

RESOLUCIÓN DE 28 DE MAYO DE 2002, DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN, POR LA QUE SE HACE PÚBLICA LA CONCESIÓN DE AYUDAS PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD.

La Orden 2138/2001, de 31 de mayo, del Consejero de Educación, por la que se regula la convocatoria de ayudas para la realización de proyectos de investigación en Ciencias de la Salud, establece en su artículo 9.2 la publicación de todas las subvenciones concedidas al amparo de esta convocatoria.

De acuerdo con lo anterior,

RESUELVO

PRIMERO:

Publicar en los Anexos que se relacionan a continuación los listados de las subvenciones concedidas en virtud de las Correspondientes Órdenes de Resolución de Concesión del Consejero de Educación, (P.D. en la Directora General de Investigación: orden 379/98 de 6 de marzo), realizadas por Organismos, de la Orden 2138/2001 de Convocatoria.

- Anexo I:** Listado de Subvenciones concedidas al Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT): Orden 2292/2002 de 23 de mayo.
- Anexo II:** Listado de Subvenciones concedidas al Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III: Orden 2291/2002 de 23 de mayo.
- Anexo III:** Listado de Subvenciones concedidas a la Clínica Universitaria Puerta de Hierro: Orden 2276/2002 de 22 de mayo.
- Anexo IV:** Listado de Subvenciones concedidas al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC): Orden 2280/2002 de 22 de mayo.
- Anexo V:** Listado de Subvenciones concedidas a la Fundación FIDES: Orden 2274/2002 de 22 de mayo.
- Anexo VI:** Listado de Subvenciones concedidas a la Fundación Hospital Alcorcón: Orden 2367/2002 de 24 de mayo.
- Anexo VII:** Listado de Subvenciones concedidas a la Fundación Jiménez Díaz: Orden 2283/2002 de 22 de mayo.
- Anexo VIII:** Listado de Subvenciones concedidas al Hospital Clínico Universitario San Carlos: Orden 2286/2002 de 22 de mayo.

- Anexo IX:** Listado de Subvenciones concedidas al Hospital General Universitario Gregorio Marañón: Orden 2282/2002 de 22 de mayo.
- Anexo X:** Listado de Subvenciones concedidas al Hospital Universitario 12 de Octubre: Orden 2285/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XI:** Listado de Subvenciones concedidas al Hospital Universitario La Paz: Orden 2270/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XII:** Listado de Subvenciones concedidas al Hospital Universitario Ramón y Cajal: Orden 2267/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XIII:** Listado de Subvenciones concedidas al Hospital Universitario de Getafe: Orden 2259/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XIV:** Listado de Subvenciones concedidas al Hospital Universitario de la Princesa: Orden 2264/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XV:** Listado de Subvenciones concedidas al Instituto de Salud Carlos III: Orden 2272/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XVI:** Listado de Subvenciones concedidas al Hospital Carlos III: Orden 2261/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XVII:** Listado de Subvenciones concedidas a la Universidad Autónoma de Madrid: Orden 2281/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XVIII:** Listado de Subvenciones concedidas a la Universidad Complutense de Madrid: Orden 2273/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XIX:** Listado de Subvenciones concedidas a la Universidad Politécnica de Madrid: Orden 2275/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XX:** Listado de Subvenciones concedidas a la Universidad Rey Juan Carlos: Orden 2271/2002 de 22 de mayo.
- Anexo XXI:** Listado de Subvenciones concedidas a la Universidad de Alcalá: Orden 2269/2002 de 22 de mayo.

SEGUNDO:

El resto de solicitudes presentadas en esta convocatoria han sido desestimadas.

TERCERO:

Contra las Órdenes de concesión, relacionadas en el apartado primero, que agotan la vía administrativa, podrán los interesados interponer recurso potestativo de reposición ante el Consejero de Educación, en el plazo de un mes o, bien, directamente, en el plazo de dos meses, recurso contencioso-administrativo ante el Tribunal Superior de Justicia de Madrid, ambos plazos a contar a partir del día siguiente a la publicación de la presente resolución en el Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid, todo ello sin perjuicio de cuantos otros recursos se estime oportunos deducir y de las comunicaciones individuales que se realicen a cada beneficiario de los proyectos de investigación, las cuales no serán susceptible de recurso.

Madrid, 28 de mayo de 2002
**LA DIRECTORA GENERAL
DE INVESTIGACIÓN**

Teresa Calatayud Prieto.

ANEXO I
CENTRO INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
(CIEMAT)

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.1	0054	1	Paramio	González	Jesús María	Papel de las diferentes vías de transducción de señales mitogénicas dependientes del oncogen Ha-ras en la carcinogénesis de piel de ratón.	CIEMAT	21.850,00	12.650,00	34.500,00
08.6	0013	1	Guenechea	Amurrio	Guillermo	Células madre hematopoyéticas humanas como diana de protocolos de terapia génica	CIEMAT	22.310,00	10.810,00	33.120,00
08.7	0006	1	Sánchez	Cabrero	Benigno	Desarrollo y evaluación de un sistema de tratamiento fotocatalítico para la desodorización del aire interior de edificios	Centro de Desarrollo de Energías Renovables (CEDER)	26.105,00	13.225,00	39.330,00
TOTAL								70.265,00	36.685,00	106.950,00

