



ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

- CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y MEDICINA REGENERATIVA (CABIMER-CSIC)

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-03199	ROSA MARIA RIOS SANCHEZ	Señalización asociada a membranas intracelulares en condiciones normales y patológicas: implicaciones en enfermedades neurodegenerativas (corregido)	0	1	0	0	1
P07-CVI-03200	JOSE FELIX PRADO VELASCO	Estudio de sitios fragiles comunes en <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	0	0	0	0	0

- CENTRO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS ISLA DE LA CARTUJA (Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-02792	MARIA ISABEL MURO PASTOR	Adaptación traduccional en respuesta a estrés en cianobacterias y cloroplastos. Función de la proteína LrtA de cianobacterias y de su homólogo en cloroplastos PSRP-1.	0	0	1	0	0





ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

- CENTRO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS ISLA DE LA CARTUJA (Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-03082	AURELIO SERRANO DELGADO	Modificación mediante enzimas vegetales del metabolismo del pirofosfato inorgánico en levadura y líneas celulares animales. Implicaciones biotecnológicas y biomédicas	0	0	0	1	1
P07-FQM-02520	JUAN PEDRO HOLGADO VÁZQUEZ	Desarrollo de catalizadores de Ni nanoestructurado: Obtención de Hidrógeno a partir de CH ₄ y ánodos de pilas de combustible SOFC.(CATANIC)	0	0	0	0	1
P07-FQM-02774	NOUREDDINE KHIAR EL WAHABI	Nanocatálisis y Catálisis Supramolecular: Nuevas Herramientas para una Química Verde.	0	0	0	0	1
P07-FQM-02969	PEDRO MANUEL NIETO MESA	Interacción de Glicosaminoglicanos y Factores de Crecimiento. Metodos para el estudio de sus bases moleculares	0	0	0	0	1
P07-FQM-03298	JOSÉ COTRINO BAUTISTA	Plasmas de nitrógeno para funcionalización superficial de materiales (PlasNitro)	0	0	0	0	0
P07-TEP-02550	JOSE JESUS BENITEZ JIMENEZ	BIOMIMÉTICA DE MATERIALES. SINTESIS DE BIOPOLIÉSTERES TIPO CUTINA Y SU APLICACIONES TECNOLÓGICAS Y FARMACOLÓGICAS	0	0	0	0	0
P07-TEP-03002	LUIS A. PÉREZ MAQUEDA	Mecanosíntesis de hidruros metálicos y perowskitas multiferróicas en un molino planetario de alta energía de molienda bajo presiones elevadas	0	0	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDCTORAL
 ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS

- CENTRO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS ISLA DE LA CARTUJA (Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-HUM-03215	JESUS RAUL NAVARRO GARCIA	ANDALUCIA Y AMÉRICA LATINA, INTERCAMBIOS Y TRANSFERENCIAS CULTURALES	0	0	0	0	1

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-02700	JUAN AGUILAR-AMAT FERNANDEZ	INFLUENCIA DE UN PARÁSITO EN UNA INTERACCIÓN PREDADOR-PRESA EN UN AMBIENTE ACUÁTICO HIPERSALINO	0	0	1	0	0
P07-RNM-02511	JORDI FIGUEROLA BORRÁS	ESTUDIO DE LA RED DE TRANSMISIÓN DE UN VIRUS EMERGENTE: LAS INTERACCIONES HUÉSPED (AVES)-VECTOR (MOSQUITOS)-PATÓGENOS (FLAVIVIRUS - VIRUS WEST NILE) EN DOÑANA	0	2	1	1	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-RNM-02824	PEDRO D JORDANO BARBUDO	Variabilidad genética y dispersión a larga distancia en especies forestales relictas Mediterráneas	0	1	2	0	0
P07-RNM-02918	FERNANDO HIRALDO CANO	Una aproximación multidisciplinar al estudio de las invasiones biológicas: el caso de las aves exóticas en Andalucía	0	1	0	0	0
P07-RNM-02928	JORDI BASCOMPTE SACREST	Integrando redes espaciales y genética de poblaciones: conservación de dos especies de anfibios autóctonas de Andalucía.	0	1	0	1	0
P07-RNM-03246	JUAN JOSE NEGRO BALMAEDA	PROYECTO AEROMAB: TECNOLOGÍAS AEROESPACIALES APLICADAS A LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y LA BIODIVERSIDAD	0	0	1	1	0

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral





ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02747	MERCEDES CAMPOS ARANDA	Estudio de la dinámica de interacciones de la Familia Chrysopidae (Neuroptera) en el agroecosistema del olivo	0	0	1	1	0
P07-AGR-03065	MANUEL LACHICA LÓPEZ	Preservación de las poblaciones de perdiz roja en Andalucía: Estudio isotópico para la trazabilidad de individuos, composición de la dieta natural y necesidades en energía y proteína del animal en pro	0	0	0	1	0
P07-AGR-03078	ISABEL SEIQUER GÓMEZ-PAVÓN	Determinación de las necesidades minerales del lechón ibérico durante el periodo de lactancia. Implicaciones de la ingestión de algunos minerales en el estrés oxidativo	0	1	0	0	1
P07-CVI-02795	MARIAM SAHRAWY BARRAGAN	Identificación de genes implicados en la mejora de la producción y calidad de carbohidratos en plantas	0	1	0	0	0
P07-CVI-02952	CONCEPCIÓN AZCÓN GONZÁLEZ DE AGUILAR	Análisis de micorrizas en especies amenazadas y endémicas de Sierra Nevada, diversidad de hongos micorrícicos autóctonos y producción de plantas micorrizadas para reintroducirlas en su hábitat natural	0	0	1	0	0
P07-CVI-03010	JUAN LUIS RAMOS MARTIN	Diseño de inhibidores a través de la elucidación de la estructura atómica de una sensor quinasa	0	0	0	1	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-03156	MARÍA ISABEL RAMOS GONZALEZ	Post-genómica de la interacción beneficiosa planta-Pseudomonas	0	0	0	0	1
P07-CVI-03177	EULOGIO JOSE BEDMAR GOMEZ	Regulación por óxidos de nitrógeno y caracterización de un activador transcripcional de la desnitrificación en la bacteria simbiótica Bradyrhizobium japonicum	0	0	0	0	1
P07-RNM-02746	ROGELIO ANTONIO NOGALES VARGAS-MACHUCA	PROPUESTAS PARA LA REUTILIZACIÓN DE LAS CENIZAS GENERADAS EN LA OBTENCIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES A PARTIR DE BIOMASA RESIDUAL	0	0	0	1	1
P07-RNM-02772	FRANCISCO JAVIER HUERTAS PUERTA	Procesos de meteorización de silicatos fibrosos (asbestos) naturales	0	0	1	0	1

- ESTACION EXPERIMENTAL LA MAYORA (EELM)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral



ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

- ESTACION EXPERIMENTAL LA MAYORA (EELM)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02742	JOSÉ IGNACIO HORMAZA URROZ	COMBINACIÓN DE DIFERENTES ESTRATEGIAS PARA POTENCIAR EL CULTIVO SOSTENIBLE DEL CHIRIMOYO (ANNONA CHERIMOLA MILL.) EN ANDALUCÍA	0	0	0	1	1

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02759	ANTONIO DE HARO BAILÓN	Selección y mejora de líneas de borraja para producción de aceite rico en ácido gamma linolénico para uso nutraceutico y medicinal	0	0	1	1	0
P07-AGR-02883	DIEGO RUBIALES OLMEDO	Aproximaciones agronómicas, genéticas y biotecnológicas para la reintroducción del guisante en los secanos andaluces	0	1	1	1	1
P07-AGR-03011	LEONARDO VELASCO VARO	Fitoesteroles en semillas y aceite de girasol: aspectos genéticos y tecnológicos	0	0	1	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-02624	JESÚS MERCADO BLANCO	Identificación de los mecanismos implicados en el control de la Verticilosis del olivo por cepas de Pseudomonas spp. colonizadoras naturales de raíces de olivo	0	1	0	0	1

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-FQM-02864	JORGE IGLESIAS PÁRAMO	Ciencias del Espacio desde el Observatorio de Sierra Nevada	0	0	2	0	0
P07-FQM-02998	JOSE LUIS ORTIZ MORENO	Remanentes de la formación del sistema solar	0	0	2	0	0
P07-TEP-02687	JOSÉ CARLOS DEL TORO INIESTA	DISEÑO CONCEPTUAL DE UN INVERSOR ELECTRÓNICO DE LA ECUACIÓN DE TRANSPORTE RADIATIVO	0	0	2	0	0
P07-TIC-02744	LUISA MARÍA LARA LÓPEZ	Exploración in situ de los cuerpos del Sistema Solar	0	1	2	0	1
P07-TIC-03094	ALBERTO JAVIER CASTRO TIRADO	Extensión de la Red de Telescopios Robóticos de Andalucía al Hemisferio Sur	0	1	0	0	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
 ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

- INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE ANDALUCÍA (IAA)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

- INSTITUTO DE BIOQUÍMICA VEGETAL Y FOTOSÍNTESIS (IBVF)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-03167	IGNACIO LUQUE ROMERO	Análisis de caracteres especiales de las aminoacil-tRNA sintetasas de cianobacterias	0	0	0	0	1

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-RNM-02976	LAURA PRIETO GALVEZ	PARAMETRIZACIÓN DE CICLOS VITALES DE ESCIFOZOOS GENERADORES DE ENJAMBRES EN LAS COSTAS ANDALUZAS	0	1	0	1	0
P07-RNM-03074	MARÍA DEL CARMEN SARASQUETE REIRIZ	Desarrollo y aplicación de marcadores genéticos, moleculares y celulares a la reproducción, diferenciación sexual y filogenia:	0	0	0	0	0



ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

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

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02495	ALFREDO MONTAÑO ASQUERINO	Compuestos organoazufrados y flavonoides de ajos cultivados en Andalucía en relación con sus características genéticas, factores ambientales y procesado	0	0	0	0	1
P07-AGR-02846	FRANCISCO JAVIER HIDALGO GARCÍA	OXIDACIÓN LIPÍDICA Y FORMACIÓN DE ACRILAMIDA EN ALIMENTOS PROCESADOS TÉRMICAMENTE	0	0	0	0	0
P07-AGR-03025	ANTONIO PÉREZ GÁLVEZ	Biodisponibilidad de carotenoides asociada al transporte de colesterol, estabilidad e implicaciones en procesos oxidativos en epitelio intestinal	0	0	0	0	1
P07-AGR-03105	MANUEL BRENES BALBUENA	ESTUDIO Y APLICACIONES DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE COMPUESTOS DEL ACEITE DE OLIVA Y ACEITUNAS DE MESA	0	0	0	1	0

- INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE SEVILLA (IMS-CNM)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)





ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

- INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE SEVILLA (IMS-CNM)(Delegación del C.S.I.C.en Andalucía)

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-TIC-02818	MANUEL DELGADO RESTITUTO	Aportaciones para la implementación monolítica de dispositivos de comunicación inalámbricos con consumos de potencia ultra-bajos para aplicaciones biomédicas	0	0	0	0	1

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CTS-02739	FRANCISCO JAVIER OLIVER POZO	MELANOMA MALIGNO: ESTUDIO MOLECULAR Y PRECLÍNICO DE LA FUNCIÓN DE PARP EN EL CONTROL DE LA ANANGIOGÉNESIS TUMORAL DURANTE LA HIPOXIA	0	0	1	1	0
P07-CVI-02551	ANTONIO ALCINA MADUEÑO	IDENTIFICACIÓN DE VARIANTES GENÉTICAS INVOLUCRADAS EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE CON MICROARRAYS DE SNP GENÓMICOS DE ALTA DENSIDAD	0	0	0	0	1





ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-03050	JORDI GÓMEZ CASTILLA	Arqueología del RNA. Sentido biológico y potencial terapéutico de una estructura del RNA parecida al tRNA en las cuasispecies del virus de la hepatitis C.	0	0	1	0	0

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-03077	RAFAEL CELIS GARCIA	USO DE RESIDUOS ORGÁNICOS Y DE ARCILLAS MODIFICADAS PARA AUMENTAR LA EFICACIA DE HERBICIDAS Y REDUCIR LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS Y AGUAS POR LOS MISMOS EN CULTIVOS ANDALUCES	0	0	1	1	1





ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

ESCUELA ANDALUZA DE SALUD PÚBLICA

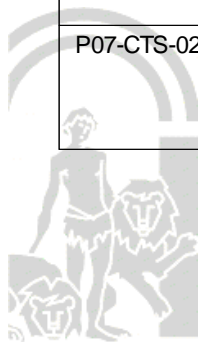
Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-TIC-03283	JOSE FRANCISCO GARCIA GUTIERREZ	Internet y Salud: Migrando hacia la Red 2.0	0	0	2	0	0

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CTS-03223	OSCAR FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ	FARMACOGENÓMICA Y PROTEÓMICA DE LA RESPUESTA AL IFN-BETA. IMPLICACIÓN EN EL TRATAMIENTO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE.	0	1	0	0	1
P07-CTS-03324	FERNANDO RODRIGUEZ DE FONSECA	GENOMICA DE LA ADICCION A COCAINA	0	1	0	0	0

FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN PUERTA DEL MAR

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CTS-02765	FELIX ALEJANDRO RUIZ RODRIGUEZ	Identificación de proteínas en los Gránulos de Polifosfato de las Células de Mieloma, orientados en la Búsqueda de Nuevas Dianas para la Terapia del Mieloma Múltiple.	0	0	0	0	0





ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN PUERTA DEL MAR

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CTS-02840	JOSE ANTONIO BRIEVA ROMERO	CÉLULAS PLASMÁTICAS HUMANAS DE LARGA VIDA: PAPEL EN LA RESPUESTA HUMORAL NORMAL Y AUTO-INMUNE	0	0	0	0	1

FUNDACIÓN REINA MERCEDES PARA INVESTIGACIÓN SANITARIA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CTS-02590	SALUD BORREGO LOPEZ	Cáncer medular de tiroides y enfermedades del sistema nervioso entérico: Evaluación de genes candidatos y análisis de asociación genómica para la identificación de regiones ligadas a estas patologías	0	0	0	0	1
P07-CTS-02886	ANTONIO NUÑEZ ROLDAN	BASES MOLECULARES DEL RECHAZO MEDIADO POR ANTICUERPOS EN LOS TRASPLANTES DE ÓRGANOS SÓLIDOS	0	0	1	0	1
P07-CVI-02526	PABLO MIR RIVERA	Estudio del papel del cerebelo en la enfermedad de Parkinson mediante estimulación magnética transcraneal y su modulación por fármacos dopaminérgicos, cirugía funcional y factores genéticos	0	0	0	0	0
P07-CVI-03100	JOSÉ PALACIOS CALVO	CARCINOMA DE MAMA DE FENOTIPO BASAL. CARACTERIZACIÓN DE SUS LESIONES PRECURSORAS Y ANÁLISIS DE EXPRESIÓN DE miRNAs	0	0	0	1	0



ANEXO III

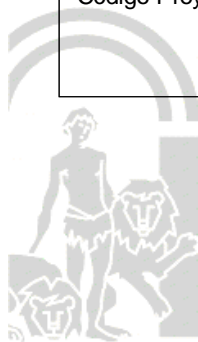
CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

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

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-03230	IRaida Amaya Saaavedra	Proyecto de excelencia	0	0	0	1	0
P07-CVI-03216	JOSE PEDRO CAÑAVATE HORS	CARACTERIZACIÓN GENÓMICA Y CITOGÉNICA DE GENES IMPLICADOS EN LA METAMORFOSIS DEL LENGUADO (<i>Solea senegalensis</i> Kaup)	0	0	0	0	0
P07-RNM-03205	RAFAELA ORDOÑEZ FERNÁNDEZ	Cubiertas vegetales de crucíferas y gramíneas y su manejo como sistema de conservación y mejora de la calidad del suelo y de las aguas de escorrentía en el olivar andaluz	0	0	2	0	0
P07-SEJ-03121	SAMIR SAYADI GMADA	MULTIFUNCIONALIDAD AGRARIA Y POLÍTICAS PÚBLICAS: INTEGRACIÓN DE LA DEMANDA SOCIAL EN EL DISEÑO Y EVALUACIÓN DE POLÍTICAS AGROAMBIENTALES EN EL OLIVAR ANDALUZ (MULTIOLI)	0	0	1	0	0

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral





ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02922	ANTONIA GARRIDO FRENICH	ESTUDIO DE LA CONTAMINACIÓN/DEGRADACIÓN DE RESIDUOS Y CONTAMINANTES ORGÁNICOS EN SUELOS DE AGRICULTURA INTENSIVA	0	0	0	0	0
P07-AGR-02995	JULIÁN SÁNCHEZ-HERMOSILLA LÓPEZ	Análisis y evaluación de las técnicas de aplicación de productos fitosanitarios en invernaderos. Reducción del impacto ambiental y optimización técnico-económica.	0	0	0	0	1
P07-AGR-03183	JULIAN CUEVAS GONZALEZ	Mejora de la precocidad y la calidad del fruto del níspero japonés mediante estrategias de riego deficitario controlado.	0	0	0	1	0
P07-CVI-02617	MANUEL JAMILENA QUESADA	Mejora de la partenocarpia en calabacín: aproximación genética y molecular	0	0	0	0	0
P07-CVI-02651	FRANCISCO JAVIER LAS HERAS VAZQUEZ	Diseño de herramientas Biotecnológicas no contaminantes. Construcción de biocatalizadores para la producción de β- y γ-aminoácidos ópticamente puros	0	1	0	0	0
P07-CVI-03193	EMILIO MOLINA GRIMA	Nuevo enfoque en la producción y purificación de anticuerpos monoclonales	0	0	0	0	0
P07-FQM-03092	ANTONIO MANUEL ROMEROSA NIEVAS	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE POLÍMEROS POLIMETÁLICOS SOLUBLES EN AGUA. ESTUDIO DE SUS PROPIEDADES QUÍMICAS, FÍSICAS Y ACTIVIDAD FOTOCATALÍTICA EN AGUA.	0	1	0	0	0



ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-FQM-03116	ALBERTO FERNANDEZ DE LAS NIEVES	Materiales inteligentes basados en estructuras mesoscópicas: fundamentos y aplicaciones	0	0	0	0	1
P07-FQM-03128	BLAS TORRECILLAS JOVER	Teoría de anillos y aplicaciones a la geometría no conmutativa	0	0	0	0	0
P07-FQM-03141	ANTONIO VARGAS BERENGUEL	Nanoestructuras multivalentes basadas en ciclodextrina, dendrímeros y nanopartículas para el transporte vectorizado de fármacos anticancerígenos	0	0	0	0	0
P07-RNM-03217	JUAN FRANCISCO MOTA POVEDA	Conservación de la diversidad genética y florística de los afloramientos de yeso en Andalucía: el reto del desarrollo sostenible en un archipiélago edáfico explotado por la minería.	0	0	0	0	1
P07-RNM-03303	MARIANO SIMÓN TORRES	Reutilización de lodos residuales en la industria del mármol	0	0	0	0	0
P07-SEJ-03214	MARIA TERESA DAZA GONZÁLEZ	Proyecto de Investigación de Excelencia para jóvenes investigadores (2007)	0	1	1	0	0
P07-TIC-02988	CONSOLACIÓN GIL MONTOYA	Diseño óptimo de redes de distribución eléctricas y de agua utilizando técnicas computacionales avanzadas	0	1	0	0	0

