

CSIC

LÍNEA	NÚM	SUB	CENTRO	TITULO	APELL. 1	APELL. 2	NOMBRE	TOTAL CONCEDIDO
07G	26	1	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	Embriogénesis de polen para la obtención de doble haploides en mejora de trigo	Risueño	Almeida	María Carmen	16.675,00
07G	43	1	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	Nuevas estrategias de control de las enfermedades virales en plantas basadas en silenciamiento génico que redunden en una mejora de las variedades vegetales	Tenllado	Peralo	Francisco	26.335,00
07G	45	1	Centro Nacional de Biotecnología (CNB)	Identificación de los genes de identidad del meristemo de tubérculo. Análisis de su función en la formación de tubérculos de patata.	Prat	Monguió	Salomé	26.691,00
07G	15	2	Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas (CENIM)	Desarrollo de sistemas de supervisión de la evolución posrecolección de frutas: sensores de gases. SENSOGASES	Robla	Villalba	José Ignacio	26.910,00
07T	40	1	Instituto de Automática Industrial (IAI)	Localización Dinámica de Objetos por Tratamiento de Tiempo de Tránsito y Fase de Señales Ultrasónicas "LOCUS".	Ceres	Ruiz	Ramón	39.592,00
07G	27	1	Instituto de Catálisis y Petroleoquímica (ICP)	Aprovechamiento del suero lácteo mediante biocatalizadores con la Beta-galactosidasa termoresistente de Thermus SP. T2	Guisan	Seijas	Jose Manuel	25.656,00
07T	48	1	Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid (ICMM)	Recubrimientos delgados para ópalos por CVD y electrodeposición	López	Fernández	Cefe	33.810,00
07G	31	1	Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros (ICTP)	Hidrogeles poliméricos con una función combinada de alta retención de agua y propiedades herbicidas potencialmente aplicables en agricultura	López	Madruga	Enrique	17.250,00
07G	42	1	Instituto de Estructura de la Materia (IEM)	Sensores Químicos basado en nanoestructuras metálicas: Detección de pesticidas en alimentos por espectroscopía SERS	García	Ramos	José Vicente	12.650,00
07G	34	1	Instituto de Fermentaciones Industriales (IFI)	Aminas heterocíclicas aromáticas en alimentos. Aislamiento, análisis y evaluación mutagénica	Herraiz	Tomico	Tomás	13.873,60
07G	35	1	Instituto de Fermentaciones Industriales (IFI)	Desarrollo de un método de PCR multiplex para la detección de bacterias productoras de aminas biógenas en alimentos	Muñoz	Moreno	Mª del Rosario	10.120,00

07G	36	1	Instituto de Fermentaciones Industriales (IFI)	Obtención y caracterización de péptidos bioactivos procedentes de subproductos de huevo, desarrollo de nuevos procedimientos de hidrólisis empleando altas presiones	L ó p e z - Alonso	Fandiño	Rosina	33.023,40
07G	37	1	Instituto de Fermentaciones Industriales (IFI)	Detección de la utilización fraudulenta de leche en polvo y caseinatos en la elaboración de quesos	Ramos	González	Mercedes	38.902,00
07T	41	1	Instituto de Física Aplicada (IFA)	Diseño, construcción y caracterización de un láser Raman sintonizable, para el análisis distribuido de dispersiones en redes de fibra óptica usando efectos no lineales.	Corredera	Guillén	Pedro	42.110,70
07G	38	1	Instituto de Química Orgánica General (IQOG)	Deteminación simultánea de PCBs coplanares y PCDD/Fs en alimentos mediante GCXGC-micro-ECD	Gonzalez	Carlos	Maria Jose	29.325,00
07G	30	1	Instituto del Frío (IF)	Validación de una metodología analítica para la determinación de acrilamida en alimentos	Morales	Navas	Francisco José	11.931,25
07G	39	1	Instituto del Frío (IF)	Características de identidad de la fracción lipídica de leche de oveja: ácidos grasos minoritarios y especies moleculares de triglicéridos.	Júarez	Iglesias	Manuela	21.735,00
07G	40	1	Instituto del Frío (IF)	Estudio sobre una nueva forma de aislamiento de la proteína muscular de calamar para su posterior gelificación	Borderías	Juárez	Antonio Javier	14.030,00
07G	49	1	Instituto del Frío (IF)	Desarrollo de metodologías para la detección de la carne separada mecánicamente de aves en productos cárnicos.	Cofrades	Barbero	Susana	23.460,00
07G	53	1	Instituto del Frío (IF)	Nuevas tecnologías no-térmicas de procesado de derivados de frutas y hortalizas. Efecto sobre los biomarcadores de ingesta con características antioxidantes	Cano	Dolado	Mª Pilar	35.107,00
								499.186,95

