

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
ORGANISMO EJECUTOR: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA						
AMB92-1277	CARRASCO DORRIEN, JOSE MARIA	DETOXIFICACION DE AGUAS Y SUELOS CONTAMINADOS POR PLAGUICIDAS BIFENILOS POLICICLORADOS	5.808.000	2.420.000	1.452.000	9.680.000
			5.808.000	2.420.000	1.452.000	9.680.000
			49 262.647.000	80.542.000	57.585.000	400.774.000

21798 RESOLUCION de 4 de junio de 1992, de la Secretaria General del Plan Nacional de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, por la que se conceden determinadas ayudas dentro de las acciones del Plan Nacional de I+D que se especifican.

Vistas las documentaciones recibidas en tiempo y forma, solicitando las ayudas o subvenciones convocadas mediante Resolución de la Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología de 4 de octubre de 1991 («Boletín Oficial del Estado» del 17), correspondiente a proyectos de Investigación del Programa Nacional de Materiales.

Vistos los informes de evaluación emitidos por la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva, y la propuesta de financiación, en función de los criterios aplicables y de la adecuación de las disponibilidades presupuestarias, de la Comisión de expertos designada al efecto.

Siendo de aplicación la base cuarta, apartado 1.2, de la Orden de 8 de noviembre de 1991, por la que se establecen las bases para la concesión de ayudas y subvenciones, con cargo a créditos presupuestarios del Ministerio de Educación y Ciencia, correspondientes

a la ejecución del Plan Nacional de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico («Boletín Oficial del Estado» de 19 de noviembre),

Esta Secretaría General, en virtud de la delegación de competencias establecida en la Resolución de 3 de marzo de 1992, de la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación, sobre delegación de atribuciones en materia de subvenciones del Plan Nacional de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico («Boletín Oficial del Estado» de 11 de marzo), ha resuelto:

Conceder las ayudas que se especifican en el anexo con cargo a la aplicación presupuestaria 18.13.542A.780.

Las ayudas con cargo a ejercicios posteriores quedan supeditadas a la aprobación de los correspondientes créditos en los Presupuestos Generales del Estado.

Contra la presente Resolución podrá interponerse recurso de alzada ante el excelentísimo señor Ministro de Educación y Ciencia, en el plazo de quince días contados a partir del siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Madrid, 4 de junio de 1992.—El Secretario general, Luis Antonio Oro Giral.

ANEXO

RELACION DE AYUDAS CONCEDIDAS PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL PROGRAMA NACIONAL DE MATERIALES

ASOCIACION INVESTIGACION SOBRE MATERIALES Y MATERIAS PRIMAS

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0295	BELZUNCE VALERA, FRANCISCO JAVIER	ESTUDIO DE LA TENACIDAD Y DEL COMPORTAMIENTO A FATIGA DE FUNDICIONES MODULARES AUSTEMPERIZADAS EN RELACION CON SU MICROESTRUCTURA	2.530.000	660.000	440.000	3.630.000

CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO MUEBLE Y COMPLEMENTOS

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0080	RUIZ DE GAUNA REY, MARIA ASUNCION	INFLUENCIA DE LA COMPOSICION DE LOS CANTOS DE PVC EN SU COMPORTAMIENTO EN CUANTO A ESTABILIDAD DIMENSIONAL FRENTE A LA TEMPERATURA.	5.808.000	2.398.000	0	8.206.000
MAT92-0081	HERNANDEZ ETXARRI, MILAGROS	INFLUENCIA DE LOS DISTINTOS PARAMETROS DE ENSAYO DE LA NORMA EN - 204. SU CORRELACION CON EXPOSICIONES NATURALES EN DIFERENTES AMBIENTES.	4.235.000	1.815.000	0	6.050.000