UNIVERSIDAD DE CÁDIZ





ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
 ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CTS-02606	BERNARDO MORENO LOPEZ	LA INHIBICIÓN DE CORRIENTES DE K+ POR LA VÍA NO-ROCK-S100A10 COMO MECANISMO INVOLUCRADO EN LA MUERTE EXCITOTÓXICA DE MOTONEURONAS EN UN MODELO DE ELA: DESARROLLO DE POSIBLES HERRAMIENTAS TERAPÉUTICAS	0	0	0	0	1
P07-FQM-02689	ISIDRO GONZÁLEZ COLLADO	Fitoprotectores y detección temprana de infecciones por hongos fitopatógenos: Desarrollo de resistencia a la infección por Botrytis y Colletotrichum en cultivos de interés agroalimentario.	0	1	0	0	1
P07-FQM-02734	MANUEL GARCIA BASALLOTE	Generación fotoquímica de protones y activación de hidrógeno	0	1	0	0	1
P07-FQM-02925	ROSARIO HERNÁNDEZ GALÁN	Síntesis, evaluación y desarrollo de sustancias activadoras de la latencia del virus HIV-1.	0	0	0	0	0
P07-FQM-03031	JOSE MARIA GONZALEZ MOLINILLO	Obtención de sesquiterpenos bioactivos mediante técnicas convencionales y biotecnológicas	0	1	0	0	0
P07-HUM-02599	JOSÉ FÉLIX ANGULO RASCO	ESCENARIOS, TECNOLOGÍAS DIGITALES Y JUVENTUD EN ANDALUCÍA	0	0	1	0	0
P07-HUM-03015	DARIO BERNAL CASASOLA	Artes de pesca en Andalucía en la Antigüedad. Modelización de la metodología de investigación arqueológica e inicios del corpus documental	0	0	1	0	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-RNM-02469	ANTONIO MEDINA GUERRERO	Estudio de la migración reproductora de las poblaciones orientales de atún rojo atlántico, <i>Thunnus thynnus</i>	0	0	0	0	1
P07-RNM-02516	GLORIA PERALTA GONZALEZ	Funciones de la diversidad de macrófitos marinos bentónicos: mecanismos de control en el ciclo de nutrientes de zonas costeras someras	0	1	0	0	0
P07-RNM-02843	JUAN MIGUEL MANCERA ROMERO	Aspectos funcionales del sistema tiroideo en teleósteos de interés en acuicultura: interacción con procesos osmorreguladores, de estrés y metamórficos	0	0	1	0	0
P07-RNM-03197	JESUS FORJA PAJARES	CAPACIDAD DE BIOCAPTACIÓN DE CO ₂ POR MICROALGAS MARINAS: IMPLICACIONES EN EL CAMBIO GLOBAL	0	0	2	0	0
P07-RNM-03276	ENRIQUE MARTINEZ DE LA OSSA FERNÁNDEZ	IMPLANTACIÓN DE NUEVAS SOLUCIONES TECNOLÓGICAS PARA EL ESCALAMIENTO INDUSTRIAL DEL PROCESO DE OXIDACIÓN EN AGUA SUPERCRÍTICA	0	0	0	0	2
P07-SEJ-02478	MARIA DEL CARMEN CAMELO ORDAZ	Análisis de la incidencia del liderazgo estratégico, los acuerdos de cooperación y la creación de spin-off de base tecnológica en el desarrollo de innovaciones empresariales	0	0	1	0	0
P07-SEJ-02641	TERESA GARCÍA VALDERRAMA	CONTROL DE EFICACIA Y EFICIENCIA DE LA I+D+i	0	0	0	0	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-SEJ-02776	FERNANDO MARTIN ALCAZAR	Análisis empírico de la interacción entre Dirección Estratégica de los Recursos Humanos y Diversidad. Propuesta de un modelo.	0	0	0	0	0
P07-TEP-02472	LUIS ISIDORO ROMERO GARCÍA	PRODUCCIÓN Y VALORIZACIÓN DE BIO-HIDRÓGENO A PARTIR DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS	0	1	1	0	0
P07-TEP-02732	DANIEL ARAÚJO GAY	Mejora de la tenacidad de materiales aeronáuticos: introducción de nanopartículas en resinas epoxi de polímeros reforzados (CFRP)	0	0	1	0	1

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02482	JOSE LUIS CABALLERO REPULLO	Identificación de "dianas genéticas" en la interacción fresa-Colletotrichum acutatum útiles en Programas de Mejora Genética	0	0	1	0	1



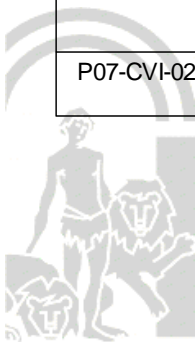


ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02672	DIEGO LLANES RUIZ	ANÁLISIS GENÓMICO DE LA INTERACCIÓN HUÉSPED-PATÓGENO EN PORCINO. APLICACIÓN A LA MEJORA DE LA RESISTENCIA A LAS INFECCIONES, LA CALIDAD DE LOS RECURSOS ALIMENTARIOS Y LA SOSTENIBILIDAD DE LOS SISTEMAS	0	1	0	1	0
P07-AGR-02900	JOSÉ PÉREZ AREVALO	INVESTIGACIÓN DE NUEVOS CANDIDATOS VACUNALES PARA EL CONTROL DE LA FASCIOLOSIS	0	0	1	0	0
P07-AGR-02933	CÁNDIDO SANTIAGO ÁLVAREZ	LOS HONGOS ENTOMOPATOGENOS EN LA DESINFESTACION BIOLOGICA DEL SUELO	0	0	0	1	1
P07-CTS-03039	MARÍA DEL MAR MALAGÓN POYATO	Bases celulares y moleculares del síndrome metabólico: efecto de la composición grasa de la dieta en el funcionamiento del tejido adiposo	0	2	0	0	0
P07-CVI-02559	JOSE EUGENIO SÁNCHEZ CRIADO	Estudio integrado de la biología del receptor de progesterona	0	0	0	0	0
P07-CVI-02627	PURIFICACIÓN DE LA HABA HERMIDA	Efectos de atmósferas enriquecidas con CO ₂ y de la elevada temperatura e irradiancia sobre la inducción del proceso de senescencia en plantas superiores.	0	0	0	0	0
P07-CVI-02770	MARIA TERESA ROLDAN ARJONA	REPROGRAMACIÓN EPIGENÉTICA POR DESMETILACIÓN DEL DNA	0	1	0	0	1





ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-02974	ANTONIO LOPEZ BELTRAN	Expresión de las Ciclinas D1 y D3, y del receptor 3 del factor de crecimiento fibroblástico, así como de las proteínas del proceso de replicación celular MCM-2, Cdc-6, Cdt-1 y Geminina y su papel en	0	0	0	0	0
P07-CVI-03055	JOSE MANUEL GARCÍA FERNÁNDEZ	CLAVES DEL ÉXITO ECOLÓGICO DE LA CIANOBACTERIA MARINA PROCHLOROCOCCUS: ESTUDIOS DE PROTEÓMICA Y EXPRESIÓN GÉNICA CENTRADOS EN EL METABOLISMO DEL NITRÓGENO Y EL CARBONO	0	0	0	0	0
P07-FQM-02493	MANUEL SILVA RODRIGUEZ	DESARROLLO DE METODOLOGÍAS CROMATOGRÁFICAS (ELECTROFORÉTICAS) PARA LA DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES ORIGINADOS EN LA DESINFECCIÓN DE AGUAS	0	0	0	0	1
P07-FQM-02695	JOSE MARIA MARINAS RUBIO	CATÁLISIS Y FOTOCATÁLISIS HETEROGÉNEAS APLICADAS A LA QUÍMICA SOSTENIBLE (QUÍMICA VERDE)	0	0	0	0	0
P07-HUM-02681	ENRIQUE SORIA MESA	EN LOS ORÍGENES DE LA ANDALUCÍA MULTICULTURAL. INTEGRACION Y RECHAZO DE LOS MORISCOS (REINOS DE CÓRDOBA Y SEVILLA, SIGLOS XVI Y XVII)	0	0	1	0	1
P07-RNM-03307	JOSEFA MUÑOZ ALAMILLO	MEJORA BIOTECNOLÓGICA DE LA ACUMULACIÓN DE COMPUESTOS NITROGENADOS EN CONDICIONES AMBIENTALES ADVERSAS	0	0	0	1	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
 ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-SEJ-03060	MANUEL REBOLLO PUIG	El Derecho administrativo ante la reforma del Estatuto de Autonomía para Andalucía	0	0	0	0	0
P07-TEP-02874	JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ PALOP	Estudio experimental del contacto de un plasma electronegativo y una superficie metálica y sus aplicaciones industriales	0	0	0	0	1
P07-TIC-02682	NICOLAS GARCIA PEDRAJAS	Predicción de la estructura de los genes en secuencias genómicas mediante técnicas de computación evolutiva	0	0	1	0	1

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02539	MARIA DOLORES EVA VALDIVIA MARTÍNEZ	Aplicación de la enterocina AS-48 como bioconservante de alimentos: uso combinado con otras barreras y desarrollo de cepas productoras de grado alimentario	0	1	0	0	0
P07-AGR-02619	ANTONIO SEGURA CARRETERO	LC-EC/MS(IT-microTOF)-RMN para análisis de compuestos fenólicos del aceite de oliva virgen extra con contrastada actividad anticancerígena. Establecimiento de mecanismos de acción terapéutica medi	0	1	0	0	1



ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02704	MARIA LÓPEZ-JURADO ROMERO	Valoración nutritiva y funcional del polisacárido de Halomonas maura y desarrollo de este microorganismo como inoculante agrícola para cultivo en suelos salinos de leguminosas con alto valor nutritivo	0	0	0	0	0
P07-AGR-02812	CARMEN LLUCH PLA	Utilización de leguminosas grano y forrajeras en la biorrecuperación de suelos degradados	0	0	0	0	1
P07-AGR-03178	ANA MARIA GARCIA CAMPAÑA	DETERMINACIÓN DE MICOTOXINAS Y PLAGUICIDAS EN BEBIDAS Y DERIVADOS DE CEREALES MEDIANTE TÉCNICAS MINIATURIZADAS CON DETECCIONES UV-VIS, ESPECTROMETRÍA DE MASAS Y FLUORESCENCIA INDUCIDA POR LÁSER	0	0	0	0	0
P07-CTS-02635	MONICA COMALADA VILA	Análisis en modelos experimentales de la atopía infantil como condicionante de las respuestas inmunitarias en el adulto	0	0	0	1	0
P07-CTS-03135	DARIO ACUÑA CASTROVIEJO	Bases moleculares de la inhibición de la expresión de la óxido nítrico sintasa inducible durante la sepsis por la melatonina y análogos sintéticos: Efecto de la edad.	0	1	0	0	0
P07-CTS-03210	ANTONIO ESPINOSA UBEDA	Diseño de fármacos con actividad antiproliferativa: nuevos inhibidores mejorados de colina quinasa.	0	0	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-02483	JOSE MANUEL SANCHEZ RUIZ	Estados alternativos nativos o cuasi-nativos de proteínas: implicaciones biotecnológicas y biomédicas	0	0	0	0	1
P07-CVI-02598	PRESENTACION CARRILLO LECHUGA	Vulnerabilidad de Ecosistemas Acuáticos del Sur de la Península Ibérica frente a factores de Cambio Global. Radiación Ultravioleta y Aporte de Nutrientes Minerales	0	0	0	1	0
P07-CVI-02806	MARÍA DEL MAR GARCÍA MIRA	Diseño molecular de una proteína con actividad antitumoral	0	0	0	0	0
P07-CVI-03008	JULIO NAVASCUÉS MARTÍNEZ	Determinación del papel de la microglía en la muerte de fotorreceptores durante procesos degenerativos de la retina	0	0	0	0	1
P07-CVI-03150	EMILIA QUESADA ARROQUIA	Construcción de biosensores para el análisis de sistemas quorum sensing en bacterias de interés sanitario y/o biotecnológico	0	0	0	0	2
P07-CVI-03249	FRANCISCO MORILLAS MÁRQUEZ	Estudio epidemiológico y profiláctico de 2 parasitosis emergentes: Leishmaniosis y Anisakiosis.	0	0	0	0	0
P07-CVI-03296	MANUEL RUIZ REJON	Implicaciones y aplicaciones de la genética molecular en los esturiones (Familia Acipenseridae)	0	1	0	1	0
P07-FQM-02496	ROQUE HIDALGO ALVAREZ	Bases coloidales de la nanotecnología	0	1	0	0	0
P07-FQM-02517	MIGUEL ANGEL RODRÍGUEZ VALVERDE	FLUIDOS COMPLEJOS CONFINADOS EN INTERFASES CURVAS	0	0	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-FQM-02525	JOSÉ MANUEL DOMÍNGUEZ VERA	Preparación y estudio por microscopía electrónica de nanopartículas magnéticas-fluorescentes. Ordenación en superficie de Au modificada y películas Langmuir-Blodgett.	0	0	0	0	0
P07-FQM-02625	ALBERTO FERNANDEZ GUTIERREZ	Resolución de problemas ambientales, biomédicos y domóticos mediante el desarrollo de sensores ópticos	0	1	0	0	1
P07-FQM-02663	MARÍA ROSARIO GONZÁLEZ ANERA	DESARROLLO DE NUEVOS ALGORITMOS DE ABLACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE LA PRESBICIA MEDIANTE CIRUGÍA REFRACTIVA LÁSER	0	0	0	0	1
P07-FQM-02667	LUIS CUADROS RODRÍGUEZ	CUANTIFICACIÓN Y CONTROL ANALÍTICO DE ACEITE DE OLIVA EN ALIMENTOS (QuOLEO)	0	0	0	0	1
P07-FQM-02701	AURORA HERMOSO CARAZO	Técnicas de estimación en sistemas estocásticos lineales y no lineales. Aplicación a modelos de crecimiento de poblaciones y a la super-resolución de imágenes	0	0	0	0	0
P07-FQM-02725	PEDRO LUIS GARRIDO GALERA	Fenómenos colectivos en sistemas complejos: teoría y computación	0	0	0	0	1
P07-FQM-02738	JORGE FERNANDO FERNANDEZ SANCHEZ	Nuevos materiales nanoestructuradas basados en polímeros de impronta molecular de polaridad ajustable para el desarrollo de fases sensoras ópticas: Estudios teóricos y prácticos	0	0	0	0	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-FQM-02838	NICOLAAS ANTONIUS JOHANNA VAN NULAND	Aplicación de métodos rápidos en Resonancia Magnética Nuclear biomolecular al estudio de módulos proteicos de reconocimiento molecular	0	0	0	0	1
P07-FQM-02899	FRANCISCO SANTOYO GONZALEZ	NUEVAS METODOLOGIAS PARA LA PREPARACION DE MATERIALES BASADOS EN SILICE. APLICACIONES TECNOLOGICAS Y BIOTECNOLOGICAS	0	1	0	0	0
P07-FQM-03048	FRANCISCO DEL ÁGUILA GIMÉNEZ	Búsqueda de nueva física en colisionadores de partículas y observatorios de astropartículas	0	1	0	0	1
P07-FQM-03091	JOSE MARIA ALVAREZ PEZ	SMFS aplicada a las reacciones de transferencia protónica en el estado excitado de colorantes xanténicos y a la transferencia resonante de energía entre estos colorantes e intercaladores de ADN.	0	2	0	0	0
P07-FQM-03099	MARÍA JOSÉ GÁLVEZ RUIZ	CARACTERIZACIÓN FÍSICO-QUÍMICA Y BIOMÉDICA DE NANOEMULSIONES: NUEVOS FÁRMACOS PARA EL TRATAMIENTO DE DESÓRDENES ALIMENTICIOS	0	0	0	0	1
P07-FQM-03101	ENRIQUE JOSE ALVAREZ-MANZANEDA ROLDAN	Nuevos procedimientos de preparación de productos de interés industrial	0	0	0	0	0
P07-FQM-03213	JUAN ENRIQUE OLTRA FERRERO	EL AGUA COMO FUENTE DE HIDRÓGENO ATÓMICO Y MOLECULAR. IMPLICACIONES EN QUÍMICA, BIOLOGÍA Y ENERGÍAS ALTERNATIVAS	0	0	0	0	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
 ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-FQM-03244	LUIS RICO ROMERO	TEDS-M España	0	2	1	1	0
P07-FQM-03280	ALFONSO SALINAS EXTREMERA	Estudo de Fenómenos Electromagnéticos Naturales para el diagnóstico del Medio Ambiente	0	0	0	0	2
P07-HUM-02529	EMILIA INMACULADA FUENTE SOLANA	Medida del Burnout en dos colectivos profesionales de riesgo en Andalucía. Valoración Psicométrica Bayesiana del Maslach Burnout Inventory	0	0	0	1	0
P07-HUM-02629	FRANCISCO A. MUÑOZ MUÑOZ	LA CULTURA DE PAZ EN ANDALUCÍA. EXPERIENCIAS Y DESAFÍOS	0	1	2	0	0
P07-HUM-02721	ALVARO SALVADOR JOFRE	LETRAL: Lineas y Estudios TRansatlánticos de Literatura	0	1	0	0	0
P07-HUM-02730	ÁNGELA COLLADOS AIS	INTERPRETACIÓN SIMULTÁNEA: MAXIMIZADORES Y MINIMIZADORES DE LA CALIDAD	0	1	0	0	1
P07-HUM-02763	MILAGROS GALLO TORRE	DESARROLLO, APRENDIZAJE, CEREBRO Y EDUCACIÓN	0	0	0	0	0
P07-HUM-02829	VICTOR JESUS MEDINA FLOREZ	ESTUDIO Y CONSERVACIÓN DE LA DECORACIÓN ARQUITECTÓNICA DE TRADICIÓN ISLÁMICA	0	0	0	1	1
P07-HUM-02835	JUAN LUIS CASTELLANO CASTELLANO	REALIDADES CONFLICTIVAS: SOCIEDAD, POLÍTICA, ECONOMÍA E IDEOLOGÍA EN ANDALUCÍA Y AMÉRICA EN EL CONTEXTO DE LA ESPAÑA DEL BARROCO	0	0	0	0	2
P07-HUM-03052	RAFAEL LÓPEZ GUZMÁN	ANDALUCIA EN AMÉRICA: ARTE, CULTURA Y SINCRETISMO ESTÉTICO	0	1	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-HUM-03089	MIGUEL PEREZ GARCIA	Implicación de las alteraciones de la función ejecutiva en la predicción de las recaídas en pacientes drogodependientes	0	0	1	0	1
P07-HUM-03096	M. ADELINA SANCHEZ ESPINOSA	Cuerpos Reescritos: Dolor y Violencia en Escritoras y Personajes Femeninos de la Literatura de Mujeres	0	0	0	1	1
P07-HUM-03258	MARÍA MATILDE CASAS OLEA	ARCHIVO/ BASE DE DATOS DE LAS FUENTES SOBRE LAS RELACIONES BIZANTINO-ESLAVAS. 2ª FASE: ss. IX- XIII.	0	1	1	0	0
P07-RNM-02588	MAXIMINO MANZANERA RUIZ	RIZORREMEDIACIÓN DE HIDROCARBUROS POLICICLICOS AROMATICOS POR ESPECIES TOLERANTES A SEQUÍA	0	0	0	0	0
P07-RNM-02654	JAVIER ALBA TERCEDOR	Modelización de Comunidades de Macroinvertebrados Acuáticos en Ríos Mediterráneos para la implementación de la Directiva Marco del Agua	0	1	1	1	0
P07-RNM-02869	JOSE MARIA GOMEZ REYES	ESTUDIO Y CONSERVACION DE LA DIVERSIDAD VEGETAL BÉTICO-RIFEÑA: UNA APROXIMACIÓN BASADA EN LOS COMPONENTES FLORISTICO, GENÉTICO Y FUNCIONAL DE LA DIVERSIDAD	0	0	2	1	0
P07-RNM-03315	CARLOS F. DORRONSORO FERNANDEZ	Determinación de la toxicidad de metales pesados en suelos como herramienta de gestión ambiental	0	0	0	0	0
P07-SEJ-02547	PABLO BRAÑAS GARZA	Discriminación de género, raza y aspectos físicos. Aplicaciones al mercado laboral	0	1	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
 ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-SEJ-02613	CANDIDA CASTRO RAMIREZ	Procesos cognitivos implicados en el procesamiento de la información de las señales de tráfico.	0	0	1	0	0
P07-SEJ-02660	CATALINA JIMENEZ HURTADO	AMATRA. Accesibilidad a los medios de comunicación a través de la traducción.	0	0	0	0	1
P07-SEJ-02814	ELÍAS MORENO BAS	Nuevas metodologías estadísticas para la toma de decisiones económicas en el ámbito de la Economía de la Salud: el caso del análisis coste-efectividad para tratamientos clínicos	0	0	0	0	0
P07-SEJ-02887	MARIA JOSE MORILLAS JARILLO	AVANCES E INVENCIONES BIOTECNOLÓGICOS: ASPECTOS JURÍDICOS	0	0	0	0	0
P07-SEJ-02895	JOSE LUIS MONEREO PEREZ	Las políticas de empleo en el Estado Autonómico y en la Unión Europea. Un enfoque integrador	0	0	0	0	0
P07-SEJ-02964	JAIME VILA CASTELLAR	MECANISMOS CORTICALES Y PERIFÉRICOS DEL PROCESAMIENTO AFECTIVO DE CARAS: SU EFECTO MODULADOR SOBRE LOS REFLEJOS PSICOFISIOLÓGICOS Y EL ESTRÉS	0	1	0	0	0
P07-SEJ-03113	LORENZO MORILLAS CUEVA	CORRUPCIÓN POLÍTICA Y CRIMINALIDAD URBANÍSTICA	0	1	0	0	1
P07-SEJ-03155	RAFAEL PAYÁ ALBERT	El papel de la comparación social en las decisiones económicas bajo incertidumbre (Investigador de reconocida valía: Nikolaos Georgantzis)	1	0	0	0	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
 ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-SEJ-03261	JUAN ANTONIO LACOMBA ARIAS	Las reformas del sistema de pensiones: aspectos microeconómicos y macroeconómicos	0	0	0	0	1
P07-SEJ-03266	RAFAEL BARRANCO VELA	El derecho a la salud y al medio ambiente en la sociedad del riesgo y la innovación	0	1	1	0	0
P07-SEJ-03299	ALBERTO ACOSTA MESAS	CONVIVENCIA Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS EN EL ÁMBITO ESCOLAR: CONTROL Y AUTOREGULACIÓN EMOCIONAL DESDE LA NEUROCIENCIA COGNITIVA	0	1	1	0	0
P07-SEJ-03305	MIGUEL BEAS MIRANDA	Ciudadanía, identidades complejas y cultura política en los manuales escolares españoles (1978-2007).	0	0	2	0	2
P07-TEP-02579	EMILIA MARIA GUADIX ESCOBAR	OBTENCIÓN DE PÉPTIDOS Y OLIGOSACÁRIDOS BIOACTIVOS A PARTIR DE LECHE DE CABRA MEDIANTE HIDRÓLISIS ENZIMÁTICA Y TECNOLOGÍA DE MEMBRANAS	0	0	0	0	1
P07-TEP-02603	ENCARNACION JURADO ALAMEDA	FORMULACIÓN DE DETERGENTES ESPECÍFICOS DE BASE ENZIMÁTICA Y BIODEGRADABLES PARA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE SUPERFICIES DURAS	0	2	0	0	0
P07-TEP-02610	AMADEO BENAVENT CLIMENT	Desarrollo e implementación de la tecnología de los disipadores de energía aplicada al control del daño en construcciones sometidas a terremotos, y su evaluación mediante técnicas avanzadas	0	1	2	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-TIC-02566	JAVIER RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA	Diagnóstico avanzado de enfermedades neurológicas mediante técnicas de reconstrucción y modelado de imágenes tomográficas cerebrales	0	0	0	0	1
P07-TIC-02589	M ^a DEL CARMEN CARRIÓN PÉREZ	Desarrollo e implementación de nuevas técnicas de procesado de señal con aplicaciones en genómica	0	0	0	0	1
P07-TIC-02642	FRANCISCO JAVIER ROMERO MORA	Recuperación de información en imágenes en color y multiespectrales deterioradas por la Atmósfera: aplicación a la mejora de la visibilidad y el reconocimiento de materiales	0	0	0	0	1
P07-TIC-02698	JAVIER MATEOS DELGADO	Mejora de la resolución espacial de imágenes multiespectrales utilizando técnicas de super-resolución. Aplicaciones a teledetección	0	0	0	0	0
P07-TIC-02768	HECTOR EMILIO POMARES CINTAS	DISEÑO DE SISTEMAS INTELIGENTES PARA EL MODELADO Y PREDICCIÓN DE SERIES TEMPORALES: APLICACIÓN EN PROBLEMAS DE DEMANDA ENERGÉTICA Y CONSUMO DE AGUA	0	0	0	0	0
P07-TIC-02786	MIGUEL DELGADO CALVO-FLORES	Un Sistema para la Movilización del Conocimiento contenido en una Base de Datos poco estructurada. Aplicación a los textos de una base de Historias Clínicas	0	0	1	0	1





ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-TIC-02788	MARIA CORAL DEL VAL MUÑOZ	Caracterización y predicción de redes de expresión génica mediante el análisis y modelado de elementos reguladores cis y postranscripcionales: de bacterias a organismos superiores	0	0	0	0	0
P07-TIC-02906	IGNACIO ROJAS RUIZ	COMPUTACION AVANZADA PARA EL CONTROL DINÁMICO, ADAPTATIVO Y AUTO-ORGANIZATIVO EN SISTEMAS COMPLEJOS. APLICACIÓN EN PROBLEMAS INDUSTRIALES Y BIO-MÉDICOS	0	0	0	0	1
P07-TIC-02913	IGNACIO REQUENA RAMOS	SISTEMA INTELIGENTE PARA LA EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL DE LAS ACTIVIDADES HUMANAS (SINTEIA)	0	0	0	0	1
P07-TIC-02970	JOSE LUIS VERDEGAY GALDEANO	Modelos de Optimización Dinámicos e Imprecisos en Sistemas Inteligentes: Estudio de Métodos de Solución y Desarrollo de Aplicaciones	0	1	0	0	1
P07-TIC-03175	NICOLÁS MARÍN RUIZ	Representación y Manipulación de Objetos Imperfectos en Problemas de Integración de Datos: Una Aplicación a los Almacenes de Objetos de Aprendizaje	0	0	0	0	1
P07-TIC-03185	JORGE CASILLAS BARRANQUERO	Mk-AprenDif: Aprendizaje de Sistemas Basados en Reglas Difusas para la Mejora de la Interpretabilidad y Manejo de Alta Dimensionalidad e Incertidumbre. Aplicación en Marketing	0	0	0	0	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-TIC-03269	DIEGO PABLO RUIZ PADILLO	Desarrollo e implementación de nuevas técnicas Bayesianas (BT) con aplicaciones en comunicaciones y en reconocimiento automático de blancos de radar.	0	1	0	0	1
P07-TIC-03279	DAVID BLANCO NAVARRO	APLICACIÓN DE ANÁLISIS DE COMPONENTES INDEPENDIENTES EN IMÁGENES COHERENTES E HIPERESPECTRALES	0	0	0	0	0
P07-TIC-03302	EVARISTO JIMÉNEZ CONTRERAS	Modelo para la gestión y explotación de recursos de información en Ciencia y Tecnología para evaluación científica	0	0	0	0	0

UNIVERSIDAD DE HUELVA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-FQM-02745	M CARMEN NICASIO JARAMILLO	Desarrollo de reacciones orgánicas catalizadas por complejos de Cu(I) en líquidos iónicos como medio de reacción: una alternativa limpia al uso de disolventes orgánicos tradicionales.	0	0	0	0	1
P07-FQM-02794	TOMAS RODRÍGUEZ BELDERRAIN	USO DE CATALIZADORES DE COBRE EN REACCIONES DE TIPO RADICALARIO DE APLICACIÓN EN SÍNTESIS DE COMPUESTOS DE ALTO VALOR AÑADIDO	0	0	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE HUELVA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-FQM-02870	MARIA DEL MAR DÍAZ REQUEJO	CONVERSIÓN DE HIDROCARBUROS SIMPLES EN MOLÉCULAS DE ALTO VALOR AÑADIDO MEDIANTE PROCESOS QUÍMICOS RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE	0	0	0	0	1
P07-FQM-02884	ENRIQUE DE MIGUEL AGUSTINO	CARACTERIZACIÓN DE LAS PROPIEDADES INTERFACIALES DE SISTEMAS INHOMOGÉNEOS MEDIANTE SIMULACIÓN MOLECULAR	0	0	0	0	0
P07-FQM-02962	MARIO EMILIO GÓMEZ SANTAMARÍA	Nuevos desarrollos en estructura cuántica de la materia	0	1	0	0	0
P07-FQM-03014	MIGUEL CARVAJAL ZAERA	Espectroscopía roviibracional de moléculas de interés astrofísico y atmosférico	0	1	0	0	0
P07-HUM-02691	JUAN MANUEL CAMPOS CARRASCO	CIUDADES ROMANAS DEL TERRITORIO ONUBENSE	0	1	1	0	0
P07-HUM-02715	LUIS MARIA GOMEZ CANSECO	Trayectorias ideológicas del humanismo andaluz: Hebraísmo en Arias Montano y su entorno	0	0	0	0	0
P07-HUM-03035	ANGEL BOZA CARREÑO	BUENAS PRÁCTICAS EN INTEGRACIÓN DE TICS EN CENTROS DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA DE ANDALUCÍA	0	0	0	0	0
P07-RNM-02688	MARIA REYES ALEJANO MONGE	Producción de bellota en dehesas de encina (Quercus ilex) como garantía para su conservación	0	0	1	0	0



ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

UNIVERSIDAD DE HUELVA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-RNM-02729	JESUS DAMIAN DE LA ROSA DIAZ	Caracterización físico-química y modelo de dispersión de alta resolución de metales derivados de emisiones industriales. Sistema Integrado de Modelización de Calidad del Aire en Andalucía -SIMAND-	0	0	1	0	0
P07-RNM-03093	JUAN ANTONIO MORALES GONZALEZ	EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE LA PRESA DE ALQUEVA SOBRE LA SEDIMENTACIÓN EN EL ESTUARIO DEL RÍO GUADIANA Y LA COSTA DE HUELVA.	0	0	1	0	0
P07-RNM-03108	RAUL TAPIAS MARTIN	Selección y propagación de encinas (<i>Quercus ilex</i> L.) y alcornoques (<i>Q. suber</i> L.) con alto grado de tolerancia al patógeno <i>Phytophthora cinnamomi</i>	0	0	1	0	1
P07-RNM-03125	SERGIO RODRIGUEZ GONZALEZ	Estudio sobre la formación y transporte del aerosol atmosférico regional en Andalucía Occidental (AER-REG)	0	0	1	0	0
P07-RNM-03309	JOSE PRENDA MARIN	Evaluación del estado ecológico de los medios fluviales de la cuenca del Guadalquivir, según recoge la Directiva Marco de Aguas, a través del uso de bioindicadores basados en peces	0	0	0	1	0
P07-SEJ-02714	ENRIQUE ANARTE BORRALLO	NUEVOS CONFLICTOS SOCIALES: EL PAPEL DE LA PRIVACIDAD. ANÁLISIS JURÍDICO INTERDISCIPLINAR Y COMPARADO	0	1	1	1	0
P07-SEJ-02855	SEBASTIAN GONZALEZ LOSADA	El impacto de los procesos de evaluación institucional en las universidades andaluzas	0	0	1	0	0



ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

UNIVERSIDAD DE HUELVA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-SEJ-03127	SUSANA GASPARA PAINO QUESADA	Violencia entre Novios	0	0	1	0	0
P07-TIC-03179	ANTONIO PEREGRIN RUBIO	Aplicación de Técnicas de Minería de Datos Distribuida en Ecocardiografía	0	0	0	0	0

