

## MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

### Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Resolución de 26 de enero de 2009, de la Presidencia de la Agencia Consejo Superior de Investigaciones Científicas, por la que se resuelve la convocatoria de concesión de ayudas para la creación y consolidación de grupos de investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas en la Comunidad de Madrid y se autoriza un gasto de 1.000.000 de euros para la financiación de 31 proyectos correspondientes a las ocho líneas estratégicas establecidas.

Vista la resolución 03/13.008/2008, de 6 de mayo, de la Presidencia de la Agencia Consejo Superior de Investigaciones Científicas, que regula la convocatoria de ayudas para la creación y consolidación de grupos de investigación de la Agencia CSIC en la Comunidad de Madrid.

Vista la memoria del presidente de la Agencia CSIC.

Concluido el proceso de evaluación y selección de solicitudes conforme a lo previsto en los artículos 8 y 9 de la Orden de convocatoria y, de acuerdo con la propuesta de la Comisión de Selección reunida el día 16 de diciembre de 2008.

En uso de las atribuciones que me han sido conferidas por las disposiciones vigentes,

Dispongo:

Primero.—Resolver la convocatoria de ayudas para la creación y consolidación de grupos de investigación de la Agencia CSIC en la Comunidad de Madrid, regulada por Orden 03/13.008/2008, de 6 de mayo, mediante la concesión de las ayudas a los proyectos relacionados en el anexo I a esta Orden.

Segundo.—Autorizar la disposición de un gasto por importe de 1.000.000 de euros, que se imputará a partes iguales a los fondos aportados en la anualidad 2008 del Programa de Creación y Consolidación de Grupos del Contrato Programa suscrito entre la Agencia CSIC y la Administración de la Comunidad de Madrid, y a los propios créditos de la Agencia CSIC, para la financiación de los proyectos seleccionados.

Tercero.—El libramiento del total de la ayuda concedida se hará con carácter previo a la justificación de los gastos del proyecto, conforme a lo previsto en el artículo 14.1 de la Orden de convocatoria.

Cuarto.—De acuerdo con lo previsto en el artículo 5.1 de la Orden de convocatoria, la duración de los proyectos será de un año, a contar desde el 1 de enero de 2009.

La Consejería de Educación y la Intervención General de la Comunidad de Madrid podrán realizar, mediante los procedimientos legales pertinentes, las comprobaciones necesarias respecto del destino y aplicación de los fondos.

Existe obligación de rendir cuentas de las respectivas operaciones, cualquiera que sea su naturaleza, a la Asamblea de Madrid, al Tribunal de Cuentas y a la Cámara de Cuentas de la Comunidad de Madrid, de acuerdo con los artículos 114 de la Ley 9/1990, de 8 de noviembre, Reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid, y 5 de la Ley 11/1999, de 29 de abril, de la Cámara de Cuentas.

Contra el presente acto, que pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse recurso de reposición ante el propio órgano que lo ha dictado, en el plazo de un mes desde el día siguiente a la notificación de la presente o directamente el recurso contencioso-administrativo ante la Sala correspondiente de lo Contencioso-Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Madrid, en el plazo de dos meses, sin perjuicio de cuantos otros recursos estime oportuno deducir.