ANEXO II
CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLÓGICAS CARLOS III

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.1	0010	1	Esteller	Badosa	Manel	La metilación aberrante del DNA como predictora de la respuesta a la quimioterapia en cáncer humano: farmacoepigénica tumoral	Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III	13.800,00	11.500,00	25.300,00
08.1	0011	1	Sánchez-Beato	Gómez	Margarita	Diferenciación celular en linfomas B de célula pequeña. Análisis de expresión con microarrays de cDNA	Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III	14.835,00	12.535,00	27.370,00
08.6	0005	1	Martínez	Delgado	Beatriz	Caracterización de genes candidatos localizados en regiones cromosómicas definidas por LOHy CGH en linfomas no Hodgkin.	Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III	12.650,00	12.650,00	25.300,00
TOTAL								41.285,00	36.685,00	77.970,00

ANEXO III
CLÍNICA UNIVERSITARIA PUERTA DE HIERRO

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.9	0003	1	Jorge	Herrero	Eduardo	Estudio de la influencia de proteínas co colagenosas en la calcificación y degradabilidad de tejido biológico empleado en la fabricación de bioprótesis cardiacas.	Clínica Universitaria Puerta de Hierro	5.200,00	4.950,00	10.150,00
TOTAL								5.200,00	4.950,00	10.150,00

ANEXO IV
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.1	0064	1	Blasco	Marhuenda	María Antonia	Uso de modelos animales para el estudio de la relación entre la reparación de daño en DNA y la función telomérica: implicaciones para cáncer...	Centro Nacional de Biotecnología (CNB)	35.510,00	29.530,00	65.040,00
08.2	0012	1	Ortín	Montón	Juan	La proteína NA NS1 del virus de la gripe: estudio de sus funciones durante la replicación viral y uso del gen NS1 como diana para generar virus vacunales atenuados	Centro Nacional de Biotecnología (CNB)	18.055,00	12.995,00	31.050,00
08.2	0020	1	Martínez	Menéndez	José Luis	Sistemas de bombeo múltiple de antibióticos en bacterias implicadas en infecciones hospitalarias	Centro Nacional de Biotecnología (CNB)	13.800,00	9.545,00	23.345,00
08.1	0031	1	Sánchez-Herrero	Arbide	Ernesto	Aislamiento y caracterización de genes que median la función de genes Hox en Drosophila	Centro de Biología Molecular (CBM)	24.815,00	24.815,00	49.630,00
08.2	0015	1	Domingo	Solans	Esteban	Extinción viral por mutagénesis incrementada: mecanismo de acción de la ribavirina	Centro de Biología Molecular (CBM)	13.800,00	6.900,00	20.700,00
08.3	0005	1	López de Castro	Alvarez	José Antonio	Análisis molecular y funcional de la alorreactividad contra HLA-B27	Centro de Biología Molecular (CBM)	44.135,00	36.085,00	80.220,00
08.3	0030	1	Alarcón	Sánchez	Balbino	Papel de las subunidades CD3g y CD3d del receptor para antígeno de los linfocitos T en diferenciación tímica. Papel de la interacción Nck-CD3e en la activación celular	Centro de Biología Molecular (CBM)	35.510,00	32.635,00	68.145,00
08.5	0023	1	Lucas	Lozano	José Javier	Modelos transgénicos de la enfermedad de Huntington: estudio del papel de la corteza cerebral en la patogénesis	Centro de Biología Molecular (CBM)	38.960,00	30.910,00	69.870,00
08.5	0066	1	Alonso	Lebrero	Miguel Ángel	Endocitosis. Reciclaje y transporte biosintético de la proteína priónica en células epiteliales polarizadas	Centro de Biología Molecular (CBM)	29.760,00	0,00	29.760,00
08.6	0017	1	Vicente-Sandoval	Rodríguez	Ignacio	Diabetes de clase II. Caracterización de sensores insulínicos intracelulares implicados en la retención de GLUT4 en el nuevo compartimento pericentriolar de almacenamiento	Centro de Biología Molecular (CBM)	36.430,00	27.230,00	63.660,00
08.1	0067	1	Krimer	Smunis	Dora Beatriz	Control de la diferenciación de células eritroleucémicas: análisis de la expresión de las proteínas quinasas CLK .	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	12.650,00	6.900,00	19.550,00
08.2	0051	1	López	García	Paloma	Estudio de los sistemas de dos componentes de streptococcus pneumoniae. Nuevas dianas para el tratamiento de enfermedades infecciosas.	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	43.215,00	28.840,00	72.055,00
08.2	0054	2	Rivas	López	Luis Ignacio	Vehiculización mediante surfactante pulmonar de péptidos antibióticos y otros antifúngicos para el tratamiento de la acción fúngica invasora	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	7.475,00	8.500,00	15.975,00
08.3	0011	3	Aller	Tresguerres	Patricio	Isquemia/reperfusión renal : Mecanismos fisiopatológicos y nuevas estrategias terapéuticas	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	21.390,00	13.340,00	34.730,00
08.3	0039	1	Teixidó	Calvo	Joaquín	Caracterización de la regulación por la quimioquina SDF-1 de la adhesión linfocitaria mediada por la	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	12.305,00	12.305,00	24.610,00

