

ANEXO I
ÁREA DE CIENCIAS DE LA SALUD Y BIOTECNOLOGÍA

LÍNEA PRIORITARIA	REFERENCIA	ACRÓNIMO	TÍTULO	GRUPOS	ORGANISMO
Agentes y Vectores Terapéuticos	P-BIO-0189-2006	TIMEDIC-CM	Medicina individualizada tradicional, en enfalación y cáncer	Álvarez de Mon Soto, Melchor	Universidad de Alcalá
				Balomenos, Dimitros	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Barberos Estaban, José Luís	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Carrera Ramírez, Ana Clara	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				de la Hera Martínez, Antonio	Universidad de Alcalá
				Martínez Alonso, Carlos	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Van Wely, Karen	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
	P-BIO-0236-2006	ANGIOBODIES-CM	Selección y optimación de anticuerpos recombinantes con utilidad diagnóstica y terapéutica en patologías dependientes de angiogénesis	Álvarez Vallina, Luís	Fundación Puerta de Hierro
				Fernández Herrero, Luís Ángel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Martínez Torrecuadrada, Jorge Luís	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III
				Rodríguez Márquez, Antonio	Universidad Autónoma de Madrid
	P-BIO-0260-2006	COMBACT-CM	Nuevas dianas para combatir a las bacterias patógenas	Ayala Serrano, Juan Alfonso	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Ayora Hirsch, Silvia	Universidad Autónoma de Madrid
				Casals Carro, Cristina	Universidad Complutense de Madrid
				Díaz Orejas, Ramón	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Espinosa Padrón, Manuel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				García López, Ernesto	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Gómez Puertas, Paulino	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				González de la Cama, Adela M ^a	Instituto de Salud Carlos III
				Hermoso Domínguez, Juan Antonio	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Lillo Villalobos, María Pilar				Consejo Superior de Investigaciones Científicas	
Mingorance Cruz, Jesús				Fundación La Paz	
Rivas Caballero, Germán				Consejo Superior de Investigaciones Científicas	
Rivas López, Luís Ignacio				Consejo Superior de Investigaciones Científicas	
Soriano García, Francisco	Fundación Jiménez Díaz				
Vicente Muñoz, Miguel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas				

LÍNEA PRIORITARIA	REFERENCIA	ACRÓNIMO	TÍTULO	GRUPOS	ORGANISMO
Bioinformática y modelización virtual	P-BIO-0208-2006	REVECTER-CM	Señales reguladoras del RNA como instrumentos de vectores terapéuticos	Briones Llorente, Carlos	Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias y Alimentarias (INIA)
				Gómez Castilla, Jordi	Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias y Alimentarias (INIA)
				López Galíndez, Cecilio	Instituto de Salud Carlos III
				Martínez Salas, Encarnación	Universidad Autónoma de Madrid
				Salinas Aracil, Matilde	Fundación Ramón y Cajal
	P-BIO-0214-2006	BIPEDD-CM	Bioinformática y modelización virtual	Andreu Morales, José Manuel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Bischoff, James Robert	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III
				Bravo Sicilia, Jerónimo	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III
				Campos Olivas, Ramón	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III
				Chacón Garrido, Pablo	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Díaz Pereira, José Fernando	Consejo Superior de Investigaciones científicas
				Gago Badenas, Federico	Universidad de Alcalá
				Giraldo Suárez, Rafael	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Jiménez Barbero, Jesús	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Llorca Blanco, Oscar	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Morán Abad, Federico	Universidad Complutense de Madrid				
Ramírez Ortiz, Ángel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas				
Romero Garrido, Antonio	Consejo Superior de Investigaciones Científicas				
Células progenitoras somáticas y medicina regenerativa	P-BIO-0306-2006	GSSTEM-CM	Mantenimiento de la estabilidad genómica en células madre. Implicación en la mejora de la bioseguridad en Medicina regenerativa	Bernad Miana, Antonio	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Blanco Dávila, Luís	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Blasco Marihuenda, María Antonia	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III
				Larcher Laguzzo, Fernando	Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
				Serrano Marugán, Manuel	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III