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
ORGANISMO EJECUTOR: UNIVERSIDAD DE SALAMANCA						
AMB92-0033	GOMEZ GUTIERREZ, JOSÉ MANUEL	DINAMICA DE ECOSISTEMAS DE MATORRAL SOMETIDOS A QUEMAS PERIODICAS. FORMACIONES DE PITORNO SERRANO (CYTISUS BALANSAE) (BOISS) BALLE Y ESCOBA BLANCA (CYTISUS MULTIFLORUS) (L. HER) SWEEI	1.840.000	770.000	462.000	3.080.000
AMB92-1037 -C02-07	PELLITERO PASCUAL, ENCARNACION	ESTUDIO GEOQUIMICO Y MINERALOGICO DE PIZARRAS NEGRAS METALIFERAS EN EL ORDOVICICO Y SILURICO DE ESPAÑA: PROCESOS GENETICOS Y POTENCIAL METALOGENICO	2.904.000	1.210.000	726.000	4.840.000
			4.752.000	1.980.000	1.188.000	7.920.000
ORGANISMO EJECUTOR: UNIVERSIDAD DE VALENCIA / ESTUDI GENERAL						
AMB92-0247	ANDREU MOLINER, ENRIQUE SANTIAGO	APLICACION DE LAS TECNICAS DE BIOENSAYOS PARA LA EVALUACION Y DETERMINACION DE LA CONTAMINACION URBANA, INDUSTRIAL Y AGRICOLA EN VEREDOS ACUATICOS. MAGNIFICACION DE XENOBIOTICOS.	4.752.000	1.980.000	1.188.000	7.920.000
AMB92-0430	RODRIGUEZ BABIO, CELSO	INVENTARIO Y CARACTERIZACION ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL DE LA FAUNA DE MACROINVERTEBRADOS BENTONICOS DE LAS AGUAS EPICONTINENTALES (PRINCIPALES CUENCAS FLUVIALES, MARJALES Y MANANTIALES) DE VALENCIA Y CASTELLON	3.036.000	1.265.000	759.000	5.060.000
			7.788.000	3.245.000	1.947.000	12.980.000
ORGANISMO EJECUTOR: UNIVERSIDAD DE VALLADOLID						
AMB92-0259 -C03-01	SAN JOSÉ GARCIA, ROBERTO	MEDIDA Y MODELIZACION DE LA DEPOSICION SECA SOBRE SUPERFICIES RURALES: APLICACION A SUPERFICIES HOMOGENEAS Y TERRENOS DE OROGRAFIA COMPLEJA	3.080.000	0	0	3.080.000
			3.080.000	0	0	3.080.000
ORGANISMO EJECUTOR: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA						
AMB92-0808 -C02-02	GARRICA CRUZ, AGUSTIN	ELIMINACION DE CONTAMINANTES GASEOSOS (SO2 NOX) EN CENTRALES TERMICAS DE CARBON PULVERIZADO	6.314.000	1.353.000	1.353.000	9.020.000
			6.314.000	1.353.000	1.353.000	9.020.000
ORGANISMO EJECUTOR: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CATALUÑA						
AMB92-0636	CUSTODIO CIMENA, EMILIO	RECARGA E HIDROGEOQUIMICA EN EL ENTORNO DE DUNANA PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LAS ACTIVIDADES HUMANAS Y EL BALANCE HIDRICO.	10.676.000	7.277.000	7.277.000	15.180.000
AMB92-0638	DOIZ HIPOLLES, JOSE	AVENIDAS EN CAUCES TORRENCIALES. INFLUENCIA DE LA ALTERACION DEL MEDIO NATURAL: URBANIZACION INTENSIVA, INCENDIOS FORESTALES Y OBRAS EN CAUCES	12.320.000	7.640.000	7.640.000	17.600.000
AMB92-0817 -C02-01	ORTEGA ARAMBURU, MIGUEL JAVIER	ESTUDIO DEL IMPACTO RADIOLOGICO AMBIENTAL PRODUCCION POR LAS EMISIONES NATURALES DE RADON EN RECINTOS CERRADOS.	4.358.000	1.815.000	1.089.000	7.260.000
			27.302.000	6.732.000	6.006.000	40.040.000
ORGANISMO EJECUTOR: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID						
AMB92-0061	ALVAREZ RODRIGUEZ, RAMON	INVESTIGACION DE LA LIBERACION Y DISTRIBUCION MINERALOGICA Y SU INFLUENCIA EN LOS POSIBLES PROCESOS DE TRATAMIENTO DE LAS MENAS AURIFERAS DE CREMENES EN LA PROVINCIA DE LEON.	3.432.000	1.430.000	858.000	5.720.000
			3.432.000	1.430.000	858.000	5.720.000