					integrina alfa 4B7					
08.4	0015	1	Parrilla	Sánchez	Roberto	Control de la expresión y función de la podocalicina plaquetaria	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	37.580,00	30.680,00	68.260,00
08.5	0019	1	De la Rosa	Cano	Enrique José	Caracterización molecular y celular de la degeneración retiniana en ratones RD y de su posible atenuación por (PRO) insulina	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	18.030,36	18.030,36	36.060,72
08.5	0057	1	Hernández	Valenzuela	Pablo	Papel de la replicación del DNA en la expansión de trinucleótidos repetidos GAA.TTC en la ataxia de Friedreich	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	33.210,00	31.600,00	64.810,00
08.6	0044	1	Sánchez	Rodríguez	Lucas	Análisis citogenético-molecular de la impronta genómica	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	29.530,00	28.380,00	57.910,00
08.5	0011	1	Villarreal	Muñoz	Alvaro	Caracterización funcional de nuevas proteínas asociadas a canales KCNQ causantes de epilepsia en humanos	Instituto "Cajal" (ICJ)	33.580,00	12.075,00	45.655,00
08.5	0017	1	Rodríguez	Tebar	Alfredo	Neurofinas e inhibición lateral en la modulación de la plasticidad sináptica	Instituto "Cajal" (ICJ)	24.725,00	0,00	24.725,00
08.5	0020	1	Borrell	Andrés	José	Consecuencias conductuales, neuropatológicas e inmunológicas de la activación inmunitaria prenatal en la rata: implicaciones en la etiopatogenia de la esquizofrenia	Instituto "Cajal" (ICJ)	14.950,00	13.340,00	28.290,00
08.5	0027	1	de Felipe	Oroquieta	Javier	La corteza peritumoral en pacientes con epilepsia del lóbulo temporal: alteraciones de los circuitos neuronales y epileptogenicidad	Instituto "Cajal" (ICJ)	25.530,00	14.030,00	39.560,00
08.3	0008	2	Bosca	Gomar	Lisardo	Nuevas perspectivas en el fracaso renal agudo y la disfunción del injerto renal; mecanismos celulares y moleculares de la defensa tubular y endotelial frente a la agresión	Instituto de Bioquímica (IB)	24.585,00	23.895,00	48.480,00
08.6	0015	1	Martínez	Valverde	Angela María	Papel del IGF-I en el desarrollo de los adipocitos marrones: mecanismos compensatorios del receptor de la insulina	Instituto de Bioquímica (IB)	17.825,00	12.075,00	29.900,00
08.4	0038	1	Delpón	Mosquera	María Eva	Estudio de los efectos de la angiotensina II sobre las corrientes cardíacas de K responsables de la repolarización auricular.	Instituto de Farmacología y Toxicología (IFT)	27.600,00	0,00	27.600,00
08.1	0021	1	Sillero	Repullo	Antonio	Interacción de la pirofosfatasa, polimerasa (A) polimerasa y otras polimerasas con los dinucleósidos polifosfatos	Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIB)	10.580,00	10.580,00	21.160,00
08.1	0027	1	Villalobo	Polo	Antonio	Alteraciones de dominios de receptores ErbB implicados en progresión tumoral	Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIB)	39.592,00	29.242,00	68.834,00
08.1	0037	1	Santisteban	Sanz	Pilar	Regulación de la expresión del transportador de iodo (NIS): uso diagnóstico y terapéutico en cáncer de tiroides y de mama	Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIB)	16.100,00	14.030,00	30.130,00
08.1	0047	1	Aranda	Iriarte	Ana María	Regulación de las respuestas al oncogen ras por los receptores nucleares de hormonas tiroideas y ácido retinoico	Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIB)	34.130,00	30.680,00	64.810,00
08.5	0028	1	Vallejo	Fernández de la Reguera	Mario	Diferenciación astroglial por estimulación de mecanismos de señalización dependientes de AMPc en células corticales del sistema nervioso central	Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIB)	41.030,00	31.830,00	72.860,00
08.5	0038	1	Iglesias	Vacas	Teresa	Identificación de procesos proteicos asociados a la nueva proteína neuroespecífica, kidins220, y a PDK	Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIB)	38.155,00	26.080,00	64.235,00

						en sistema nervioso: aplicación de la proteómica y del sistema del doble híbrido				
08.5	0018	1	Frade	López	José María	Interacciones funcionales entre el precursor del péptido beta-amiloide y el receptor de neurotrofinas p75: implicaciones fisiopatológicas sobre la enfermedad de Alzheimer	Instituto de Neurobiología "Santiago Ramón y Cajal"	29.530,00	29.530,00	59.060,00
08.2	0013	1	San-Félix	García	Ana Rosa	El anillo de 4-amino-1, 2 -oxatiol-2-dióxido. ¿Una estructura privilegiada en la búsqueda de inhibidores específicos de la Transcriptasa Inversa de VIH-1?	Instituto de Química Médica (IQM)	16.100,00	10.580,00	26.680,00
08.6	0035	2	Nieto	López	Ofelia	Evaluación in vivo de lactasa intestinal con galactosil-xilosa como prueba no invasiva para el diagnóstico de la deficiencia de este enzima	Instituto de Química Orgánica General (IQOG)	15.410,00	9.430,00	24.840,00
TOTAL								915.582,36	656.617,36	1.572.199,72