IMIA

LÍNEA	NÚM	SUB	CENTRO	TITULO	APELLIDO 1	APELLIDO 2	NOMBRE	TOTAL CONCEDIDO
07G	19	1	Instituto Madrileño de Investigación Agraria y Alimentaria	Diagnóstico varietal en ajos	Sánchez	Jiménez	Francisco Javier	8.855,00
07G	22	1	Instituto Madrileño de Investigación Agraria y Alimentaria	Evolución de la textura de la carne de bovino en función del periodo de maduración	Ruiz de Huidobro	Alonso de Villapadierna	Felipe	20.700,00
07G	17	2	Instituto Madrileño de Investigación y Alimentaria	Estudio de viabilidad de la utilización e influencia de la radiación electromagnética en la estabilización microbiológica del mosto y de procesos fermentativos	Arroyo	Casado	Teresa	26.335,00
								55.890,00

UNIVERSIDAD CARLOS III

LÍNEA	NÚM	SUB	CENTRO	TITULO	APELLIDO 1	APELLIDO 2	NOMBRE	TOTAL CONCEDIDO
07T	8	1	Escuela Politécnica Superior	Moduladores sigma-delta con líneas de transmisión para conversión A/D en radio digital	Hernández	Corporales	Luis	30.946,50
07T	10	1	Escuela Politécnica Superior	Técnicas de aumento de prestaciones en clusters de servidores Web distribuidos y cooperativos.	Carretero	Pérez	Jesús	12.420,00
07T	14	1	Escuela Politécnica Superior	Modelos avanzados de aprendizaje máquina para aplicaciones de decisión automática	Navia	Vázquez	Angel	21.045,00
07T	16	1	Escuela Politécnica Superior	Nuevas técnicas de estimación basadas en Máquinas de Vectores Soporte para Estimación de Canales MIMO y Series Financieras	Pérez	Cruz	Fernando	27.600,00
07T	17	1	Escuela Politécnica Superior	Aprendizaje y negociación entre agentes inteligentes para recuperación de información en comunidades virtuales descentralizadas	Cid	Sueiro	Jesús	18.975,00
07T	18	1	Escuela Politécnica Superior	Sistema de Seguridad Activa en Vehículos basado en Visión Artificial (SAVVA)	Escalera	Hueso	Arturo de la	14.684,91
07T	20	1	Escuela Politécnica Superior	Técnicas de tolerancia a fallos para sistemas de ficheros paralelos con aplicación a sistemas de Data Mining	García	Carballeira	Félix	22.735,56
07T	24	1	Escuela Politécnica Superior	Sistema de Ayuda para la Construcción de Aplicaciones Hipermedia/web basado en el uso de patrones de diseño	Díaz	Pérez	Mª Paloma	25.415,00
07T	25	1	Escuela Politécnica Superior	Desarrollo y validación de modelos de Markov para la interfaz radio de Bluetooth en presencia de sistemas interferentes	García	Armada	Ana	34.715,05