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0395	ESCUDERO RINCON, MARIA LORENZA	PREPARACION DE ALEACIONES AMORFAS POR SOLIDIFICACION RAPIDA, POR LASER Y POR ELECTRODEPOSICION: MICROESTRUCTURA, COMPOSICION Y COMPORTAMIENTO FRENTE A LA CORROSION	3.767.000	1.012.000	902.000	5.181.000
MAT92-0452	TORRALBA DIAZ, MARCELINO	INFLUENCIA DE LOS PARAMETROS DE OBTENCION Y PROCESADO SOBRE LAS PROPIEDADES DE LA ALEACION AL-SCR-ZZR SOLIDIFICADA RAPIDAMENTE.	2.643.000	1.045.000	0	3.685.000
MAT92-0468	FIGUERAS DAGA, ALBERTO	OBTENCION Y CARACTERIZACION DE RECUBRIMIENTOS MULTICAPA DE GRAN RESISTENCIA ALN/SIC PARA LA PROTECCION CONTRA OXIDACION A ALTAS TEMPERATURAS	7.150.000	1.045.000	935.000	9.130.000
MAT92-0492	AGUILAR GUTIERREZ, MIGUEL	ESTUDIO DE LA RELACION ENTRE LA ESTRUCTURA DE LA SUPERFICIE DE ALEACIONES AMORFAS FERROMAGNETICAS Y SUS PROPIEDADES MAGNETICAS.	18.700.000	1.100.000	1.100.000	20.900.000
MAT92-0896 -C02-02	RILLO MILLAN, CONRADO	MEDIDAS DE CORRIENTES INDUCTIVAS Y DE TRANSPORTE,	21.505.000	275.000	275.000	22.055.000
MAT92-0917	GONZALEZ HERNANDEZ, LUIS	OBTENCION DE NUEVOS MATERIALES (ELASTOMEROS TONICOS, RESINAS DE INTERCAMBIO) POR MODIFICACION QUIMICA DE POLIMEROS CONVENCIONALES. DESARROLLO DE NUEVAS INTERFASES MATRIZ-FIBRAS PARA MATERIALES COMPUESTOS	5.610.000	1.760.000	1.210.000	8.580.000
MAT92-0937	SORJA GALLEGO, FEDERICO JESUS	DETERMINACION ESTRUCTURAL Y ELECTRONICA DE SUPERREDES SEMICONDUCTORAS Y MAGNETICAS	20.900.000	3.300.000	2.200.000	26.400.000
MAT92-0940 -C02-01	MENDIORIZ ECHEVERRIA, SAGRARIO	SINTESIS, CARACTERIZACION Y REACTIVIDAD DE MATERIALES DE ESTRUCTURA POROSA CONTROLADA.	5.610.000	990.000	330.000	6.930.000
MAT92-0974	MORCILLO LINARES, MANUEL	CORROSION DE METALES PROTEGIDOS CON RECUBRIMIENTOS ORGANICOS	3.102.000	682.000	440.000	4.224.000
MAT92-1278	ALCALA ARANDA, RAFAEL	PROPIEDADES ESPECTROSCOPICAS DE IONES 3D Y 4F EN CRISTALES MEZCLADOS DE FLUORITAS, FLUORO-PEROVSKITAS Y ZIRCONIAS ESTABILIZADAS.	13.310.000	2.310.000	1.100.000	16.720.000

INASMET-CENTRO TECNOLÓGICO DE MATERIALES

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0078	IRISARRI LATOR, ANGEL MARIA	EVALUACION DE LA FIABILIDAD DE COMPONENTES PARA LA INDUSTRIA QUIMICA.	11.825.000	825.000	0	12.650.000

INSTITUTO ESPAÑOL DE INDUSTRIAS DEL CALZADO Y CONEXAS

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0067	ORGILES BARCELO, ANGEL CESAR	ACCION DE CARGAS INORGANICAS EN LA FORMULACION DE ADHESIVOS	16.027.000	6.083.000	5.115.000	27.225.000

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0501	MORA AZNAR, MARIA TERESA	DESARROLLO DE TECNOLOGIAS AVANZADAS PARA LA OBTENCION DE NUEVOS MATERIALES	5.280.000	2.420.000	0	7.700.000
MAT92-1033 -C02-01	MUÑOZ DOMINGUEZ, JUAN SANTIAGO	CARACTERIZACION DE PELICULAS DELGADAS SUPERCONDUCTORAS DE ALTA TEMPERATURA CRITICA PARA COMPONENTES DE UNION TUNEL.	7.084.000	1.364.000	1.144.000	9.592.000