LÍNEA PRIORITARIA	REFERENCIA	ACRÓNIMO	TÍTULO	GRUPOS	ORGANISMO
Diagnóstico molecular	P-BIO-0280-2006	ONCOCHOK-CM	Validación de nuevos factores pronóstico e identificación de nuevas dianas terapéuticas en carcinogénesis humana.	Cortés-Funes Castro, Hernán	Fundación 12 de Octubre
				Lacal San Juan, Juan Carlos	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Martín Jiménez, Miguel	Fundación Clínico San Carlos
Genotipado, microarrays y biochips de ADN	P-BIO-0160-2006	MADRID LINFOMA-CM	Consortio madrileño de grupos de investigación en enfermedades linfoproliferativas.	Arranz Saez, Reyes	Fundación La Princesa
				Canales Albendea, Miguel Ángel	Fundación La Paz
				Grande García, Carlos	Fundación 12 de Octubre
				Menarguez Palanca, Francisco Javier	Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón
				Piris Pinilla, Miguel Ángel	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III
				Santón Roldán, Almudena	Fundación Ramón y Cajal
				Vargas Nuñez, Juan Antonio	Fundación Puerta de Hierro
Imágenes biomédicas	P-BIO-0170-2006	MULTIMAG-CM	Imagen multiparamétrica de la competencia vascular	Ballesteros García, Paloma	Universidad Nacional de Educación a Distancia
				Ballesteros Jiménez, Soledad	Universidad Nacional de Educación a Distancia
				Cerdán García-Esteller, Sebastián	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				García Martín, María Luisa	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				López de Ceballos Lafarga, María	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Roda Frade, José María	Hospital Universitario La Paz
				Villalobo Polo, Antonio	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
	P-BIO-0307-2006	IMAGICTUS-CM	Imagen molecular del ictus: Diagnóstico de la penumbra isquémica	Álvarez-Bulla Gómez, Julio	Universidad de Alcalá
				Lizasoain Hernández, Ignacio	Universidad Complutense de Madrid
				Sánchez Prieto, Borja José	Universidad Complutense de Madrid
Ingeniería celular, tisular y de órganos	P-BIO-0204-2006	MESENCAM-CM	Células progenitoras mesenquimales; propiedades biológicas y aplicaciones clínicas	Bueren Rocero, Juan Antonio	Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnologías (CIEMAT)
				García Castro, Javier	Hospital Universitario Niño Jesús
				García Olmo Damián	Universidad Autónoma de Madrid
				Zapata González, Agustín	Universidad Complutense de Madrid

LÍNEA PRIORITARIA	REFERENCIA	ACRÓNIMO	TÍTULO	GRUPOS	ORGANISMO
Modelos celulares y animales	P-BIO-0194-2006	CARDIOVREP-CM	Nuevas dianas terapéuticas en enfermedades cardiovasculares	Lamas Peláez , Santiago	Fundación Centro de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III
				Osende Olea , Julio	Fundación para la investigación biomédica del Hospital Gregorio Marañón
				Pompa Mínguez, de la José Luis	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Redondo Moya, Juan Miguel	Fundación Centro de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III
				Vázquez Cobos, Jesús	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
	P-BIO—0232-2006	ONCOCYCKE-CM	Ciclo celular y cáncer	Barbacid Montalbán, Mariano	Fundación Centro de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III
				Malumbres Martínez, Marcos	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III
				Moreno Pérez, Sergio	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Paramio González, Jesús M.	Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
				Vidal Caballero, Miguel Ángel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
	P-BIO-0283-2006	FRACASO RENAL-CM	Utilización modelos animales y celulares para caracterizar fracaso renal agudo y multiorgánico. Validación marcadores de daño y regeneración	Bernis Carro, Carmen	Fundación La Princesa
				Bosca Gomár, Lisardo	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III
				Caramelo Díaz, Carlos Alberto	Fundación Jiménez Díaz
				Liaño García, Fernando	Fundación Ramón y Cajal
				Ortiz Arduan, Alberto	Fundación Jiménez Díaz
Tejedor Jorge, Alberto				Fundación para la investigación biomédica del Hospital Gregorio Marañón	
Tecnologías de la información y comunicación en biomedicina	P-BIO-0298-2006	INFO POCDX-CM	Tecnología convergentes in vitro/in info/ in silico para la mejora del diagnóstico en el punto de atención sanitaria	Martín Sánchez, Fernando	Instituto de Salud Carlos III
				Maojo García, Víctor Manuel	Universidad Politécnica de Madrid
				Rodríguez Patón, Alfonso	Universidad Politécnica de Madrid