ANEXO V FUNDACIÓN FIDES

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.1	0002	1	López	Barahona	Mónica	Identificación de nuevos marcadores de progresión de cáncer de próstata	Centro Universitario Francisco de Vitoria	41.260,00	27.805,00	69.065,00
TOTAL								41.260,00	27.805,00	69.065,00

ANEXO VI FUNDACIÓN HOSPITAL ALCORCÓN

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.5	0005	1	Romero	Paredes	Julián	Caracterización del sistema cannabinoide endógeno en la epilepsia temporal	Fundación Hospital Alcorcón	26.080,00	0,00	26.080,00
TOTAL								26.080,00	0,00	26.080,00

ANEXO VII FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.3	0008	3	Caramelo	Díaz	Carlos	Nuevas perspectivas en el fracaso renal agudo y la disfunción del injerto renal; mecanismos celulares y moleculares de la defensa tubular y endotelial frente a la agresión	Fundación Jiménez Díaz	25.274,64	23.895,00	49.169,64
08.3	0028	1	Vivanco	Martínez	Fernando	Ingeniería genética de anticuerpos para el estudio de la interacción covalente con C3	Fundación Jiménez Díaz	44.710,00	30.910,00	75.620,00
08.4	0007	1	Tuñón	Fernández	José	Regulación de la respuesta inflamatoria durante la formación y progresión de la placa aterosclerótica. Aproximaciones terapéuticas	Fundación Jiménez Díaz	19.550,00	10.350,00	29.900,00
08.4	0017	1	López	Farre	Antonio	Efectos protectores de las HDL sobre la funcionalidad endotelial:	Fundación Jiménez Díaz	14.835,00	11.385,00	26.220,00

						Implicación de la proteína inductora de la disfunción endotelial (EDIP)				
08.4	0018	1	Ruiz	Ortega	Marta	Estudio de la expresión diferencial de proteínas inducida por la Angiotensina II. Implicaciones en la patogenia de la aterosclerosis y la hipertensión arterial	Fundación Jiménez Díaz	25.760,00	14.260,00	40.020,00
08.5	0049	2	Sánchez	García	Marina	El papel de la proteína parkina en la función celular de las neuronas	Fundación Jiménez Díaz	35.280,00	27.000,00	62.280,00
08.2	0017	1	Bragado	Herrero	Rafael	Mecanismos utilizados de los herpes virus para evadir el reconocimiento por el sistema inmunológico	Instituto de Investigaciones Médicas	25.825,00	31.255,00	57.080,00
08.4	0014	1	Gómez	Guerrero	Carmen	Participación de los receptores Fc de inmunoglobulinas en los procesos inflamatorios durante el daño vascular	Servicio de Nefrología	19.780,00	12.880,00	32.660,00
TOTAL								211.014,64	161.935,00	372.949,64

ANEXO VIII HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO SAN CARLOS

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.4	0027	1	Fernández-Cruz	Pérez	Arturo	Participación de la endotelina 1 en la patogenia de la reacción inflamatoria de la arterioesclerosis. Búsqueda de nuevos abordajes terapéuticos	Hospital Clínico Universitario San Carlos	30.360,00	12.535,00	42.895,00
08.7	0006	2	Fereres	Castiel	Joseph	Desarrollo y evaluación de un sistema de tratamiento fotocatalítico para la desodorización del aire interior de edificios	Hospital Clínico Universitario San Carlos	13.225,00	6.325,00	19.550,00
TOTAL								43.585,00	18.860,00	62.445,00

ANEXO IX HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑÓN

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.1	0061	1	Diez	Martín	José Luis	Desarrollo de técnicas citogenéticas moleculares basadas en la FISH y en la PCR cuantitativa a tiempo real para el diagnóstico precoz de episodios de rechazo y recidiva después de trasplante de progenitores hemopoyéticos y de órganos sólidos	Centro Oncológico Príncipe de Asturias	31.830,00	0,00	31.830,00
08.2	0008	1	Millán	Núñez-Cortés	Jesús	Estudio de la infección con Chlamydia pneumoniae de células monocitofagocíticas humanas cultivadas en distintos ambientes lipídicos	Hospital General Universitario Gregorio Marañón	44.850,00	10.695,00	55.545,00
08.2	0026	1	Bouza	Santiago	Emilio	Tipificación genotípica de cepas de Aspergillus fumigatus aisladas de diferentes orígenes en la Comunidad de Madrid	Hospital General Universitario Gregorio Marañón	13.110,00	12.535,00	25.645,00
08.2	0029	1	García de Viedma	Del Alamo	Dario	Catálogo genético de la tuberculosis en Madrid. Caracterización molecular de las cepas circulantes de Mycobacterium tuberculosis y de las mutaciones de resistencia a antituberculosos en población general, VIH + e inmigrante	Hospital General Universitario Gregorio Marañón	28.380,00	24.930,00	53.310,00