#### ANEXO I

Referencia	Instituto	Apellidos y nombre IP	Título	Línea estratégica	Concedido total
CCG08-CSIC/SAL-3774	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	RODRIGUEZ FRADE, JOSE MIGUEL	CHEMOTUMOR - Papel de las vías de señalización activadas de forma específica por los receptores de quimiocinas CXCR4 y CCR7 en la regulación de la adhesión e invasión tumoral	2	35000
CCG08-CSIC/MAT-3775	INSTO. CIENCIA DE MATERIALES MADRID	AGUADO SOLA, RAMON	NANOQT - Ruido cuántico y correlaciones en nanoestructuras semiconductoras y nanoimanés	5	13000
CCG08-CSIC/SAL-3777	CTRO. INV. BIOLÓGICAS	ALBA BASTARRECHEA, EVA DE	APOMECANISMOS - Estudios biofísicos y estructurales de la muerte celular programada	2	25000
CCG08-CSIC/SAL-3780	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	CUENDA MENDEZ, ANA ISABEL	MAPKIN - Papel de las p38g y p38d en inflamación y choque séptico. Utilización de modelos celulares y animales	2	41856
CCG08-CSIC/SAL-3435	CTRO. BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA	RODRIGUEZ ENRIQUEZ, ISABEL	DROSOCAD - Búsqueda de nuevas proteínas que interactúan con la caderina CDH23: Síndrome de Usher	2	13075
CCG08-CSIC/AMB-3439	INSTO. CIENCIAS AGRARIAS	PLAZA DE CARLOS, CESAR	MECOSER - Mecanismos físicos y bioquímicos de estabilización y secuestro de carbono orgánico en suelos agrícolas enmendados con residuos	4	42000
CCG08-CSIC/SAL-3441	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	RIVAS VAZQUEZ, MARIA CARMEN	VIRCAN - Control de la replicación viral por el supresor de tumores pRb y la deacetilasa SIRT1	2	49000
CCG08-CSIC/SAL-3442	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	SAN MARTIN PASTRANA, MARIA CARMEN	ADENO_PACK - Caracterización estructural de la maquinaria de encapsidación del genoma de Adenovirus	2	49000
CCG08-CSIC/SAL-3451	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	BARBER CASTAÑO, DOMINGO FRANCISCO	NUDITAI - NKG2D como nueva diana terapéutica en autoinmunidad e inflamación	2	34000
CCG08-CSIC/MAT-3457	INSTO. CIENCIA DE MATERIALES MADRID	GAGO FERNANDEZ, RAUL	NANOSIMET - Nanoestructuración de superficies por erosión iónica con incorporación simultánea de metales: nuevas morfologías	6	28000
CCG08-CSIC/SAL-3464	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	NIETO LOPEZ, MARTA	UPPERNEURONS - Función de los factores de transcripción Cux-1 y Cux-2 en la especificación neuronal en la corteza cerebral. Implicaciones en los procesos cognitivos, el establecimiento de la sinapsis y la neuroregeneración	2	27000
CCG08-CSIC/SAL-3471	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	ANTON GUTIERREZ, INES MARIA	INVADOWIP - Identificación de dianas terapéuticas para prevenir la formación de estructuras invasivas: Podosomas en células dendríticas e invadopodia en células epiteliales	2	34000
CCG08-CSIC/MAT-3811	INSTO. CERAMICA Y VIDRIO	FERRARI FERNANDEZ, BEGOÑA	DELCA - Ensamblaje electroconducido de nanopartículas en estructuras ordenadas	6	51000
CCG08-CSIC/HUM-3813	INSTO. HISTORIA	ESCALONA MONGE, JULIO	INFINIBUS - Infinitibus. Bases de datos espaciales y publicación de cartografía histórica en Web	1	30000