UNIVERSIDAD DE JAÉN

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-02486	MÓNICA BULLEJOS MARTÍN	ALTERACIONES EN EL DESARROLLO TESTICULAR ASOCIADAS AL SÍNDROME DE DOWN Y SU RELACIÓN CON UNA ELEVADA FRECUENCIA DE TUMORES DE CÉLULAS GERMINALES: ESTUDIO DE MODELOS MURINOS DE SÍNDROME DE DOWN	0	1	0	0	0
P07-CVI-02758	JOSE MANUEL MARTINEZ MARTOS	ALZHEIMER STOP	0	0	0	0	0
P07-FQM-02614	ANTONIO MOLINA DÍAZ	IMPLEMENTACIÓN DE NUEVAS ESTRATEGIAS BASADAS EN LA ESPECTROMETRÍA DE MASAS AVANZADA PARA LA MEJORA E INNOVACIÓN DE LOS MÉTODOS ANALÍTICOS DE CONTROL ANTIDOPAJE	0	0	0	0	0
P07-FQM-02673	ANTONIO RUIZ MEDINA	SENSORES ESPECTROSCOPICOS EN FLUJO: NUEVOS RETOS Y AVANCES TECNOLOGICOS	0	0	0	0	0



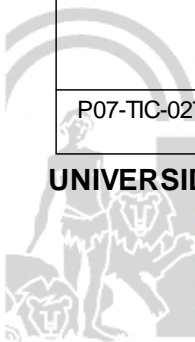
ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE JAÉN

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-HUM-02485	JOSE IGNACIO ROJAS SOLA	EL PATRIMONIO HISTÓRICO MOLINAR EÓLICO DE ANDALUCÍA	0	0	0	0	0
P07-HUM-03028	SALVADOR VALERA HERNÁNDEZ	Aplicación informática para la enseñanza del inglés a hablantes españoles	0	0	1	0	0
P07-HUM-03041	MERCEDES ROLDÁN VENDRELL	Terminología del aceite de oliva y comercio: China y otros mercados internacionales.	0	0	0	0	2
P07-HUM-03057	FRANCISCO FERNÁNDEZ GARCÍA	Catálogo de lenguas y censo lingüístico de la población extranjera estable de la ciudad de Jaén	0	1	0	0	0
P07-RNM-02872	ANTONIO DAVID POZO VAZQUEZ	EVALUACIÓN DE LOS RECURSOS EÓLICOS Y SOLARES DE ANDALUCIA MEDIANTE UN MODELO METEOROLÓGICO DE MESOSCALA (RENUOVA)	0	0	1	0	1
P07-RNM-03087	CONCEPCION AZORIT CASAS	Calidad de dieta y condición corporal de cérvidos en ambiente mediterráneo: Monitorización de variaciones anuales para una gestión cinegética sostenible.	0	0	1	0	0
P07-TEP-02693	JESÚS CARLOS MARTINEZ BAZAN	Estudio de la estabilidad y control de la estela de cuerpos esbeltos con base roma	0	0	0	1	1
P07-TIC-02713	NICOLAS RUIZ REYES	Separación de fuentes sonoras mediante la detección de notas musicales y su aplicación en generación de audio 3D de alto realismo	0	0	0	0	0
P07-TIC-02773	FRANCISCO RAMON FEITO HIGUERUELA	Gestión de Información Urbana Tridimensional	0	0	1	0	1

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA





ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
 ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02471	ANTONIO DE VICENTE MORENO	PATOLOGÍAS EMERGENTES DEL CULTIVO DEL MANGO EN ANDALUCÍA. DE LA INVESTIGACIÓN BÁSICA A LA TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA.	0	0	1	0	1
P07-CVI-02605	CARMEN BEUZÓN LÓPEZ	Papel del sistema de secreción tipo III y su efecto sobre las marcas epigenéticas en el DNA y la cromatina durante la infección por Pseudomonas syringae	0	0	0	0	0
P07-CVI-02781	JOSÉ BECERRA RATIA	Desarrollo de estrategias para la adsorción de células a biomateriales de interés en ingeniería tisular para el sistema esquelético	0	0	1	0	0
P07-CVI-02999	FRANCISCA MARIA. SÁNCHEZ JIMÉNEZ	Análisis sistémico de la canalización metabólica: Definiendo el metabolonoma mínimo de mamíferos (MMM)	0	0	1	0	0
P07-CVI-03021	MIGUEL ANGEL BOTELLA MESA	Genes de Sinaptotagminas en Plantas. Determinación de su Función en la Tolerancia a Estrés Abiótico, Tráfico Viral y Señal de Silenciamiento	0	0	0	0	0
P07-CVI-03079	PEDRO FERNÁNDEZ-LLEBREZ Y DEL REY	NEUROGÉNESIS HIPOTALÁMICA EN ROEDORES ADULTOS	0	0	0	0	0
P07-FQM-02467	MERCEDES SILES MOLINA	Algebras de caminos de Leavitt y álgebras de Lie	0	1	0	0	1
P07-FQM-02573	JOSE RAMOS BARRADO	Funcionalización de superficies para aplicaciones en energía solar y medioambiente.	0	1	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-FQM-02762	CRISTOBAL CARNERO RUIZ	SISTEMAS COLOIDALES COMPLEJOS CONSTITUIDOS POR TENSIOACTIVOS DE BASE AZUCARADA	0	0	0	0	0
P07-FQM-02863	ANTONIO ANGEL VIRUEL ARBAIZAR	Métodos geométricos y topológicos en economía, física aplicada y robótica	0	0	0	0	0
P07-FQM-03163	PEDRO JUAN CARPENA SANCHEZ	Detección automática de palabras clave en textos ordinarios y en secuencias de ADN	0	0	0	0	1
P07-FQM-03308	JOSE JAVIER LASERNA VAZQUEZ	análisis de discriminación, forense y confirmación de explosivos mediante técnicas espectrométricas de excitación focalizada	0	0	0	0	0
P07-FQM-03329	FRANCISCO RAMÓN SARABIA GARCÍA	Biología Química de Productos Naturales Seleccionados para Nuevos Avances en Enfermedades Infecciosas y Cáncer: Síntesis Total, Química Combinatoria y Actividad Biológica de Análogos	0	0	0	0	1
P07-HUM-02507	JOSÉ RAMÓN DÍAZ FERNÁNDEZ	SHAKESPEARE EN LA CULTURA CONTEMPORÁNEA: ADAPTACIÓN, APROPIACIÓN, MEDIACIÓN	0	0	1	0	0
P07-HUM-02542	ANGEL GALÁN SÁNCHEZ	El Reino de Granada y la Corona de Castilla: Hacienda y Fiscalidad (1485-1570)	0	0	2	0	1
P07-HUM-02609	JAVIER CALLE MARTIN	CORPUS DE REFERENCIA DE INGLÉS CIENTÍFICO-TÉCNICO EN EL PERÍODO MEDIEVAL INGLÉS	0	0	0	1	0
P07-HUM-02648	MARÍA TERESA MÉNDEZ BAIGES	ARQUITECTURA, CIUDAD Y TERRITORIO EN MÁLAGA (1900-2008)	0	0	0	0	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-HUM-02727	JUAN JOSÉ NATERA RIVAS	CARACTERIZACIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL COMPLEJO AGROCOMERCIAL LIMONERO MALAGUEÑO EN UN CONTEXTO DE CRISIS.	0	0	1	0	0
P07-HUM-02862	JOSÉ SERRANO ANGULO	EVALUACION DE ALUMNOS CON TEST ADAPTATIVO INFORMATIZADO	0	0	0	0	0
P07-HUM-03049	CARMEN OCAÑA OCAÑA	Desarrollo metodológico sobre la evaluación de la capacidad para usos recreativos de espacios protegidos	0	0	2	0	1
P07-HUM-03186	ALFREDO ESPINET	EFFECTOS DE LA ESTIMULACIÓN NEONATAL SOBRE EL APRENDIZAJE, EL ESTRÉS Y EL DETERIORO COGNITIVO EN LA VEJEZ.	0	0	0	0	0
P07-RNM-02502	JOSE MANUEL CANO PAVON	Estudio de la contaminación de metales pesados en el río Guadalhorce y en la bahía de Málaga	0	0	0	0	1
P07-RNM-02504	MARIANO SIDRACH DE CARDONA ORTIN	Optimización de Sistemas Fotovoltaicos	0	0	1	0	0
P07-RNM-02938	FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA	INDICES PARA EL DIAGNOSTICO DE TENDENCIAS CLIMATICAS EN EL MAR MEDITERRANEO	0	0	0	0	1
P07-SEJ-02479	JOSE LUIS TORRES CHACON	Progreso Técnico Incorporado y la Nueva Economía	0	0	0	0	0
P07-SEJ-02572	JUAN CARLOS TOJAR HURTADO	IMPLICACIÓN CIUDADANA EN LA GESTIÓN RESPONSABLE DEL AGUA: ANÁLISIS DEL CONTEXTO ANDALUZ Y LÍNEAS SOCIO-EDUCATIVAS DE ACTUACIÓN	0	0	0	0	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-SEJ-02647	MARIA JESUS FUENTES REBOLLO	Acogimiento con familia ajena: calidad de las visitas, relaciones familiares y bienestar infantil	0	0	0	0	1
P07-SEJ-02889	ANDRÉS MARCHANTE MERA	CALIDAD, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD EN LA HOSTELERÍA: UNA ANÁLISIS MACROECONÓMICO	0	0	0	1	0
P07-SEJ-02986	JAVIER RODERO COSANO	Racionalidad individual y decisión colectiva	0	0	0	0	0
P07-SEJ-03036	PABLO FERNÁNDEZ BERROCAL	PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA Y DEL DESAJUSTE PSICO-SOCIAL EN LA ESCUELA MEDIANTE LA EDUCACIÓN DE LA INTELIGENCIA EMOCIONAL	0	0	1	0	1
P07-SEJ-03067	MARÍA DEL CARMEN RAMÍREZ MAESTRE	VARIABLES PSICOSOCIALES IMPLICADAS EN EL PROCESO DE CRONIFICACIÓN DEL DOLOR	0	0	1	0	1
P07-SEJ-03119	IGNACIO MORENO-TORRES SÁNCHEZ	Desarrollo prelingüístico del niño sordo profundo con implante coclear: relaciones entre percepción, contexto familiar y logopédico, y producción	0	0	1	0	0
P07-SEJ-03220	JOSE MIGUEL RODRIGUEZ SANTOS	Procesamiento numérico en deficientes auditivos profundos	0	0	0	1	0
P07-SEJ-03251	JUAN JOSE HINOJOSA TORRALVO	LA REFORMA DEL DERECHO COOPERATIVO EN EL MARCO DE LAS NUEVAS TENDENCIAS DE LA ECONOMIA SOCIAL	0	0	0	0	0
P07-TEP-02897	VICTOR FERNANDO MUÑOZ MARTINEZ	Robot autónomo para cirugía mínimamente invasiva	0	0	1	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
 ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-TIC-02630	FRANCISCO JAVIER HORMIGO AGUILAR	Diseño de IP-cores para la implementación de Radio Definida por Software para comunicaciones inalámbricas 4G	0	0	0	0	0
P07-TIC-02649	TERESA MARIA MARTIN GUERRERO	SUBSISTEMAS NO-LINEALES AVANZADOS PARA COMUNICACIONES INALÁMBRICAS	0	0	2	0	0
P07-TIC-02783	ISABEL BARBANCHO PEREZ	Reconocimiento Optico de Partituras Musicales a traves de la Historia con Aplicación Didáctica	0	0	0	0	1
P07-TIC-02800	NICOLÁS GUIL MATA	Técnicas eficientes de análisis de vídeo en arquitecturas avanzadas	0	0	0	0	0
P07-TIC-02861	MARLON NUÑEZ PAZ	Sistema de estimación de conectividad magnética Sol-Tierra y pronóstico del flujo de protones de altas energías (>10 MeV)	0	0	1	1	0
P07-TIC-02946	J. GONZALO WANGÜEMERT PEREZ	Tecnologías de diseño para dispositivos nanofotónicos sobre Silicio	0	0	0	0	1
P07-TIC-02978	JOSE F. ALDANA MONTES	PROYECTO PILOTO DE FORMACIÓN Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍA APLICADA A LA BIOLOGÍA DE SISTEMAS	0	0	1	1	1
P07-TIC-03007	FRANCISCO JAVIER CAÑETE CORRIPIO	Análisis de la red de distribución eléctrica en vehículos como medio de transmisión digital	0	0	1	0	0
P07-TIC-03018	LORENZO MANDOW ANDALUZ	Algoritmos Eficientes para Búsqueda Heurística Multicriterio	0	0	1	0	1
P07-TIC-03044	ENRIQUE ALBA TORRES	DIRICOM: Diseño Inteligente de Redes Inalámbricas de Comunicación	0	1	1	0	0
P07-TIC-03085	BARTOLOME RUBIO MUÑOZ	Desarrollo de Software para Redes Inalámbricas de Sensores y Actores	0	0	1	0	0