08.2	0036	1	Fernández-Cruz	Pérez	Eduardo	Estudio para evaluar la acción coadyuvante de IL-2 con una vacuna terapéutica (REMUNE) en el tratamiento de la infección crónica por el VIH-1	Hospital General Universitario Gregorio Maraón	17.250,00	14.375,00	31.625,00
08.3	0008	1	Tejedor	Jorge	Alberto	Nuevas perspectivas en el fracaso renal agudo y la disfunción del injerto renal; mecanismos celulares y moleculares de la defensa tubular y endotelial frente a la agresión	Hospital General Universitario Gregorio Maraón	18.745,00	12.420,00	31.165,00
08.3	0040	1	Rodríguez	Fernández	José Luis	Regulación de la integrina LFA-1 de las células dendríticas maduras por receptores de chemoquinas	Hospital General Universitario Gregorio Maraón	13.110,00	6.210,00	19.320,00
08.5	0034	1	Muñoz	Fernández	María Angeles	Mediadores inflamatorios en la patogenia de enfermedades neurodegenerativas	Hospital General Universitario Gregorio Maraón	27.230,00	26.655,00	53.885,00
TOTAL								194.505,00	107.820,00	302.325,00

ANEXO X HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.2	0047	1	Solís	Herruzo	José Antonio	Estudio de los factores y mecanismos que determinan la muerte por apoptosis de las células estelares hepáticas.	Centro de Investigación	13.110,00	12.305,00	25.415,00
08.2	0009	2	Palenque	Mataix	Elia	Caracterización molecular de cepas de M. tuberculosis y M. avium: Asociación a procesos patológicos.	Hospital Universitario 12 de Octubre	20.585,00	10.810,00	31.395,00
08.3	0013	1	Moreno	González	Enrique	Regeneración hepática, función, tamaño mínimo del injerto y microquimerismo en el trasplante hepático de donante vivo	Hospital Universitario 12 de Octubre	28.380,00	27.230,00	55.610,00
08.4	0004	1	Comas	Illas	Juan Valentín	Ingeniería de tejidos: implantes en cirugía cardiovascular neonatal	Hospital Universitario 12 de Octubre	29.900,00	25.185,00	55.085,00
TOTAL								91.975,00	75.530,00	167.505,00

ANEXO XI HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.6	0012	1	Alvarez	Gómez del Segura	Ignacio	Regulación dietética de la grelina	Hospital Universitario La Paz	10.350,00	0,00	10.350,00
08.6	0033	1	De Miguel	Del Campo	Enrique	Implicación de la hormona de crecimiento en la actividad telomerasa. Influencia de la edad.	Hospital Universitario La Paz	11.500,00	2.300,00	13.800,00
08.3	0026	1	Blanca	Gómez	Miguel	Estudio de los mecanismos implicados en las reacciones adversas(aceleradas y tardías) a fármacos con base inmunológica	Servicio de Alergología	20.010,00	0,00	20.010,00
08.1	0027	2	Rey	Herranz	Juan Antonio	Alteraciones de dominios de receptores ErbB implicados en progresión tumoral	Unidad de Investigación	20.412,00	12.017,00	32.429,00
TOTAL								62.272,00	14.317,00	76.589,00

**ANEXO XII
HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL**

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.1	0011	3	Bellas	Menéndez	Carmen	Diferenciación celular en linfomas B de célula pequeña. Análisis de expresión con microarrays de cDNA	Hospital Universitario Ramón y Cajal	10.695,00	2.645,00	13.340,00
08.3	0011	1	Mampaso	Martín-Buitrago	Francisco	Isquemia/reperfusión renal : Mecanismos fisiopatológicos y nuevas estrategias terapéuticas	Hospital Universitario Ramón y Cajal	28.150,00	30.220,00	58.370,00
08.4	0037	1	Lasunción	Ripa	Miguel Angel	Acciones del colesterol y sus análogos estructurales sobre el ciclo celular	Hospital Universitario Ramón y Cajal	29.760,00	27.460,00	57.220,00
08.5	0049	1	Mena	Gómez	María Angeles	El papel de la proteína parkina en la función celular de las neuronas	Hospital Universitario Ramón y Cajal	35.280,00	29.875,00	65.155,00
08.5	0069	1	Barrio	Calvo	Luis Carlos	Análisis funcional de las mutaciones de la conexina-32 asociadas a neuropatías periféricas	Hospital Universitario Ramón y Cajal	23.734,82	21.435,18	45.170,00
08.6	0010	1	San Millán	López	José Luis	Analisis de variantes alelicas en genes relacionados con resistencia insulínica en pacientes de síndrome de ovario poliquístico	Hospital Universitario Ramón y Cajal	10.350,00	10.350,00	20.700,00
08.7	0012	1	García	Sagredo	José Miguel	Efectos genéticos de la radiofrecuencia en el rango de la telefonía móvil GSM	Hospital Universitario Ramón y Cajal	12.300,00	6.870,00	19.170,00
TOTAL								150.269,82	128.855,18	279.125,00

**ANEXO XIII
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE**

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.2	0002	1	Cerdá	Cerdá	Enrique	Impacto de la descontaminación selectiva digestiva (DDs) sobre la resistencia antibiótica en una unidad de cuidados intensivos.	Hospital Universitario de Getafe	5.200,00	5.200,00	10.400,00
08.4	0030	1	Rodríguez	Mañas	Leocadio	Envejecimiento y diabetes: efecto del estrés oxidativo sobre la pared vascular	Hospital Universitario de Getafe	29.530,00	30.795,00	60.325,00
TOTAL								34.730,00	35.995,00	70.725,00

