

artículos 57.2 y 58 de la Ley de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa de 27 de diciembre de 1956.

Sevilla, 29 de marzo de 1995

MAGDALENA ALVAREZ ARZA
Consejera de Economía y Hacienda

CONSEJERIA DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

RESOLUCION de 13 de marzo de 1995, de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, por la que se hace pública la firma de cuarenta y nueve protocolos que se citan en anexo entre la Consejería y las Universidades andaluzas en materia de investigación tecnológica.

Esta Dirección General ha resuelto hacer pública la firma de cuarenta y nueve Protocolos entre la Consejería de Industria, Comercio y Turismo y las Universidades Andaluzas que se indican en el Anexo, para lo que la Consejería aportará las cantidades que en el mismo Anexo se relacionan, con destino a programas de investigación y desarrollo tecnológico.

Sevilla, 13 de marzo de 1995.- El Director General, Francisco Mencía Morales.

A N E X O

Universidad de Almería

- Estudio de un método de control ON-LINE para control de la composición química de los efluentes industriales de Deretil, S.A.

Cantidad: 4.226.750 ptas.

- Utilización de las técnicas de PCR en la identificación de marcadores genéticos asociados a la calidad de fruto de melón (Cucumis melo).

Cantidad: 3.740.700 ptas.

- Optimización de Procesos Microbiológicos para la obtención de Fertilizantes orgánicos sólidos a partir de subproductos de origen vegetal.

Cantidad: 2.000.000 ptas.

- Diseño estructural y gráfico del envase de cartón ondulado con destino agrícola.

Cantidad: 5.221.450 ptas.

Universidad de Cádiz

- Estudio de los fenómenos de corrosión-erosión en un buque de alta velocidad con estructura integral de aluminio.

Cantidad: 9.500.000 ptas.

- Integración de sistema CAD/CAM con célula dinámica para la determinación y control de parámetros de maquinabilidad en aleaciones refractarias y ligeras sobre herramientas CNC.

Cantidad: 6.500.000 ptas.

- Optimización energética de un horno Batch de tratamiento térmico.

Cantidad: 3.500.000 ptas.

- Síntesis de dispositivos lógicos programables (FPGA).

Cantidad: 3.000.000 ptas.

- Determinación de la actividad de los lodos de planta de tratamiento de aguas residuales urbanas: Aplicación al control del proceso.

Cantidad: 3.000.000 ptas.

- Desarrollo de acetificadores industriales continuos de alto rendimiento con recirculación de gases.

Cantidad: 2.500.000 ptas.

- Estudio planta piloto del tratamiento integrado de los diferentes efluentes de agua residuales generados en las cadenas de tratamiento superficiales y pintura para su reutilización.

Cantidad: 3.000.000 ptas.

- Planta de control de calidad rápido y para la predicción de la estabilidad de vino y brandy.

Cantidad: 3.500.000 ptas.

- Sistema de ayuda a la supervisión y al diseño de sistemas de calentamiento por inducción electromagnética.

Cantidad: 4.456.373 ptas.

Universidad de Córdoba

- Diseño de Quimioterapia anticancerosa cooperación de la vitamina C y citostáticos.

Cantidad: 4.400.000 ptas.

- Mecanización de la preparación de suelos en plantaciones frutales para la recogida posterior de los frutos del suelo especialmente aceitunas.

Cantidad: 3.047.500 ptas.

- Desarrollo de un sistema de medidas de la porosidad en materiales no magnéticos mediante el método de corrientes inducidas.

Cantidad: 2.980.000 ptas.

- Crianza dirigida de vinos finos de la denominación de origen Montilla-Moriles mediante inoculación de levaduras de V autóctonas seleccionadas.

Cantidad: 3.650.000 ptas.

- Implantación del control automático de calidad de especialidades farmacéuticas.

Cantidad: 7.850.000 ptas.

- Comercialización de reactivos inmunológicos para el mercado ganadero.

Cantidad: 9.000.000 ptas.

- Investigación estructural de la cuenca carbonífera de Peñarroya-Bélmez (Primera Fase).

Cantidad: 3.000.000 ptas.

Universidad de Granada

- Estabilización de hidrolizados de proteínas lácteas para su aplicación en dietas especiales.

Cantidad: 6.000.000 ptas.

- Red industrial de telecontrol distribuido.

Cantidad: 3.500.000 ptas.

- Mejora de la utilización de la proteína alimentaria en piscicultura intensiva: Aplicaciones al control del desecho nitrogenado a la depuración y recirculación del efluente.

Cantidad: 2.700.000 ptas.

- Control de calidad en la fabricación de productos dietéticos enriquecidos.

Cantidad: 6.000.000 ptas.