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0093	MARTINEZ DUART, JOSE MANUEL	NUEVOS MATERIALES DIELECTRICOS PARA APLICACIONES EN MICROELECTRONICA Y OPTOELECTRONICA	11.770.000	4.730.000	2.200.000	18.700.000
MAT92-0129	GARCIA GARCIA, NICOLAS	INVESTIGACION EN FISICA DE LA MATERIA CONDENSADA Y PROBLEMAS RELACIONADOS	5.280.000	1.980.000	880.000	8.140.000
MAT92-0130	GARCIA SOLE, JOSE ANTONIO	TECNICAS DE ESPECTROSCOPIA LASER APLICADAS AL ESTUDIO DE LASERES EN MINIATURA	8.140.000	1.254.000	1.111.000	10.505.000
MAT92-0163	ARIZMENDI LOPEZ, LUIS	ESTUDIO DE MATERIALES FOTORREFRACTIVOS PARA EL PROCESADO DE IMAGENES MEDIANTE MEZCLA DE ONDAS	10.010.000	4.400.000	1.320.000	15.730.000
MAT92-0170	VIEIRA DIAZ, SEBASTIAN	ESTUDIO EN UNIONES NANOSCOPICAS DE SUPERCONDUCTORES Y METALES NORMALES DE LA TRANSICION DEL REGIMEN DE TUNEL DE VACIO AL DE CONTACTO PUNTUAL.	7.370.000	3.289.000	1.441.000	12.100.000
MAT92-0250	CUSSO PEREZ, FERNANDO	LASERES Y AMPLIFICADORES EN LA GUIA DE ONDA	8.195.000	1.925.000	715.000	10.835.000
MAT92-0258	GALAN ESTELLA, LUIS	OXIDOS, NITRUROS Y CARBUROS DE METALES DE TRASICION Y DE SILICIO: PROCESOS DE FABRICACION Y TRATAMIENTOS SUPERFICIALES.	6.180.000	3.520.000	1.320.000	11.000.000
MAT92-0911 -C02-01	DIEGUEZ DELGADO, ERNESTO	CRECIMIENTO Y CARACTERIZACION DE MONOCRISTALES DE HG12 PARA LA FABRICACION DE MICRODETECTORES DE RADIACION IONIZANTE	4.565.000	2.365.000	1.265.000	8.195.000
MAT92-1033 -C02-02	CLIMENT FONT, AURELIO	CRECIMIENTO "IN SITU" DE PELICULAS SUPERCONDUCTORAS DE ALTA TEMPERATURA CRITICA PARA COMPONENTES DE UNION TUNEL.	6.215.000	715.000	715.000	7.645.000

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0374	ALARIO FRANCO, MIGUEL ANGEL	SINTESIS Y CARACTERIZACION DE MATERIALES INORGANICOS, ESTUDIO DE SUS MICROESTRUCTURAS, PROPIEDADES MAGNETICAS, DE TRANSPORTE Y DE SUPERFICIE	11.550.000	6.160.000	2.750.000	20.460.000
MAT92-0388	VICENT LOPEZ, JOSE LUIS	FABRICACION DE MULTICAPAS Y SUPERREDES DE SUPERCONDUCTORES DE ALTA TEMPERATURA. ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE LA CORRIENTE CRITICA	11.000.000	2.750.000	1.100.000	14.850.000

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0405	HERNANDO GRANDE, ANTONIO	OBTENCION, CARACTERIZACION MAGNETICA, ESTRUCTURAL Y MAGNETOOPTICA DE PELICULAS DELGADAS FERROMAGNETICAS : APLICACIONES	19.690.000	2.200.000	1.870.000	23.760.000
MAT92-0464 -CO2-02	TEIJON RIVERA, JOSE MARIA	NUEVOS HIDROGELES POLIMERICOS E INTERPOLIMERICOS Y SUS APLICACIONES	6.050.000	825.000	440.000	7.315.000
MAT92-0491	RIVERO RODRIGUEZ, GUILLELMO	INVESTIGACION Y DESARROLLO DE SENSORES MAGNETICOS; OBTENCION Y UTILIZACION DE NUEVOS MATERIALES.	9.240.000	2.640.000	1.540.000	13.420.000