BÁSICA DE CONOCIMIENTO BIOMÉDICO

LÍNEA PRIORITARIA	REFERENCIA	ACRÓNIMO	TÍTULO	GRUPOS	ORGANISMO
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO, GENÉTICA Y REPRODUCCIÓN	P-SAL-0190-2006	CELDEV-CM	Bases celulares del desarrollo: Linajes embionarios y competición celular.	Bobolenta Nicolao, Paola	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Manzanares Fourcade, Miguel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Morata Pérez, Ginés	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Moreno Lampaya, Eduardo	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III
				Torres Sánchez, Miguel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
ENDOCRINOLOGÍA Y METABOLISMO	P-SAL-0257-2006	DIAVESIDAD-CM	Estudio genómico y proteómico del tejido adiposo en patologías relacionadas con obesidad, diabetes mellitus tipo 2 y síndrome de resistencia a la insulina (síndrome metabólico).	García Cantalejo, Jesús Manuel	Universidad Complutense de Madrid
				Obregón Perea, María Jesús	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Serrano Ríos, Manuel	Fundación Clínico San Carlos
FARMACOLOGÍA Y QUÍMICA MÉDICA	P-SAL-0249-2006	FARMACOTECNICAS-CM	Aproximación multidimensional a la identificación y caracterización de nuevas dianas.	Aicart Sospedra, Emilio	Universidad Complutense de Madrid
				Fernández de la Paradilla Sainz de Aja, Roberto	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				López Rodríguez, María Luz	Universidad Complutense de Madrid
	P-SAL-0261-2006	CNNAB-CM	Estudio de la Neuromacología y el potencial terapéutico del sistema endocannabinoide.	Ambrosio Flores, Emilio	Universidad Nacional de Educación a Distancia
				Goya Laza, Pilar	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Guaza Rodríguez, Carmen	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Guzmán Pastor, Manuel	Universidad Complutense de Madrid
				Leza Carro, Juan Carlos	Universidad Complutense de Madrid
				Martín Fontelles, María Isabel	Universidad Rey Juan Carlos
				Ramos Atance, José Antonio	Universidad Complutense de Madrid
	Romero Paredes, Julián	Fundación Hospital de Alcorcón			
	P-SAL-0275-2006	ITH-CM	Diseño, Síntesis y Desarrollo de fármacos neuroprotectores para las demencias tipo alzheimer y vascular	Abad Santos, Francisco	Fundación la Princesa
				Gálvez Ruano, Enrique	Universidad de Alcalá
García García, Antonio				Universidad Autónoma de Madrid	
Marcos Contelles, José Luis				Consejo Superior de Investigaciones Científicas	
Roda Frade, José María				Fundación La Paz	
Rodríguez Franco, María Isabel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas				