07T	31	1	Escuela Politécnica Superior	Reconocimiento de Habla Procedente de Teléfonos Móviles Digitales e IP	Díaz	de María	Fernando	27.600,00
07T	34	1	Escuela Politécnica Superior	Sistema Distribuido de Procesado y Gestión para Vigilancia de Móviles en Aeropuerto	Molina	López	José Manuel	20.240,00
07T	52	2	Escuela Politécnica Superior	Sistemas de Computación Reconfigurable en FPGAs. Aplicación a emulación hardware de fallos transitorios	López	Ongil	Celia	38.365,45
07T	55	2	Escuela Politécnica Superior	MIRACLE: Sistema de recuperación de información multilingües y su evaluación por la iniciativa europea CLEF	Martínez	Fernández	Paloma	9.085,00
07T	56	2	Facultad de Humanidades, Comunicación y Documentación	MATER. Modelo Archivístico y Terminológico	Cruz	Mundet	Jose Ramón	23.586,00
								327.413,47

UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS

LÍNEA	NÚM	SUB	CENTRO	TITULO	APELLIDO 1	APELLIDO 2	NOMBRE	TOTAL CONCEDIDO
07T	22	1	Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales	Estabilidad y calidad de servicio en sistemas de comunicación emergentes	Fernández	Anta	Antonio	8.855,00
07T	30	1	Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales	Tratamiento de contenidos de páginas web: representación, categorización, estructuración, búsqueda y visualización de relevancia	Martínez	Unanue	Raquel	24.150,00
07T	56	1	Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales	Entorno para el desarrollo e integración automática de archivos digitales en la WEB	Marcos	Martínez	Esperanza	25.990,00
								58.995,00

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

LÍNEA	NÚM	SUB	CENTRO	TITULO	APELLIDO 1	APELLIDO 2	NOMBRE	TOTAL CONCEDIDO
07T	52	3	Escuela Superior de Informática	Sistemas de computación reconfigurable en FPGAs (SCORE): Análisis de aspectos térmicos	Boemo	Scalvinoni	Eduardo	29.095,00
07G	13	2	Facultad de Ciencias	Utilización de un nuevo sistema de detección dual UV/Electroquímico en electroforesis capilar	Chicharro	Santamaría	Manuel	11.040,00
								40.135,00

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

LÍNEA	NÚM	SUB	CENTRO	TITULO	APELIDO 1	APELLIDO 2	NOMBRE	TOTAL CONCEDIDO
07G	14	1	E.T.S.I. Agrónomos	Desarrollo de métodos de ensayo de equipos ópticos para la inspección y el control en línea de la calidad interna de frutos. OPTICAM	Ortiz-Cañavate	Puig-Mauri	Jaime	34.500,00
07G	15	1	E.T.S.I. Agrónomos	Desarrollo del sistema de supervisión de evolución posrecolección de frutas: sensores de gases. SENSO GASES	Ruiz	Altisent	Margarita	17.825,00
07T	11	1	E.T.S.I. Industriales	Diseño de un Sistema Teleoperado para Servicios de Inspección y Mantenimiento de Líneas Metropolitanas y Ferroviarias.	Aracil	Santonja	Rafael	37.982,00
07T	52	1	E.T.S.I. Industriales	Sistemas de computación reconfigurable. Aplicación a la depuración de sistemas embebidos con microprocesador	Riesgo	Alcaide	Teresa	25.760,00
07T	27	1	E.T.S.I. Telecomunicación	Evaluación de un sistema de control de entorno multimodal y ubicuo para personas con necesidades especiales basado en TIC	Arredondo	Waldmeyer	María Teresa	34.359,50
07T	34	2	E.T.S.I. Telecomunicación	Sistema Distribuido de Procesado y Gestión para Vigilancia de Móviles en Aeropuerto	Portillo	García	Javier Ignacio	23.115,00
07T	55	1	E.T.S.I. Telecomunicación	MIRACLE: Sistema de recuperación de información multilingüe y su evaluación por la iniciativa europea CLEF	Goñi	Menoyo	José Miguel	10.005,00
07T	56	3	E.T.S.I. Telecomunicación	Arquitectura WEB para el acceso integrado a múltiples archivos digitales	Costilla	Rodríguez	Carmen	19.492,50
07G	17	1	E.U.I.T. Telecomunicación	Estudio de viabilidad de la utilización e influencia de la radiación electromagnética en la estabilización microbiológica del mosto y de los procesos fermentivos	González	Posadas	Vicente	22.885,00