UNIVERSIDAD DE ALICANTE

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0522	MARTIN MARTINEZ, JOSE MIGUEL	TRATAMIENTOS SUPERFICIALES DE CAUCHO PARA MODIFICAR LA ADHESION QUIMICA EN INTERFASES CAUCHO/ADHESIVO	7.370.000	1.760.000	990.000	10.120.000

UNIVERSIDAD DE BARCELONA

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0263 -CO2-02	GALI MEDINA, SALVADOR	PREPARACION Y CARACTERIZACION DE PARTICULAS MICRO Y NANOMETRICAS DE HEXAFERRITAS, OBTENIDAS POR CRISTALIZACION DE VIDRIOS.	2.574.000	924.000	924.000	4.422.000
MAT92-0351	PEREZ RODRIGUEZ, ALEJANDRO	SINTESIS POR IMPLANTACION IONICA DE MULTICAPAS ENTERRADAS EN SEMICONDUCTORES.	5.940.000	3.190.000	1.430.000	10.560.000
MAT92-0884	PLANES VILA, ANTONI	TRANSICIONES DE FASE MARTESITICAS EN ALEACIONES METALICAS: MECANISMO DE TRANSICION, ACOPLAMIENTO CON TRANSICIONES ORDEN-DESORDEN Y MAGNETICAS, Y PROCESOS DE CRECIMIENTO.	8.955.000	1.265.000	1.265.000	11.495.000
MAT92-1025 -CO2-02	GULEMANY CASADAMON, JOSE MARIA	ALEACIONES CON MEMORIA: PREDICTIBILIDAD Y MODELIZACION.	3.740.000	1.870.000	1.045.000	6.655.000

UNIVERSIDAD DE CADIZ

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0837	JIMENEZ GARAY, RAFAEL	PROPIEDADES FISICAS DE AMORFOS CALCÓGENUROS METALICOS. ESTUDIO DEL EFECTO DE FOTODISOLUCION DE METALES EN LAMINAS DELGADAS AMORFAS	10.450.000	1.540.000	1.430.000	13.420.000

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0359	GONZALEZ MARTINEZ, JAVIER JESUS	MECANISMOS DE FRAGILIZACION POR ENVEJECIMIENTO A BAJA TEMPERATURA EN ACEROS INOXIDABLES MOLDADOS Y SU EFECTO SOBRE LA TENACIDAD	2.970.000	770.000	330.000	4.070.000

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0940 -CO2-02	GONZALEZ MARTINEZ, FERNANDO	SINTESIS, CARACTERIZACION Y REACTIVIDAD DE MATERIALES DE ESTRUCTURA CONTROLADA.	4.180.000	2.750.000	440.000	7.370.000

UNIVERSIDAD DE OVIEDO

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0778	CONTRERAS SANZ, MARIA DEL CARMEN	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LA MAGNETOSTRUCION Y DE LAS CONDICIONES DE DEPOSITO EN LAS PROPIEDADES MAGNETICAS Y MAGNETOTIPICAS DE PELICULAS DELGADAS	4.884.000	374.000	0	5.258.000
MAT92-0787 -CO2-01	ALAMEDA MAESTRO, JOSE MARIA	FABRICACION Y CARACTERIZACION MAGNETICA DE ESTRUCTURAS MULTICAPA ANORFAS DE TR-MT, DE APLICACION EN SENSORES.	8.910.000	2.035.000	495.000	11.440.000
MAT92-0807	DIEZ SANZ, FERNANDO VALERIANO	DESARROLLO DE CATALIZADORES DESECHABLES PARA LA HIDROGENACION DE ACEITE DE ANTRACENO Y USO DEL ACEITE HIDROGENADO EN LA INDUSTRIA CARBOQUIMICA.	6.545.000	1.375.000	605.000	8.525.000

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0841	VIDAL COSTA, FELIX	CONTRIBUCION AL ESTUDIO DE LAS RELACIONES ENTRE LAS PROPIEDADES DE TRANSPORTE Y DE REFRIGERACION DE MATERIALES SUPERCONDUCTORES CON SU MICROESTRUCTURA	8.800.000	2.090.000	1.650.000	12.540.000