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-TIC-03106	ANTONIO JESUS BANDERA RUBIO	Arquitectura visual basada en percepción activa	0	0	2	0	0
P07-TIC-03131	PEDRO MERINO GOMEZ	Técnicas para Mejorar la Calidad de los Servicios de Internet en Telefonía Móvil	0	0	0	1	1
P07-TIC-03184	ANTONIO VALLECILLO MORENO	Modernización y visualización de sistemas de información complejos	0	0	1	0	1
P07-TIC-03226	MARIA CARMEN AGUAYO TORRES	Modelado de la calidad de servicio extremo a extremo en redes heterogéneas con cooperación entre capas y acceso inalámbrico multicanal adaptativo	0	0	0	0	1
P07-TIC-03243	RICARDO CONEJO MUÑOZ	Investigación y Evaluación de Técnicas Inteligentes para el Aprendizaje y el Diagnóstico del Alumno en Entornos Educativos	0	0	1	0	1
P07-TIC-03310	RICARDO RON ANGEVIN	Sistema de interacción cerebral para discapacitados (BRAINS)	0	0	2	0	1

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02480	Mª DEL CARMEN GARCÍA PARRILLA	Determinación de melatonina en uvas vinos y otros alimentos de Andalucía	0	1	1	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-AGR-02893	FRANCISCO JOSÉ HEREDIA MIRA	MEJORA DE LAS PROPIEDADES TECNOLÓGICAS Y BIOFUNCIONALES DE LA FRACCIÓN COLORANTE DE VINOS TINTOS ANDALUCES	0	1	0	0	1
P07-CTS-02908	ALVARO PASCUAL HERNANDEZ	Prevalencia, caracterización funcional y relevancia clínica de la resistencia a quinolonas mediada por proteínas pentapeptídicas en enterobacterias y bacterias Gram-positivas.	0	0	0	1	0
P07-CVI-02506	JOSE ENRIQUE RUIZ SAINZ	Polisacáridos superficiales de Sinorhizobium fredii, su implicación en la nodulación en la soja y en las respuestas de defensa de la planta	0	0	1	1	1
P07-CVI-02549	ANDRES AGUILERA LOPEZ	GENOMICA FUNCIONAL DE LA INTERCONEXION TRANSCRIPCION-TRANSPORTE DE ARN	0	1	1	0	0
P07-CVI-02623	SEBASTIAN CHAVEZ DE DIEGO	Regulación transcripcional de los genes implicados en la síntesis de ribosomas: relación con la sensibilidad a drogas inmunosupresoras e influencia del proceso de ensamblaje de ribosomas	0	0	0	1	1
P07-CVI-02717	MIGUEL ESCUDERO GONZÁLEZ	Los movimientos oculares microscópicos: generación, control y valor diagnóstico	0	0	1	0	0
P07-CVI-02790	AMALIA MARTÍNEZ MIR	Estudios genéticos en Neurología: identificación de genes implicados en el desarrollo de las convulsiones febriles y formas relacionadas de epilepsia	0	0	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-02813	FRANCISCO JAVIER AVALOS CORDERO	Producción de giberelinas y bikaverinas por el hongo <i>Fusarium fujikuroi</i> : desarrollo de nuevas estirpes y aplicaciones biotecnológicas.	0	0	0	0	0
P07-CVI-02854	RAFAEL FERNANDEZ CHACON	Fotoestimulación y fotoinhibición de la actividad sináptica aplicado al estudio de la degeneración de los terminales nerviosos	0	0	0	0	0
P07-CVI-02896	IRENE DÍAZ MORENO	REGULACIÓN POST-TRANSCRIPCIONAL DE LA MUERTE CELULAR PROGRAMADA	0	0	0	0	0
P07-CVI-02943	FRANCISCO MANUEL GÓMEZ SCHOLL	Regulación por presenilinas de la función sináptica de neurexinas. Implicaciones en la enfermedad de Alzheimer	0	0	1	0	1
P07-CVI-03026	ANTONIO JOSE MARQUEZ CABEZA	Genómica funcional de la asimilación de nitrógeno y estrés hídrico en <i>Lotus japonicus</i>	0	1	1	0	0
P07-CVI-03171	OLGA DEL POZO CAÑAS	Análisis de la función de los ortólogos de un sistema novel de señalización por Ca^{2+} en <i>Arabidopsis</i> en la respuesta a patógenos. Identificación de sus dianas de fosforilación.	0	0	1	0	0
P07-FQM-02468	TOMÁS CARABALLO GARRIDO	Sistemas dinámicos estocásticos y no autónomos, y aplicaciones	0	0	0	0	1
P07-FQM-02474	AGUSTIN GALINDO DEL POZO	Hacia una Química sostenible: utilización de disolventes no convencionales en los nuevos procesos catalíticos de síntesis	0	0	0	0	1
P07-FQM-02492	RAFAEL ANDREU FONDECABE	Estudio y optimización de la velocidad de intercambio electrónico entre enzimas y electrodos	0	0	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-FQM-02538	TOMÁS CHACÓN REBOLLO	FreeFem3D: Aplicaciones a la simulación numérica de flujos medioambientales en el entorno andaluz	0	0	0	0	1
P07-FQM-02684	JUAN ANTONIO GALBIS PEREZ	Polímeros sintéticos biodegradables para aplicaciones en biomedicina y farmacia	0	0	0	0	0
P07-FQM-02894	MANUEL LUIS LOZANO LEYVA	Núcleos en el límite de la estabilidad en el Centro Nacional de Aceleradores	0	1	0	0	0
P07-FQM-02980	VICTOR ALVAREZ SOLANO	Tratamiento de interferencias en las comunicaciones digitales	0	0	0	0	0
P07-FQM-03037	DIEGO FRUSTAGLIA	Teoría de nanoestructuras con aplicaciones en información cuántica	0	0	0	0	0
P07-FQM-03056	MARÍA LUISA MOYÁ MORÁN	Preparación y estudio de nuevos surfactantes multicatenarios de alto valor añadido a partir de materias primas renovables	0	0	0	0	0
P07-FQM-03151	SALVADOR CONEJERO IGLESIAS	Síntesis de compuestos organometálicos de Rh, Ir y Pt. Activación y funcionalización de enlaces C-H de los hidrocarburos	0	0	0	0	0
P07-HUM-02497	OLEGARIO MARTIN SANCHEZ	COLADA AUTOMÁTICA DE PROCEDIMIENTO EUTÉCTICO EN LA FUNDICIÓN ARTÍSTICA	0	0	0	2	1
P07-HUM-02554	PILAR OSTOS SALCEDO	Notariado y documentación notarial en Andalucía	0	0	0	0	0
P07-HUM-02569	CARMEN DE MORA VALCARCEL	Migraciones Intelectuales: Escritores Hispanoamericanos en España (1914-1939)	0	0	0	0	1



ANEXO III

CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-HUM-02594	JOSE MANUEL FERREIROS DOMINGUEZ	Estudios sobre Historia y Filosofía de las Ciencias Físicas y Matemáticas	0	1	1	0	0
P07-HUM-02735	ANTONIO BAUTISTA DURÁN	Reproducciones anatómicas óseas para la investigación científica y artística del cuerpo humano	0	0	1	0	0
P07-HUM-02752	MANUEL JOSE GOMEZ LARA	Comedia de la Restauración Inglesa: Edición de Textos y Base de Datos	0	0	0	0	1
P07-HUM-02983	M ^a . FERNANDA MORON DE CASTRO	Anastilosis virtual del Patrimonio Cultural del Bajo Guadalquivir. De los orígenes al 1000 d C. Museo de las Culturas del Guadalquivir	0	1	1	1	0
P07-HUM-03040	DAVID SANCHEZ RUBIO	Migración de pueblos indígenas de Ecuador y Bolivia en España. Situaciones y perspectivas en las Comunidades Autónomas de Andalucía, Murcia y Valencia	0	1	3	0	0
P07-HUM-03201	MANUEL RUIZ LAGOS	APORTACIONES DE LA LITERATURA INFANTIL Y JUVENIL A LA FORMACIÓN EN VALORES DE LOS ESCOLARES ANDALUCES	0	0	1	0	0
P07-RNM-02524	JOSÉ MANUEL GUERRA GARCÍA	Ecología y Taxonomía molecular de los caprellidos (Crustacea: Amphipoda) de la Península Ibérica. Aplicaciones en la evaluación de la calidad ambiental del medio marino.	0	0	0	0	0
P07-RNM-02567	RAFAEL GARCIA-TENORIO GARCIA-BALMAEDA	Aplicación de Técnicas de Datación por Isótopos Radiactivos en Ecosistemas Naturales Andaluces	0	1	0	0	1