**ANEXO XIV
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA**

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.3	0015	1	García	Arroyo	Alicia	Estudio del papel de la metaloproteinasas de matriz de membrana MT1-MMP en la trans migración leucocitaria durante la inflamación. Regulación de su localización y función por otros componentes celulares	*	33.555,00	0,00	33.555,00
08.1	0011	2	Acevedo	Barbera	Agustín	Diferenciación celular en linfomas B de célula pequeña. Análisis de expresión con microarrays de cDNA	Hospital Universitario de La Princesa	14.490,00	12.190,00	26.680,00
08.2	0003	1	López	Cabrera	Manuel	Estudio a nivel molecular de la transición epitelial-mesenquimal inducida por la proteína HBx del	Hospital Universitario de La Princesa	18.030,36	0,00	18.030,36

						virus de la hepatitis B humano				
08.2	0033	1	Muñoz	Calleja	Cecilia	Reconstitución inmune, cinética viral y progresión clínica en pacientes coinfectados con virus de la inmunodeficiencia humana y virus de la hepatitis C en respuesta a sus tratamientos específicos	Hospital Universitario de La Princesa	14.950,00	12.650,00	27.600,00
08.3	0003	1	Fernández	Ruiz	Elena	Caracterización de los nuevos receptores de tipo lectina KLRF1, DLEC Y DECTIN-1	Hospital Universitario de La Princesa	31.945,00	0,00	31.945,00
08.3	0034	1	Peso	Ovalle	Luis del	Hipoxia y apoptosis. Mecanismos de señalización implicados	Hospital Universitario de La Princesa	19.550,00	0,00	19.550,00
TOTAL								132.520,36	24.840,00	157.360,36

ANEXO XV INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.2	0024	1	del Val	Latorre	Margarita	Diseño de vacunas basadas en la modulación del procesamiento de antígenos de HIV para su eficiente presentación a CTL CD8+	Centro Nacional de Biología Fundamental	9.200,00	11.500,00	20.700,00
08.2	0006	1	Alcamí	Pertejo	José	Análisis de la regulación de la quimiocina SDF-1 y su impacto en la infección por el VIH-1	Centro Nacional de Microbiología	29.760,00	29.185,00	58.945,00
08.2	0007	1	Campos	Marqués	José	Haemophilus influenzae serotipos e y f: epidemiología molecular y mecanismos de resistencia a antibióticos en la Comunidad de Madrid	Centro Nacional de Microbiología	7.360,00	7.360,00	14.720,00
08.2	0024	2	López	Rodríguez	Daniel	Diseño de vacunas basadas en la modulación del procesamiento de antígenos de HIV para su eficiente presentación a CTL CD8+	Centro Nacional de Microbiología	12.075,00	10.810,00	22.885,00
08.2	0054	3	Rodríguez	Tudela	Juan Luis	Vehiculización mediante surfactante pulmonar de péptidos antibióticos y otros antifúngicos para el tratamiento de la acción fúngica invasora	Centro Nacional de Microbiología	10.695,00	9.085,00	19.780,00
TOTAL								69.090,00	67.940,00	137.030,00

ANEXO XVI HOSPITAL CARLOS III

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.6	0022	1	Vicent	López	David	Implicación de la síntesis de lípidos isoprenoides empleados en la modificación de proteínas en la resistencia a la insulina	Hospital Carlos III	24.725,00	12.650,00	37.375,00
08.2	0004	1	Soriano	Vázquez	Vicente	Estudio de la respuesta citotóxica específica frente a proteínas virales en pacientes con infección VIH. Papel del escape viral	Hospital Carlos III	23.230,00	11.500,00	34.730,00
08.2	0023	1	González	Lahoz	Juan	Inhibidores de la entrada: Mutaciones en el gen de la envuelta del VIH relacionados con el desarrollo de resistencias	Hospital Carlos III	8.900,00	8.400,00	17.300,00
TOTAL								56.855,00	32.550,00	89.405,00