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0695	NAVARRO ROBLES, ALFREDO	FATIGA DE COMPONENTES CON CONCENTRACIONES DE TENSION: CRECIMIENTO DE MICROGRIETAS EN ENTALLAS	5.610.000	770.000	770.000	7.150.000
MAT92-0711	HERRERA LUQUE, ENRIQUE JUAN	MATERIALES COMPLEJOS METALO-CERAMICOS DE MATRIZ ALUMINIO OBTENIDOS POR ALEADO MECANICO.	3.080.000	880.000	660.000	4.620.000
MAT92-0718	CONDE AMIANO, ALEJANDRO	MICROESTRUCTURA DE VIDRIOS METALICOS FESIBM Y ALEACIONES NANOCRISTALINAS.	4.026.000	1.276.000	1.276.000	6.578.000

UNIVERSIDAD DE VIGO

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0373	PEREZ MARTINEZ PEREZ AMOR, MARIANO	MULTICAPAS DE MATERIALES CERAMICOS FOTO-PROCESADOS (CON LASER Y LAMPARA) RESISTENTES AL DESGASTE Y A LA CORROSION A ALTA TEMPERATURA	5.115.000	2.255.000	0	7.370.000

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0896 -CO2-01	NAVARRO LINARES, RAFAEL	PREPARACION DE MATERIALES TEXTURADOS.	5.225.000	3.135.000	1.045.000	9.405.000
MAT92-1022 -CO2-01	MIRAVETE DE MARCO, ANTONIO	DESARROLLO, CARACTERIZACION Y COMPORTAMIENTO DE NUEVOS MATERIALES COMPUESTOS DE FIBRAS Y DE MATRIZ ORGANICA RESISTENTES AL CHOQUE	8.525.000	1.705.000	1.485.000	11.715.000

UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO / EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0335	COLMENERO DE LEON, JUAN	MOVILIDAD MOLECULAR, SEPARACION DE FASES Y ENVEJECIMIENTO FISICO EN ALEACIONES DE POLIMEROS AMORFOS	8.745.000	3.685.000	1.353.000	13.783.000
MAT92-0353	SAN JUAN NUÑEZ, JOSE MARIA	PROPIEDADES MECANICAS DE LAS ALEACIONES CON MEMORIA DE FORMA, ELABORADAS POR PULVIMETALURGIA PARA APLICACIONES A ALTAS TEMPERATURAS	9.240.000	3.850.000	1.430.000	14.520.000
MAT92-0377	LEGARRETA FERNANDEZ, JUAN ANDRES	RECICLADO DE MATERIALES COMPUESTOS TERMOESTABLES MEDIANTE PIROLISIS	7.315.000	1.265.000	1.045.000	9.625.000
MAT92-0464 -CO2-01	KATIME AMASHTA, ISSA ANTONIO	NUEVOS HIDROGELES POLIMERICOS E INTERPOLIMERICOS Y SUS APLICACIONES	3.025.000	1.155.000	605.000	4.785.000
MAT92-0826	HAZABAL ECHEBERRIA, JUAN LUIS	MEJORA DE LAS PRESTACIONES DE TERMOPLASTICOS MEDIANTE MEZCLAS CON POLIMEROS CRISTALES LIQUIDOS	13.134.000	2.134.000	1.584.000	16.852.000

UNIVERSIDAD JAUME I DE CASTELLON

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0423	ALARCON NAVARRO, JAVIER	NUEVOS SISTEMAS PIGMENTANTES CERAMICOS, MEDIANTE LAS TECNICAS SOL-GEL	7.480.000	660.000	440.000	8.580.000

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CATALUÑA

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0707	MONTSEÑAT RIVAS, SALVADOR	FENOMENOS DE RELAJACION ESTRUCTURAL EN POLIMEROS TERMOESTABLES	2.970.000	1.320.000	0	4.290.000
MAT92-1025 -CO2-01	TORRA FERRE, VICENC	ALEACIONES CON MEMORIA: PREDICTIBILIDAD Y MODELIZACION.	3.212.000	2.090.000	1.430.000	6.732.000

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
MAT92-0031	ELICES CALAFAT, MANUEL	FRACTURA EN MODO MIXTO DE MATERIALES CERAMICOS Y PETREOS	5.610.000	2.640.000	0	8.250.000