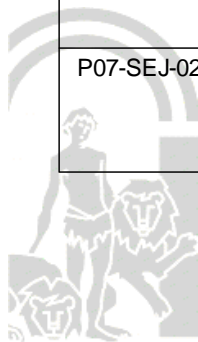


ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-SEJ-02545	JUAN ANTONIO MORALES LOZANO	LOS CENTROS EDUCATIVOS Y LA EDUCACIÓN PARA LA CIUDADANÍA. DISEÑO DE MATERIALES Y RECURSOS TECNOLÓGICOS.	0	0	1	1	0
P07-SEJ-02564	JUAN LUIS SUAREZ DE VIVERO	DIMENSIÓN REGIONAL DE LA PLANIFICACIÓN ESPACIAL MARÍTIMA. APLICACIÓN DE LA POLÍTICA EUROPEA AL ARCO ATLÁNTICO-MEDITERRÁNEO (Golfo de Cádiz y Mar de Alborán)	0	0	1	0	1
P07-SEJ-02574	ISABEL REYES RODRIGUEZ ORTIZ	Dificultades de comprensión lectora en personas con discapacidad auditiva	0	0	1	1	0
P07-SEJ-02618	LUIS GONZALO DE LA CASA RIVAS	MODULACION DOPAMINERGICA DE LA INHIBICION PREPULSO POR LA PRESENTACION DE ESTIMULOS NOVEDOSOS Y REFORZANTES EN ROEDORES Y EN HUMANOS	0	0	1	0	0
P07-SEJ-02670	JOSE LUIS ARQUERO MONTAÑO	CALIDAD Y FORMACIÓN UNIVERSITARIA: ANALISIS DE LOS PERFILES DE FORMACIÓN Y CARACTERISTICAS PERSONALES DE LOS ESTUDIANTES ANTE LOS CAMBIOS DEL MERCADO DE TRABAJO Y LOS RETOS DEL EEES.	0	0	0	0	0
P07-SEJ-02902	JULIO CABERO ALMENARA	USO DEL E-LEARNING EN LAS UNIVERSIDADES ANDALUZAS: ESTADO DE LA SITUACIÓN Y ANÁLISIS DE BUENAS PRÁCTICAS	0	0	0	0	0





ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
 ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-SEJ-02960	JULIAN LOPEZ YAÑEZ	El poder de las redes sociales. Análisis institucional de grupos científicos de excelencia	0	1	1	0	0
P07-SEJ-03023	JESUS CRUZ VILLALON	¿Eficacia de la norma laboral desde la perspectiva de la calidad en el empleo: experiencias comparadas¿	0	0	0	0	0
P07-TEP-02720	EDUARDO FERNÁNDEZ CAMACHO	Control y Optimización de Sistemas Híbridos de Energías Renovables	0	0	0	1	1
P07-TEP-02832	PABLO CORTÉS ACHEDAD	Plataforma de Investigación y Desarrollo de Soluciones de Transporte Vertical (Pi+d-TRvertical)	0	0	1	0	1
P07-TEP-03045	ALFREDO NAVARRO ROBLES	FATIGA DE MICROCOMPONENTES	0	0	0	1	1
P07-TEP-03115	JUANA MARIA MAYO NUÑEZ	BIOMECÁNICA DE LA MANDÍBULA HUMANA	0	0	0	1	1
P07-TIC-02476	CARLOS LEÓN DE MORA	ARTICA: Aplicación de redes de sensores inalámbricas y técnicas de inteligencia computacional en la monitorización ambiental	0	1	0	1	1
P07-TIC-02532	FRANCISCO V. FERNANDEZ FERNANDEZ	PLATFORM4G: Desarrollo de una plataforma de diseño de sistemas adaptables para sistemas de telecomunicaciones de cuarta generación	0	1	0	0	0
P07-TIC-02533	ANTONIO RUIZ CORTÉS	ISABEL: Ingeniería de Sistemas Abiertos Basada en Líneas de productos	0	0	1	3	1
P07-TIC-02583	ANTONIO JESUS TORRALBA SILGADO	CEDVB. Circuitos Electrónicos para los nuevos estándares de Televisión Digital	0	0	1	0	0



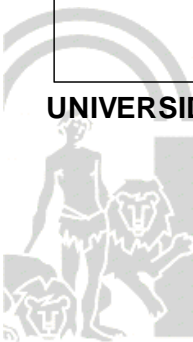
ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-TIC-02602	RAFAEL CORCHUELO GIL	Metodología y Herramientas para la Integración de Islas de Datos Amigables en la Web	0	0	2	0	1
P07-TIC-02621	SERGIO TORAL MARIN	DISEÑO DE SERVICIOS DE VALOR AÑADIDO EN REDES URBANAS Y DE TRANSPORTE BASADOS EN SISTEMAS EMBEBIDOS Y MIDDLEWARE DISTRIBUIDO DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS MODELOS DE ACEPTACIÓN TECNOLÓGICA (URBALAN)	0	0	1	0	0
P07-TIC-02865	RUBEN MARTIN CLEMENTE	MOTOR DE PROCESAMIENTO DIGITAL PARA SEPARACIÓN DE VOZ Y ELECTROCARDIOGRAMAS	0	0	1	0	0
P07-TIC-02961	JOSE MARIA QUINTANA TOLEDO	Diseño e implementación de circuitos multivaluados usando dispositivos con característica NDR	0	0	0	0	0
P07-TIC-02966	JOSE RAMIRO MARTINEZ DE DIOS	DETECTRA. Percepción Distribuida basada en Sensores Multiespectrales 3D. Aplicación al Tráfico	0	0	1	0	0
P07-TIC-02991	JUAN MANUEL CARRASCO SOLIS	Aplicación de nuevas tecnologías de comunicaciones para el control y la mejora de la estabilidad de redes eléctricas inteligentes (SMARTGRIDS)	0	0	1	1	1

UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE





ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-CVI-02487	JOSE MARIA DELGADO GARCIA	Mecanismos neuronales que subyacen al aprendizaje y la memoria: un estudio en ratones silvestres y transgénicos	0	0	0	2	1
P07-CVI-02518	EDUARDO SANTERO SANTURINO	Utilización de Salmonellas atenuadas como sistemas de producción de aplicación biomédica	0	1	0	0	1
P07-CVI-02658	LUIS FERNANDO CASARES FERNANDEZ	Análisis de la regulación transcripcional de los proto-oncogenes de la familia Meis mediante técnicas de Genómica Comparativa y Funcional.	0	1	1	0	0
P07-CVI-02686	AGNES GRUART MASSO	Patrones funcionales en estructuras corticales y subcorticales relacionados con el aprendizaje cognitivo y motor	0	0	0	1	1
P07-CVI-02697	MANUEL JESUS MUÑOZ RUIZ	Aproximación a las bases moleculares del envejecimiento desde la mitocondria y la envoltura nuclear	0	0	1	0	1
P07-FQM-02595	SOFIA CALERO DIAZ	DESARROLLO DE MATERIALES MÁS EFICACES PARA LA CAPTURA Y CONVERSIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO	0	0	0	0	1
P07-FQM-02600	BRUNO MARTINEZ HAYA	RECONOCIMIENTO SUPRAMOLECULAR Y SELECTIVIDAD QUIRAL ESTUDIADOS MEDIANTE TÉCNICAS LÁSER Y DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS DE ÚLTIMA GENERACIÓN	0	0	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-HUM-02753	STEFAN RUHSTALLER KUHNE	Nuevo diccionario de aprendizaje (learners' dictionary) del español como lengua extranjera de difusión on-line	0	0	1	0	0
P07-HUM-03003	JOSE MARIA FERIA TORIBIO	EL PATRIMONIO TERRITORIAL COMO RECURSO PARA LA INTEGRACIÓN AMBIENTAL Y EL DESARROLLO TERRITORIAL. UN ANÁLISIS COMPARADO	0	0	0	0	0
P07-HUM-03111	JUAN MARCHENA FERNANDEZ	Desarrollo de la tecnología naval en Andalucía y España. Apogeo y crisis de la Real Armada, 1750-1820	0	1	0	0	0
P07-HUM-03173	EDUARDO SANTERO SANTURINO	Democracia y Ciudadanía en la Andalucía contemporánea (1968-1982). Por una recuperación de la memoria democrática de Andalucía	1	0	3	0	0
P07-SEJ-02905	ANTONIO VILLAR	Igualdad de Oportunidades y Mercado de Trabajo	0	2	0	0	1
P07-SEJ-02936	JOSE LUIS PINTO PRADES	: Análisis de Economía Pública: Economía de la Salud y Economía del Medioambiente	0	2	0	0	0
P07-SEJ-03080	JOSE LUIS SALMERÓN SILVERA	Análisis de la implantación de sistemas integrados de gestión (ERP)	0	0	0	0	0
P07-SEJ-03112	MANUEL JOSÉ TEROL BECERRA	LA CONSTRUCCIÓN DEL ESTADO SOCIAL EN EL ÁMBITO AUTONÓMICO Y EUROPEO	0	0	1	0	1
P07-TIC-02611	SALVADOR AGUILAR RUIZ	SISTEMAS INTELIGENTES PARA DESCUBRIR PATRONES DE COMPORTAMIENTO. APLICACIÓN A BASE DE DATOS BIOLÓGICAS.	0	0	0	0	1



ANEXO III

**CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR, DE INVESTIGADOR DE RECONOCIDA VALÍA Y BECAS DE PERSONAL PREDOCTORAL
ASIGNADOS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA INCENTIVADOS**

UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE

Código Proyecto	Investigador principal	Denominación del proyecto	Personal investigador y personal predoctoral concedido				
			IRV	Personal postdoctoral	Personal de apoyo licenciado	Personal de apoyo no licenciado	Personal predoctoral
P07-TIC-02875	RAMON LUIS SORIANO DIAZ	LA ALIANZA DE CIVILIZACIONES COMO ALTERNATIVA AL ACTUAL ORDEN INTERNACIONAL: ANÁLISIS DESDE LA FILOSOFÍA JURÍDICA Y EL PENSAMIENTO POLÍTICO	0	0	0	0	0