LÍNEA PRIORITARIA	REFERENCIA	ACRÓNIMO	TÍTULO	GRUPOS	ORGANISMO
INGENIERÍA BIOMÉDICA	P-SAL-0312-2006	MADR.IB-CM	Programas de Investigación en Ingeniería Biomédica	Fernández González, Santiago	Universidad Complutense de Madrid
				Gaztelu Quijano, José María	IMSALUD
				Pozo Guerrero, del Francisco	Universidad Politécnica de Madrid
INMUNOLOGÍA	P-SAL-0159-2006	INSINBET-CM	Redes de señalización celular en enfermedades de etiología inflamatoria.	Alarcón Sánchez, Balbino	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Fresno Escudero, Manuel	Universidad Autónoma de Madrid
				Lorenzo Balado, Margarita	Universidad Complutense de Madrid
				Mayor Menéndez, Federico	Fundación La Princesa
				Sánchez Madrid, Francisco	Fundación La Princesa
	P-SAL-0304-2006	DUFHEMAT-CM	Control de la diferenciación linfohematopoyética en la homeostasis, cáncer e inflamación.	Fernández-Ardavín Castro, Carlos	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Gaspar Alonso-Vega, María Luisa	Instituto de Salud Carlos III
				Mañes Brotón, Santos	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Moreno de Alborán, Ignacio	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Moscat Guillén, Jorge	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Rodríguez Marcos, Miguel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Rodríguez Ramiro, Almudena	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III
				Salas Antón, Clara	Fundación Puerta de Hierro
	Torbio García, María Luisa	Consejo Superior de Investigaciones Científicas			
	P-SAL-0311-2006	INFLAMACIÓN-CM	Inflamación e Hipoxia: mecanismos implicados en protección o daño tisular.	Jiménez Cuenca, Benilde	Universidad Autónoma de Madrid
				Lucio Cazaña, Francisco Javier	Universidad de Alcalá
				Mampaso Martín-Buitrago, Francisco	Fundación Ramón y Cajal
				Mérida de San Román, Isabel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Ortiz de Landázuri Busca, Manuel	Fundación La Princesa
	Peso Ovalle, del Luís	Universidad Autónoma de Madrid			

LÍNEA PRIORITARIA	REFERENCIA	ACRÓNIMO	TÍTULO	GRUPOS	ORGANISMO
MICROBIOLOGÍA Y VIROLOGÍA	P-SAL-0185-2006	VIRHOST-CM	Interacción virus.huésped: identificación de nuevas dianas de actuación antiviral	Alcamí Pertejo, Antonio	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Almendral del Río, José María	Universidad Autónoma de Madrid
				Enjuanes Sánchez, Luis	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				García Álvarez, Juan Antonio	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Melero Fondevila, José Antonio	Instituto de Salud Carlos III
				Nieto Martín, Amelia	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Ortín Montón, Juan	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
	P-SAL-0246-2006	DEREMICROBIANA- CM	Desarrollo y Reprogramación de sistemas microbianos	Baquero Mochales, Fernando	Fundación Ramón y Cajal
				Gil García, Concha	Universidad Autónoma de Madrid
				Lorenzo Prieto, de Victor	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Molina Martín, María	Universidad Complutense de Madrid
				Nombela Cano, César	Universidad Complutense de Madrid
				Peñalva Soto, Miguel Ángel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Pérez Martín, José	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Pla Alonso, Jesús	Universidad Complutense de Madrid				

LÍNEA PRIORITARIA	REFERENCIA	ACRÓNIMO	TÍTULO	GRUPOS	ORGANISMO
NEUROCIENCIAS	P-SAL-0202-2006	NEURODEGMODELS-CM	Mecanismos moleculares de la neurodegeneración. Modelos celulares y animales	Ávila de Grado, Jesús	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Díaz Nido, Javier	Universidad Autónoma de Madrid
				García Yébenes Prous, Justo	Fundación Ramón y Cajal
				González Castaño, José	Universidad Autónoma de Madrid
				Hernández Pérez, Félix	Universidad Autónoma de Madrid
				Iglesias Vacas, Teresa	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
	P-SAL-0253-2006	NEUROTRANS-CM	Vías de neurotransmisión glutamatérgicas, glicinérgicas y purinérgicas involucradas en diferentes desórdenes neuropsiquiátricos: implicaciones para el diagnóstico y tratamiento.	Giménez Martín, Cecilio	Universidad Autónoma de Madrid
				López Corcuera, Beatriz	Universidad Autónoma de Madrid
				Lucas Lozano, José Javier	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Miras Portugal, María Teresa	Universidad Complutense de Madrid
				Pintor Just , Jesús J.	Universidad Complutense de Madrid
	Rodríguez Artalejo, Antonio	Universidad Complutense de Madrid			
	P-SAL-0305-2006	DONDREAN-CM	Mecanismos moleculares del dolor neuropático: implicación del represor transcripcional dream.	Avendaño Trueba, Carlos	Universidad Autónoma de Madrid
				López García, José Antonio	Universidad de Alcalá
				Naranjo Orovio, José Ramón	Consejo Superior de Investigaciones Científicas