ANEXO XVII
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.3	0031	1	Rojo	Gozalo	Carmen Susana	Diferenciación y función de células "natural killer" (NK) generadas a partir de precursores intratímicos	Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa" . UAM-CSIC.	9.315,00	10.810,00	20.125,00
08.5	0065	1	Vázquez	Cobos	Jesús María	Aplicación de la proteómica a la identificación sistemática de factores reguladores de la expresión del gen APOE	Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa" . UAM-CSIC.	25.390,00	21.825,00	47.215,00
08.6	0045	2	Guerrero	Vega	Isabel	Estudio de las vías de señalización de Hedgehog y TGF-BETA en la regeneración del sistema osteocondral a partir de células pluripotenciales	Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa" . UAM-CSIC.	27.000,00	27.000,00	54.000,00
08.3	0023	1	Fresno	Escudero	Manuel	Mecanismos moleculares implicados en el control de la transcripción durante la activación de linfocitos T	Facultad de Ciencias	18.030,36	18.030,36	36.060,72
08.5	0040	1	Giménez	Martín	Cecilio	Regulación de transportador de glicina GLYT1 en SNC. Relación con la patogénesis de la esquizofrenia	Facultad de Ciencias	17.825,00	12.650,00	30.475,00
08.5	0044	1	Canal	Beltrán	Inmaculada	Papel de las proteínas LIM-HD en los mecanismos que confieren identidad neural	Facultad de Ciencias	17.135,00	12.535,00	29.670,00
08.6	0009	2	Carrascosa	Baeza	José María	Mecanismos de resistencia a leptina e insulina durante el envejecimiento en la rata.	Facultad de Ciencias	14.835,00	10.810,00	25.645,00
08.6	0032	1	Zafra	Gómez	Francisco	Regulación del gen de la apolipoproteína E por citoquinas. Mecanismos moleculares involucrados	Facultad de Ciencias	11.960,00	11.960,00	23.920,00
08.6	0044	3	Fernández	Santarén	Juan	Análisis citogenético-molecular de la impronta genómica	Facultad de Ciencias	8.625,00	8.625,00	17.250,00
08.6	0045	1	García	Ruíz	Josefa Predestinación	Estudio de las vías de señalización de Hedgehog y TGF-BETA en la regeneración del sistema osteocondral a partir de células pluripotenciales	Facultad de Ciencias	28.380,00	27.805,00	56.185,00
08.2	0009	1	García	García	Mª Jesús	Caracterización molecular de cepas de M. tuberculosis y M. avium: Asociación a procesos patológicos.	Facultad de Medicina	38.615,00	28.840,00	67.455,00
08.2	0039	1	Tabarés	López	Enrique	Aplicación de los amplicones del virus de la pseudorrabia (PRV) en vacunas y terapia génica	Facultad de Medicina	18.630,00	10.465,00	29.095,00
08.3	0035	1	Sánchez	Madrid	Francisco	Estudio dinámico del contacto inicial y de la estabilización de la sinapsis inmunológica de linfocitos T y células presentadoras de antígeno: implicación de los receptores de adhesión (ICAM-3, PSGL-1) y de la translocación...	Facultad de Medicina	42.295,00	0,00	42.295,00
08.3	0037	1	Calés	Bourdet	Carmela	Estudio del potencial trombopoyético de la sangre de cordón umbilical (SCU). Influencia de los factores G1/S del ciclo celular sobre la capacidad de formación de plaquetas	Facultad de Medicina	38.155,00	31.255,00	69.410,00
08.4	0030	2	Peiró	Vallejo	María Concepción	Envejecimiento y diabetes: efecto del estrés oxidativo sobre la pared	Facultad de Medicina	14.950,00	11.155,00	26.105,00

					vascular					
08.5	0002	1	Clasca	Cabre	Francisco	Desarrollo de las vías corticofugas: Navegación axonal y organización celular y molecular de la sustancia blanca cortical embrionaria.	Facultad de Medicina	19.550,00	12.535,00	32.085,00
08.5	0006	1	Núñez	Molina	Angel	Estudio del control cortical de las respuestas nociceptivas de las neuronas del asia dorsal y de los núcleos del cordón posterior	Facultad de Medicina	20.125,00	5.980,00	26.105,00
08.5	0041	1	González	Castaño	José	Papel del proteasoma en enfermedades neurodegenerativas. Regulación de la degradación de alfa-sinucleína	Facultad de Medicina	31.715,00	27.115,00	58.830,00
08.5	0042	1	García	López	Manuela	Mecanismos de muerte neuronal por sobrecarga de calcio y neuroprotección	Facultad de Medicina	11.845,00	11.845,00	23.690,00
08.5	0048	1	Cuadrado	Pastor	Antonio	Papel de la quinasa AKT/PBK en supervivencia de neuronas dopaminérgicas frente a neurotoxinas inductoras de estrés oxidativo y Parkinson. Posibilidades terapéuticas en el modelo de rata hemiparkinsoniana	Facultad de Medicina	29.530,00	28.380,00	57.910,00
08.6	0035	1	Aragón	Reyes	Juan José	Evaluación in vivo de lactasa intestinal con galactosil-xilosa como prueba no invasiva para el diagnóstico de la deficiencia de este enzima	Facultad de Medicina	26.080,00	23.780,00	49.860,00
08.7	0011	1	Carcas	Sanjuán	Antonio	Influencia del sexo y el ciclo menstrual sobre los procesos farmacocinéticos	Facultad de Medicina	11.385,00	17.135,00	28.520,00
TOTAL								481.370,36	370.535,36	851.905,72

ANEXO XVIII
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.2	0054	1	Pérez	Gil	Jesús	Vehiculización mediante surfactante pulmonar de péptidos antibióticos y otros antifúngicos para el tratamiento de la acción fúngica invasora	Facultad de Ciencias Biológicas	28.840,00	30.565,00	59.405,00
08.5	0061	1	de la Fuente	del Rey	Mónica	Papel del estrés oxidativo en la inmunosenescencia. Protección por antioxidantes y repercusión en la longevidad	Facultad de Ciencias Biológicas	8.050,00	8.050,00	16.100,00
08.4	0004	3	Pagani	Balletti	Raffaella	Ingeniería de tejidos: implantes en cirugía cardiovascular neonatal	Facultad de Ciencias Químicas	21.850,00	10.350,00	32.200,00
08.3	0019	1	Bolás	Fernández	Francisco	Aplicación de la proteómica al estudio de nuevas proteínas inmunogénicas de potencial utilidad como vacunas frente a la Leishmaniosis	Facultad de Farmacia	20.585,00	20.930,00	41.515,00
08.4	0004	2	Vallet	Regi	María	Ingeniería de tejidos: implantes en cirugía cardiovascular neonatal	Facultad de Farmacia	28.380,00	31.261,00	59.641,00
08.4	0035	1	Porras	Gallo	Almudena	Caracterización del papel de la p38alfa MAP quinasa en la regulación de los procesos de apoptosis en cardiomiocitos	Facultad de Farmacia	12.650,00	12.075,00	24.725,00