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA	
MAT92-0032	LLORCA MARTINEZ, FRANCISCO JAVIER	MECANISMOS DE FRACTURA POR FATIGA, CORROSION-FATIGA Y FLUENCIA EN MATERIALES COMPUESTOS DE MATRIZ METALICA	5.260.000	2.310.000	440.000	8.030.000	
MAT92-0086	SANCHEZ GALVEZ, VICENTE	PROPIEDADES MECANICAS DE CERAMICAS TENACES A ALTAS VELOCIDADES DE DEFORMACION Y A ALTAS TEMPERATURAS	8.360.000	1.760.000	1.430.000	11.550.000	
MAT92-0300	GONZALEZ PROLONGO, MARGARITA	CURADO DE RESINAS EPOXI MODIFICADAS CON CAUCHO: ESTUDIO TERMOCINETICO, REOLOGICO Y DIELECTRICO	5.225.000	825.000	0	6.050.000	
MAT92-0787 -C02-02	DEMESA MARTINEZ, CARLOS	FABRICACION Y CARACTERIZACION MAGNETICA DE ESTRUCTURAS MULTICAPA AMORFAS, DE TRMT. DE APLICACION DE SENSORES.	550.000	440.000	440.000	1.430.000	
MAT92-1022 -C02-02	HAVARRO UGENA, CARLOS	CARACTERIZACION Y MODELIZACION ANALITICA DEL COMPORTAMIENTO DE NUEVOS MATERIALES COMPUESTOS DE FIBRAS Y DE MATRIZ ORGANICA RESISTENTES AL CHOQUE	6.665.000	605.000	605.000	7.865.000	
TOTAL			77	569.811.000	156.079.000	77.088.000	802.978.000

21799 RESOLUCION de 5 de junio de 1992, de la Secretaria General del Plan Nacional de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, por la que se conceden determinadas ayudas dentro de las acciones del Plan Nacional de I + D que se especifican.

Vistas las documentaciones recibidas en tiempo y forma, solicitando las ayudas o subvenciones convocadas mediante resolución de la Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología, de 4 de octubre de 1991 («Boletín Oficial del Estado» del 17), correspondiente a proyectos de investigación del Programa Nacional de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Vistos los informes de evaluación emitidos por la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva, y la propuesta de financiación, en función de los criterios aplicables y de la adecuación de la disponibilidades presupuestarias, de la Comisión de expertos designada al efecto.

Siendo de aplicación la base cuarta, apartado 1.2, de la Orden de 8 de noviembre de 1991 por la que se establecen las bases para la concesión de ayudas y subvenciones, con cargo a créditos presu-

puestarios del Ministerio de Educación y Ciencia, correspondientes a la ejecución del Plan Nacional de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico («Boletín Oficial del Estado» de 19 de noviembre).

Esta Secretaría General, en virtud de la delegación de competencias establecida en la resolución de 3 de marzo de 1992, de la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación, sobre delegación de atribuciones en materia de subvenciones del Plan Nacional de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico («Boletín Oficial del Estado» del 11), ha resuelto conceder las ayudas que se especifican en el anexo con cargo a la aplicación presupuestaria 18.13.542A.780.

Las ayudas con cargo a ejercicios posteriores quedan supeditadas a la aprobación de los correspondientes créditos en los Presupuestos Generales del Estado.

Contra la presente resolución podrá interponerse recurso de alzada ante el excelentísimo señor Ministro de Educación y Ciencia, en el plazo de quince días, contados a partir del siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Madrid, 5 de junio de 1992.-El Secretario general, Luis Antonio Oro Giral.

ANEXO

RELACION DE AYUDAS CONCEDIDAS PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL PROGRAMA NACIONAL DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y DE LAS COMUNICACIONES

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS

REFERENCIA	INV. PRINCIPAL	TITULO	PRIMERA ANUALIDAD	SEGUNDA ANUALIDAD	TERCERA ANUALIDAD	TOTAL AYUDA CONCEDIDA
TIC92-0179	REBOLLO PALACIOS, JOSE ANDRES	TECNOLOGIA DE FABRICACION DE DISPOSITIVOS DE POTENCIA MOS-BIPOLAR DE MEDIA Y ALTA CAPACIDAD EN TENSION.	10.890.000	5.390.000	2.552.000	18.832.000
TIC92-0242	BRIONES FERNANDEZ POLA, FERNANDO	INTEGRACION MONOLITICA SOBRE SILICIO CMOS DE COMPONENTES OPTOELECTRONICOS EN SEMICONDUCTORES III-V. APLICACION A SENSORES OPTICOS	23.210.000	4.730.000	0	27.940.000