDAD GENOMICA EN EUCARIOTAS	3	204.445,00	204.445,00	100,00
P09-TEP-5195	DOMINGUEZ ABASCAL , JAIME	0	0	ANÁLISIS TEÓRICO Y EXPERIMENTAL DEL PROCESO DE CONSOLIDACIÓN Y REMODELACIÓN ÓSEA EN FRACTURAS DE HUESOS LARGOS	3	215.938,68	215.938,68	100,00
P09-FQM-4584	RAMOS REYES , ANTONIO	0	0	Electrohidrodinámica de Suspensiones y Microfluídica	4	249.709,68	249.709,68	100,00
P09-TIC-5121	OLLERO BATURONE , ANIBAL	0	0	ROBÓTICA UBÍCUA EN ENTORNOS URBANOS	3	252.006,68	252.006,68	100,00
P09-CVI-4712	ESCUDERO GONZÁLEZ , MIGUEL	0	0	Procesamiento sensorio-motor durante el sueño en el sistema oculomotor	4	258.667,68	258.667,68	100,00
P09-TEP-5120	OLLERO BATURONE , ANIBAL	0	0	SISTEMA PARA EL DESPLIEGUE Y OPERACIÓN AUTÓNOMA DE REDES DE SENSORES EMPLEANDO VEHÍCULOS AÉREOS NO TRIPULADOS	3	259.681,68	259.681,68	100,00
P09-CVI-5027	CORROCHANO PELAEZ , LUIS MARIA	0	0	El complejo MAD y la regulación de la transcripción por la luz en el hongo Phycomyces blakesleeanus	4	261.167,68	261.167,68	100,00

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-AGR-5098	ESPARTERO SANCHEZ , JOSE LUIS	0	0	APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS DE LA INDUSTRIA OLIVARERA. SÍNTESIS Y EVALUACIÓN DE NUEVOS ANTIOXIDANTES CON POTENCIAL APLICACIÓN EN EL TRATAMIENTO DEL PARKINSON	4	261.167,68	261.167,68	100,00
P09-TEP-5454	ODRIOZOLA GORDON , JOSÉ ANTONIO	0	0	Reformado catalítico de glicerina	3	569.545,68	284.545,68	49,96
P09-FQM-4745	PEREZ MORENO , CARLOS	0	0	Análisis Real y Armónico	4	291.439,68	291.439,68	100,00
P09-FQM-4537	FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ , ROSARIO	0	1	Estrategias innovadoras en catálisis asimétrica. Aplicaciones a la síntesis de compuestos de alto valor añadido	4	293.939,68	293.939,68	100,00
P09-FQM-4643	DURÁN GUARDEÑO , ANTONIO JOSÉ	0	0	Ortogonalidad, aproximación y complejidad cuántica: teoría y aplicaciones científicas y tecnológicas	4	293.939,68	293.939,68	100,00
P09-TEP-5170	GOMEZ EXPOSITO , ANTONIO	0	0	Optimización y control de sistemas de energías renovables para mejorar su integración en la Red Eléctrica Andaluza	4	309.667,68	309.667,68	100,00
P09-TEP-5022	MESA LOPEZ-COLMENAR , JUAN ANTONIO	0	0	Metodologías para el diseño, la planificación robusta de redes y la operación mixta del transporte por ferrocarril. Aspectos intermodales y convergencia con las políticas de la UE	4	321.274,68	321.274,68	100,00
P09-TIC-5386	RUEDA RUEDA , ADORACION	0	1	Auto-calibración y Auto-test en circuitos Analógicos, Mixtos y de Radio Frecuencia	4	323.939,68	323.939,68	100,00
Total por Institución:							6.991.792,96	

UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-SEJ-4467	MARTÍN MARÍN , JOSÉ LUIS	0	0	MEDICIÓN Y CONTROL DE RIESGOS EN ENTIDADES FINANCIERAS EN EL MARCO DEL ACUERDO DE BASILEA II	3	50.000,00	50.000,00	100,00
P09-HUM-4717	GARCÍA GARCÍA , FRANCISCO JOSÉ	0	0	Estructura de las comunidades y zonación de la macrofauna en playas arenosas de Andalucía Occidental. Efecto de gradientes de presión causados por la actividad humana sobre la macrofauna	4	124.484,68	124.484,68	100,00

UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE

Código Proyecto	Investigador Principal	J	M	Denominación	D	Presupuesto Aceptado	Cantidad Concedida	% Financiación
P09-CTS-4478	CASTELLI-GAIR HOMBRÍA , JAMES	0	0	Estudio de los mecanismos que confieren especificidad a la señalización por JAK/STAT en Drosophila y de su conservación en vertebrados	3	149.295,00	149.295,00	100,00
P09-SEJ-4833	GÁLVEZ MUÑOZ , LINA	0	1	La economía del cuidado en Andalucía: demanda y oferta, deficits e impactos de las políticas de provision sobre el crecimiento, el empleo, los servicios sociales y la desigualdad de género	3	154.445,00	154.445,00	100,00
P09-SEJ-4546	ROMERO DE AVILA TORRIJOS , DIEGO	0	0	PERFILANDO EL MODELO MACROECONÓMICO ESPAÑOL Y ANDALUZ: AJUSTES NECESARIOS EN EL MERCADO DE TRABAJO, LA FIJACIÓN DE PRECIOS, EL SISTEMA FINANCIERO Y EL SECTOR EXTERIOR PARA UN CRECIMIENTO EQUILIBRADO	4	157.923,68	157.923,68	100,00
P09-CTS-4604	CANTERO LORENTE , JOSE LUIS	0	0	Estudio in vivo del patrón de atrofas corticales y deterioro de la conectividad anatómica: del envejecimiento normal a la enfermedad de Alzheimer.	3	169.673,68	169.673,68	100,00
P09-CVI-4721	GONZÁLEZ FONTES DE ALBORNOZ , AGUSTÍN	0	0	Efectos de la deficiencia y de la toxicidad de boro sobre el desarrollo radical y las rutas de señalización en plantas vasculares	4	172.663,68	172.663,68	100,00
P09-HUM-5330	YUN CASALILLA , BARTOLOME	0	0	Nuevos productos atlánticos, ciencia, guerra, economía y consumo en la España del Antiguo Régimen. El caso andaluz, 1492-1824.	4	179.024,00	179.024,00	100,00
P09-CVI-5058	MARTIN BERMUDO , MARIA DOLORES	0	1	Estudio de las interacciones célula-matriz extracelular en el mantenimiento de células troncales y en el control de la migración e invasión celular	4	236.839,68	236.839,68	100,00
P09-CTS-4697	RODRIGUEZ DAGA , RAFAEL	0	0	control de la polaridad celular: implicaciones en diferenciación y cáncer	4	341.645,00	237.585,00	69,54
P09-SEJ-4992	GONZÁLEZ RODRÍGUEZ , PAULA	0	1	POLITICAS PUBLICAS, PSICOLOGIA Y ECONOMIA: APLICACION A SANIDAD, AGRICULTURA Y MEDIOAMBIENTE	4	243.939,68	243.939,68	100,00
Total por Institución:							1.875.874,08	