						deficientes en p38alfa. Mecanismos moleculares				
08.3	0018	1	Vicente	López	Angeles	Papel de las proteínas Hedgehog en la funcionalidad de los linfocitos T.	Facultad de Medicina	19.435,00	5.980,00	25.415,00
08.3	0021	1	Regueiro	González-Barros	José Ramón	Señalización y regulación del TCR/CD3 en inmunodeficiencias primarias	Facultad de Medicina	35.280,00	31.830,00	67.110,00
08.4	0036	1	Pérez	Vizcaíno	Francisco	Maduración de la expresión de SOD, COX, PDE, NADPH oxidasa y canales Kv y su modulación de la respuesta vasodilatadora pulmonar neonatal a NO	Facultad de Medicina	14.950,00	9.430,00	24.380,00
08.5	0062	1	Tresguerres	Hernández	Jesús Angel	Efecto de la hormona del crecimiento, los estrógenos y la melatonina sobre el envejecimiento cerebral	Facultad de Medicina	17.250,00	12.650,00	29.900,00
08.5	0063	1	Fernández	Ruiz	Javier	Sistema endocannabinoide y enfermedad de Huntington: bases moleculares, farmacológicas y terapéuticas	Facultad de Medicina	13.110,00	13.110,00	26.220,00
08.2	0026	2	Blanco	Cancelo	José Luis	Tipificación genotípica de cepas de Aspergillus fumigatus aisladas de diferentes orígenes en la Comunidad de Madrid	Facultad de Veterinaria	36.430,00	33.785,00	70.215,00
08.2	0039	2	Bautista	Santa Cruz	José Manuel	Aplicación de los amplicones del virus de la pseudorrabia (PRV) en vacunas y terapia génica	Facultad de Veterinaria	16.790,00	10.465,00	27.255,00
08.2	0044	1	Suarez	Rodríguez	Mónica	Caracterización molecular de una nueva vía de invasión en Listeria monocytogenes	Facultad de Veterinaria	18.630,00	12.880,00	31.510,00
08.8	0006	1	Martín	Fernández	Margarita	Evaluación de los posibles efectos ecotóxicos derivados de la combinación y biotransformación de compuestos genotóxicos y/o disruptores hormonales en aguas de superficie	Facultad de Veterinaria	30.475,00	16.100,00	46.575,00
TOTAL								322.705,00	259.461,00	582.166,00

**ANEXO XIX
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID**

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.7	0002	1	Sánchez-Monge	Laguna de Rins	Mª Rosa	Alergia pediátrica a leguminosas: identificación de alérgenos	E.T.S.I. Agrónomos	42.755,00	31.140,00	73.895,00
TOTAL								42.755,00	31.140,00	73.895,00

**ANEXO XX
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS**

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.4	0004	4	García	Poblade	Eduardo	Ingeniería de tejidos: implantes en cirugía cardiovascular neonatal	Facultad de Ciencias de la Salud	21.850,00	13.225,00	35.075,00
08.6	0009	1	Ros	Pérez	Manuel	Mecanismos de resistencia a leptina e insulina durante el envejecimiento en la rata.	Facultad de Ciencias de la Salud	16.675,00	12.075,00	28.750,00
08.7	0004	1	Salvadores	Fuentes	Paloma	Incidencia del rol educativo de enfermería en la frecuentación hospitalaria	Facultad de Ciencias de la Salud	3.220,00	0,00	3.220,00
TOTAL								41.745,00	25.300,00	67.045,00

ANEXO XXI
UNIVERSIDAD DE ALCALÁ

LIN	NUM	SUB	APELLIDO1	APELLIDO2	NOMBRE	TITULO	CENTRO	TOTAL 1ª	TOTAL 2ª	PROYECTO
08.6	0044	2	Fominaya	Yague	Araceli	Análisis citogenético-molecular de la impronta genómica	Facultad de Biología	9.775,00	9.775,00	19.550,00
08.4	0012	1	Alvarez-Builla	Gómez	Julio	Desarrollo de estrategias farmacológicas de protección vascular: bloqueo conjunto de la angiotensina y estrés oxidativo	Facultad de Farmacia	14.375,00	14.375,00	28.750,00
08.1	0042	1	Pinilla	Barrau	Montserrat	Estudios sobre la incorporación de antitumoral dequalinio en sistemas portadores artificiales y celulares. Evaluación de su acción antitumoral	Facultad de Medicina	34.130,00	0,00	34.130,00
08.3	0011	2	Lucio	Cañada	Francisco Javier	Isquemia/reperfusión renal : Mecanismos fisiopatológicos y nuevas estrategias terapéuticas	Facultad de Medicina	16.100,00	16.100,00	32.200,00
08.4	0012	2	Rodríguez	Puyol	Manuel	Desarrollo de estrategias farmacológicas de protección vascular: bloqueo conjunto de la angiotensina y estrés oxidativo	Facultad de Medicina	9.775,00	13.800,00	23.575,00
TOTAL								84.155,00	54.050,00	138.205,00