- Preparación de Ambrox a partir — (—) esclareol.
Cantidad: 6.000.000 ptas.

- Estudio del material de relleno de lechos inundados.
Cantidad: 4.000.000 ptas.

- Nuevas tecnologías aplicadas a la obtención de un vino con características organolépticas semejantes a los sometidos a crianza oxidativa.
Cantidad: 2.250.000 ptas.

- Producción de poli B-hidroxi isobutírico mediante cepas del género azotobacter.
Cantidad: 1.600.000 ptas.

Universidad de Huelva

- Estudio de aditivos para productos asfálticos para mejorar sus resistencias a disolventes orgánicos, resistencia mecánica y conseguir colorabilidad.
Cantidad: 5.590.000 ptas.

Universidad de Jaén

- Evaluación de sistemas solares para el aprovechamiento energético en edificios en la ciudad de Jaén.
Cantidad: 6.086.127,5 ptas.

- Caracterización mineralógica y textural de la materia prima y productos elaborados en la industria cerámica de Bailén.
Cantidad: 10.000.000 ptas.

- Desarrollo de sistemas de control de temperatura para prensa de vulcanizados mediante microcontrolador.
Cantidad: 3.517.609 ptas.

- Desarrollo de sistemas de adquisición de datos para ordenadores personales de muy bajo costo.
Cantidad: 2.905.000 ptas.

Universidad de Málaga

- Desarrollo de un dispositivo mecánico para soldadura.
Cantidad: 4.645.000 ptas.

- Procesado de acero inoxidable con láser de Nd:YAG de 1.000 W.
Cantidad: 8.392.000 ptas.

- Desarrollo de procedimientos de medida de las características radioléctricas para equipos DECT.
Cantidad: 6.177.400 ptas.

- Efectos de las variables de producción sobre las propiedades de las células solares: Diseño de un procedimiento de control de la calidad del dopado en fábrica.
Cantidad: 5.875.000 ptas.

- Programa de mejora para proveedores locales.
Cantidad: 670.000 ptas.

- Control de la producción de nutrientes de microalgas fotosintéticas.
Cantidad: 5.000.000 ptas.

Universidad de Sevilla

- Control tecnológico para análisis cromático en la elaboración de vinos tintos.
Cantidad: 1.900.000 ptas.

- Instalación y puesta en funcionamiento de un equipo para la emulación y test de circuitos Asics.
Cantidad: 9.660.000 ptas.

- Aplicación de la tecnología de fluidización en el tratamiento del alpeorajo en almazara ecológica.
Cantidad: 7.585.000 ptas.

- Evaluación de un convertidor A/D para su utilización en el circuito Front-End para procesamiento de señales en equipos de sonometría.
Cantidad: 4.810.325 ptas.

- Aplicación del método PiroSol a la obtención de aceros refractarios austeníticos.
Cantidad: 6.500.000 ptas.

- Desarrollo de un sistema de control de calidad y diagnóstico.
Cantidad: 6.000.000 ptas.

- Elaboración de dos nuevas especialidades farmacéuticas por compresión directa.
Cantidad: 6.000.000 ptas.

- Sistema para teleinspección robotizada de subestaciones eléctricas y otros sistemas de transporte.
Cantidad: 6.000.000 ptas.

- Desarrollo de un sistema de control de detección de fallos y transmisión de información para instalaciones solares térmicas.
Cantidad: 5.000.000 ptas.

- Cerramientos de rápido montaje para instalaciones deportivas y recintos de grandes dimensiones.
Cantidad: 3.200.000 ptas.

RESOLUCION de 14 de marzo de 1995, de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, por la que se hace pública la firma de un convenio de colaboración entre la Consejería de Economía y Hacienda y la Universidad de Sevilla en materia de innovación tecnológica para la producción masiva en Andalucía de microalgas con interés industrial.

Esta Dirección General ha resuelto hacer pública la firma de un Convenio de Colaboración entre la Consejería de Economía y Hacienda y la Universidad de Sevilla en materia de Innovación Tecnológica para la producción masiva en Andalucía de Microalgas con interés industrial cuya finalidad es realizar un programa de desarrollo tecnológico para el cultivo masivo de algas *Dunaliella* y *Hematococcus* para producción de carotenoides y otras biomoléculas de interés económico.

Año	Núm. Expediente	Importe
1994	1994/65308	15.000.000 ptas.
1995	1994/65308	10.000.000 ptas.
1996	1994/65308	5.000.000 ptas.

Sevilla, 14 de marzo de 1995.- El Director General, Francisco Mencía Morales.

CONSEJERIA DE OBRAS PUBLICAS Y TRANSPORTES

ORDEN de 24 de marzo de 1995, por la que se acuerda revocar parcialmente la acreditación