GENÓMICA, TRANSCRIPTÓMICA, PROTEÓMICA Y METABOLÓMICA

LÍNEA PRIORITARIA	REFERENCIA	ACRÓNIMO	TÍTULO	GRUPOS	ORGANISMO
DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE GENÓMICA, PROTEÓMICA Y METABOLÓMICA APLICADAS AL SECTOR AGROALIMENTARIO	P-GEN-0191-2006	UBIQUITURA-CM	Estudio proteómico de la ruta de la ubiquitina para la mejora de plantas de interés agroalimentario.	Gallego Rodríguez, Francisco Javier	Universidad Complutense de Madrid
				Gutiérrez Armenta, Crisanto	Universidad Autónoma de Madrid
				Pozo Benito, del Juan Carlos	Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias y Alimentarias (INIA)
				Prat Mungió, Salomé	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Salinas Muñoz, Julio	Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias y Alimentarias (INIA)
				Rubio Muñoz, Vicente	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
QUÍMICA APLICADA A LA PROTEÓMICA, GENÓMICA, GLICÓMICA Y METABOLÓMICA	P-GEN-0247-2006	PROTEOMARKERS-CM	Aplicación de nuevas tecnologías proteómicas en la búsqueda de marcadores diagnósticos y terapéuticos de enfermedades cardiovasculares.	Barbas Arribas, Coral	Universidad San Pablo CEU
				Egido de los Ríos, Jesús	Fundación Jiménez Díaz
				Frutos Gómez, Mercedes D.	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Tuñón Fernández, José	Fundación Jiménez Díaz
				Vivanco Martínez, Fernando	Universidad Complutense de Madrid
	P-GEN-0269-2006	MITOLAB-CM	Análisis genómico, transcriptómico, proteómico y funcional de la mitocondria y su incidencia en patología humana.	Cuerzva Marcos, José Manuel	Universidad Autónoma de Madrid
				Garesse Alarcón, Rafael	Universidad Autónoma de Madrid
				Rial Zueco, Eduardo	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Rodríguez de Córdoba, Santiago	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Satrústegui Gil-Delgado, Jorgina	Universidad Autónoma de Madrid
TRANSCRIPTÓMICA, PROTEÓMICA Y METABOLÓMICA	P-GEN-0166-2006	CENTROSOA-CM	Hacia la proteómica funcional: una aproximación conjunta desde la proteómica, la bioinformática y la biología estructural.	Albar Ramírez, Juan Pablo	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Carazo García, José María	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Correas Hornero, Isabel	Universidad Autónoma de Madrid
				Montoya Blanco, Guillermo	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III
				Pascual Montano, Alberto Domingo	Universidad Complutense de Madrid
				Rico Sarompas, Manuel	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
	P-GEN-0266-2006	COLOMICS-CM	Análisis transcriptómico y proteómico de los procesos de proliferación, diferenciación y regeneración en epitelio de colon humano.	Bonilla Velasco, Félix	Fundación Puerta de Hierro
				Casal Álvarez, José Ignacio	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas C.III
				Gamallo Amat, Carlos	Fundación la Princesa
				Muñoz Terol, Alberto	Consejo Superior de Investigaciones Científicas

LÍNEA PRIORITARIA	REFERENCIA	ACRÓNIMO	TÍTULO	GRUPOS	ORGANISMO
BIOINSTRUMENTACIÓN, SENSORES, DISPOSITIVOS E INSTRUMENTOS BIOMÉDICOS	P-SEM-0255-2006	OPFACTOSENSE-CM	Análisis de la percepción olfativa para el diseño de sensores de utilidad clínica e industrial.	Borja Rodríguez, de Francisco	Universidad Autónoma de Madrid
				Canal Beltrán, Inmaculada	Universidad Autónoma de Madrid
				Ferrús Gamero, Alberto	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				García de Polavieja, Gonzalo	Universidad Carlos III de Madrid
				Herreras Espinosa, Oscar	Fundación Ramón y Cajal
				Horrillo Guémez, Maria del Carmen	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				López Mascaraque, Laura	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
				Toledano Muñoz, Adolfo	Fundación Hospital de Alcorcón
				Varona Martínez, Pablo	Universidad Autónoma de Madrid