225.924,00

UNED

LÍNEA	NÚM	SUB	CENTRO	TITULO	APELLIDO 1	APELLIDO 2	NOMBRE	TOTAL CONCEDIDO
07G	13	1	Facultad de Ciencias	Desarrollo de nuevos sensores electroquímicos para su utilización en sistemas de flujo continuo en la detección de plaguicidas en productos agroalimentarios	Zapardiel	Palenzuela	Antonio	10.465,00
								10.465,00

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

LÍNEA	NÚM	SUB	CENTRO	TITULO	APELL. 1	APELL. 2	NOMBRE	TOTAL CONCEDIDO
07G	7	1	Facultad de Ciencias Biológicas	Detección y cuantificación de cepas de Fusarium productoras de fumonisinas por PCR en alimentos contaminados	Vázquez	Estévez	Covadonga	19.780,00
07G	6	1	Facultad de Ciencias Químicas	Determinación de parámetros de calidad del pescado con (Bio) sensores de nanopartículas de oro	Yáñez-Sedeño	Orive	Paloma	22.425,00
07G	47	1	Facultad de Ciencias Químicas	Desarrollo de métodos analíticos por HPLC-DAD, GC-MS y GC-REMPI/TOFMS para la determinación de compuestos de acción hormonal (corticoesteroides y anabolizantes) en piensos y aguas destinados al consumo animal.	Izquierdo	Hornillos	Roberto	45.802,00
07T	4	1	Facultad de Informática	Arquitectura de un Sistema de Optimización y Planificación Logística Manipulado a través de Servicios Web	Ruz	Ortiz	José Jaime	12.075,00
07G	1	1	Facultad de Veterinaria	Identificación y cuantificación de la leche de vaca, oveja, cabra y búfala en mezclas de leche y queso mediante la aplicación de técnicas de PCR y de PCR cuantitativo en tiempo real	Martín	De Santos	María del Rosario	29.325,00
								129.407,00

INIA

LÍNEA	NÚM	SUB	CENTRO	TITULO	APELLIDO 1	APELLIDO 2	NOMBRE	TOTAL CONCEDIDO
07G	9	1	Centro de Investigación Forestal (CIFOR)	Obtención de líneas puras de olivo a partir de embriogénesis gamética	Bueno	Pérez	Mª Angeles	31.427,00
								31.427,00

UNIVERSIDAD DE ALCALÁ

LÍNEA	NÚM	SUB	CENTRO	TITULO	APELLIDO 1	APELLIDO 2	NOMBRE	TOTAL CONCEDIDO
07T	33	1	E.U. Politécnica	Sistema de tele-asistencia a través de I N T E R N E T (TELEASISNET)	Barea	Navarro	Rafael	16.215,00
07T	36	1	E.U. Politécnica	Desarrollo de de sistemas de clasificación de blancos radar que combinen métodos estadísticos y de inteligencia artificial	López	Ferreras	Francisco	12.650,00
07T	37	1	E.U. Politécnica	Sistema de telemedicina para la monitorización de pacientes en su hogar	Boquete	Vázquez	Luciano	19.205,00
07T	51	1	E.U. Politécnica	Entornos Inteligentes para el Guiado de Móviles de modo Autónomo (ENIGMA)	García	García	Juan Carlos	20.125,00
07G	25	1	Facultad de Ciencias	Desarrollo de métodos analíticos para el control de aditivos (Proteínas de soja) en derivados cárnicos comerciales para consumo humano	Marina	Alegre	María Luisa	15.870,00
07G	50	1	Facultad de Químicas	Desarrollo de un método de criba (screening) y posterior confirmación por cromatografía líquida de alta eficacia para el control de diversos aditivos en alimentos.	Vera	López	María Soledad	24.092,50
								108.157,50