Referencia	Instituto	Apellidos y nombre IP	Título	Línea estratégica	Concedido total
CCG08-CSIC/MAT-3831	INSTO. CIENCIA DE MATERIALES MADRID	MENDEZ PEREZ-CAMARERO, JAVIER LUIS	PNEMOS - Propiedades de nanoestructuras metalorgánicas	6	46000
CCG08-CSIC/AMB-3474	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES	BOSCH PEREZ, JAIME	EQMNA - Expansión de la quitridiomycosis mediante movimientos naturales de anfibios	3	24000
CCG08-CSIC/SAL-3477	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	MELLADO GARCIA, JOSE MARIO	DIMERDYNAMIC - Influencia de los niveles de receptor y ligando en el dinamismo de las conformaciones de los receptores de quimioquinas	2	63000
CCG08-CSIC/GEN-3490	INSTO. QUIMICA FISICA ROCASOLANO	GONZALEZ PEREZ, BEATRIZ MERCEDES	KINS - Inositol fosfatos: biología estructural de la maquinaria enzimática involucrada en su regulación	8	45000
CCG08-CSIC/SAL-3511	CTRO. INV. BIOLOGICAS	SANCHEZ-PUELLES GONZALEZ CARVAJAL, JOSE MARIA	HIF-TRONCALES - Actuación farmacológica sobre los mecanismos moleculares que causan inestabilidad genómica en células troncales de pulpa dentaria	2	25000
CCG08-CSIC/ESP-3518	INSTO. CIENCIA DE MATERIALES MADRID	BASCONES FERNANDEZ DE VELASCO, MARIA ELENA	SURFER - Superconductividad de alta temperatura en arseniuros de hierro	5	20000
CCG08-CSIC/PPQ-3548	INSTO. QUIMICA ORGANICA GENERAL	LOPEZ GARCIA, FERNANDO JOSE	FJLG_CAM_08 - Descubrimiento de nuevas cicloadiciones, prácticas, catalíticas y enantioselectivas para la síntesis de compuestos biológicamente relevantes	8	25000
CCG08-CSIC/HUM-3579	INSTO. LENGUAS Y CULTURAS DEL MEDITERRANEO Y ORIENTE PROXIMO	ZOMEÑO RODRIGUEZ, AMALIA	EGPE - Estudio y gestión del patrimonio escrito (árabe y hebreo)	1	8700
CCG08-CSIC/SAL-3611	INSTO. INV. BIOMEDICAS ALBERTO SOLS	VINCENT, OLIVIER JEAN MARIE	ARRESAC - Análisis funcional de proteínas relacionadas con las arrestinas en <i>Saccharomyces Cerevisiae</i>	2	25000
CCG08-CSIC/SAL-3617	INSTO. CAJAL	AREVALO AREVALO, ANGELES	NEUROAMILOIDE - Señalización de la neurogenina 3 en las neuronas del hipocampo	2	28000
CCG08-CSIC/MAT-3643	INSTO. CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS	RODRIGUEZ HERNANDEZ, JUAN	MULTI-FUN - Ingeniería de superficies poliméricas multiestructuradas y funcionales	6	25000
CCG08-CSIC/SAL-3651	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	POYATOS ADEVA, JUAN FERNANDO	GENNET - Dinámica y evolución de circuitos genéticos	2	25000
CCG08-CSIC/ESP-3680	INSTO. DE FISICA FUNDAMENTAL	LARA CASTELLS, MARIA PILAR DE	FOTOMOLSUP - Simulación de la fotoactividad molecular en superficies de semiconductores	5	22000
CCG08-CSIC/SAL-3694	CTRO. INV. BIOLOGICAS	BRAVO GARCIA, ALICIA	GLOVIR - Regulación global de la virulencia en <i>Streptococcus pneumoniae</i>	2	28000
CCG08-CSIC/SAL-3696	INSTO. QUIMICA ORGANICA GENERAL	SORIANO SANTAMARIA, ELENA	DRUGAD - Síntesis, modelización molecular y evaluación farmacológica de nuevas moléculas multipotentes para el tratamiento de la enfermedad de Alzheimer	2	26369
CCG08-CSIC/PPQ-3706	INSTO. CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA	ALCALDE GALEOTE, MIGUEL	HAOEM - Obtención enzimática de polímeros biodegradables: funcionalización de almidón y glucosa mediante oxidoreductasas diseñadas por evolución molecular dirigida	8	41000
CCG08-CSIC/SAL-3726	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	PLANELLES CARAZO, LOURDES	APRIL Y CANCER - Estudio de la implicación de APRIL en el cáncer de mama. Aplicaciones terapéuticas	2	51000

Dado en Madrid a 26 de enero de 2009.—El presidente de la Agencia Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

(03/3.474/09)