

## Evaluación del II Plan de Ciencia y Tecnología en su primer año de vigencia

Todos los organismos ejecutores y colaboradores del PCTRM 2007-2010 se encuentran desarrollando las actuaciones previstas en 2008 para la ejecución de sus objetivos



Se ha elaborado la Memoria de Actuaciones 2007 del Plan de Ciencia (de próxima edición), que se acompaña de un Programa Operativo para el año 2008, en el que se presentan las actuaciones previstas para ese periodo.

Las políticas de ciencia y tecnología constituyen un elemento de primordial importancia en el desarrollo de las sociedades modernas, dada la forma directa en que inciden en la capacidad de innovación de una región y en su competitividad. Además, son políticas horizontales que contribuyen al desarrollo de las diferentes políticas sectoriales (en materias como la educación, la salud, el medio ambiente, etc.) y a mejorar el bienestar y la calidad de vida de los ciudadanos, objetivo último de todas las políticas públicas.

El Plan de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia 2007-2010 (PCTRM) es el instrumento del gobierno de la Comunidad Autónoma para implantar y desarrollar las políticas de ciencia y tecnología y representa el propósito de adaptar la sociedad murciana a las nuevas formas de vida y de trabajo que se van a consolidar en el siglo XXI y en las que el conocimiento está llamado a ser una importante fuente de riqueza y bienestar. El Plan pretende impulsar en los próximos años la I+D+i como palanca estratégica para el desarrollo de la Región.





En la actualidad ya se están recogiendo los resultados obtenidos por las políticas puestas en marcha de acuerdo al II Plan de Ciencia, en su primer año de vigencia, a fin de dar a conocer a la sociedad murciana las actuaciones llevadas a cabo y realizar un análisis del grado de ejecución de esas políticas que permita valorar si los objetivos marcados son alcanzables y si las actuaciones del PCTRM dan respuesta real a las necesidades científico-tecnológicas de la Región.

En ese sentido, ya se ha elaborado la Memoria de Actuaciones 2007 del Plan de Ciencia (de próxima edición), que se acompaña de un Programa Operativo para el año 2008, en el que se presentan las principales actuaciones previstas para ese periodo.

Entre los aspectos destacables de la actividad desarrollada hasta este momento figuran la constitución de dos órganos fundamentales para el cumplimiento de los objetivos del Plan: la Comisión Interdepartamental de Ciencia y Tecnología y el Consejo Asesor, cuya composición y funciones, señaladas en la Ley 8/07, de abril, de Fomento y Coordinación de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. La constitución formal de estos órganos, unida a la puesta en marcha de la Unidad de Gestión del Plan, están permitiendo la coordina-

ción de las políticas sectoriales y favoreciendo actuaciones conjuntas, al mismo tiempo que se asegura la participación de agentes económicos y sociales, de los centros de investigación y de la propia comunidad científica, una contribución fundamental para la orientación de las actuaciones integradas en el Plan y para su ejecución concertada.

### Primeros frutos del Plan

El Plan se encuentra desde su primer año de vigencia plenamente desplegado y dando sus primeros frutos en lo que se refiere a sus distintos ejes de actuación: Ciencia, Cultura y Sociedad, Murcia Capital Humano, Murcia Investiga, Murcia Innova y Movilidad e Internacionalización. Los programas y líneas que conforman estos ámbitos de actuación se encuentran en ejecución y están contribuyendo a la configuración definitiva de los clusters del conocimiento, verdadero elemento vertebrador y movilizador del Plan.

La próxima creación del Registro de Centros e Instituciones de Investi-

gación y de investigadores, otra de las iniciativas previstas en el Plan, va a permitir conocer los centros, instituciones y entidades implicados en la ciencia, tecnología e innovación en la Región de Murcia, su estructura, organización y preparación de los centros, así como los distintos grupos y líneas de investigación existentes.

El escenario presupuestario para 2008 responde a los retos planteados por el Plan. Del esfuerzo presupuestario que desde la CARM se está realizando para el fomento de la I+D+i y de su compromiso en la ejecución del Plan da idea el hecho de que el importe de partidas afectadas al mismo durante este año asciende a 129.239.931 €, cantidad superior a la aportación pública prevista en el citado Plan (122.113.280 €) para el presente ejercicio.

### Agentes del Plan de Ciencia

Todos los organismos ejecutores y colaboradores del Plan se encuentran desarrollando las actuaciones previstas en 2008 para la ejecución de sus objetivos:

Así, la Dirección General de Investigación y Política Científica pondrá en marcha nuevos proyectos de investigación cooperativa en las áreas estratégicas del II PCTRM.

En particular, son destacables: PEPLAN (Proyectos estratégicos del Plan) y los proyectos de investigación en el marco de los clusters de conocimiento regionales (Agroalimentario, Naval y del Mar, Biosanitario, Sostenibilidad, TIC y Patrimonio, Cultura y Sociedad).

La Fundación Séneca-Agencia de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia tiene encomendada la gestión de un amplio paquete de programas y actuaciones del II PCTRM, acciones que se complementan con

**La Dirección General de Investigación y Política Científica pondrá en marcha nuevos proyectos de investigación cooperativa en las áreas estratégicas del Plan**

su actividad en el orden del apoyo al conocimiento de la realidad investigadora e innovadora de la Región, a través del Observatorio de Ciencia y Tecnología y en el de la divulgación y difusión sociales de la ciencia. A través de sus Programas de Recursos Humanos, Investigación, Innovación y Competitividad, Movilidad e Internacionalización y Ciencia, Cultura y Sociedad, todos ellos referenciados a los Ejes de Actuación, Programas y Líneas de Actuación del II Plan, atiende a la formación pre y postdoctoral de jóvenes investigadores y a su reincorporación a centros de la Región, a través de programas como el "Saavedra Fajardo". Desarrolla asimismo acciones de apoyo al desarrollo y consolidación de grupos de investigación y a la constitución de redes científicas y plataformas de conocimiento coordinadas desde la Región. El Programa de Innovación se centra en el apoyo a la actividad de las oficinas y unidades de transferencia de resultados de la investigación y en la participación en proyectos de investigación cooperativa con implicación de empresas de la Región, como los desarrollados con la Fundación Genoma. La movilidad de investigadores y la participación como nodo regional en la Red Europea de Apoyo a la Movilidad (Era-More), unidos al intercambio de conocimientos, ocupan también una parte importante en el Plan de Actuación de la Fundación Séneca que, finalmente, desarrolla iniciativas en los ámbitos de la educación y la cultura científicas y la comunicación pública de la ciencia y la tecnología, como el Premio de Jóvenes Investigadores de la RM, la organización de la Semana de la Ciencia y la Tecnología o la convocatoria de ayudas

## Entre los nuevos proyectos figura el Área de Promoción del Espacio Europeo de Investigación

a la Promoción del Conocimiento. El INFO ha hecho públicas ayudas a la Participación de Empresas en Programas Internacionales de Cooperación en I+D+i y Programa Nacional CENIT, además de continuar con el desarrollo de ayudas integradas dentro del programa de apoyo a la innovación de las PYME 2007-2013 (Innoempresas).

En el capítulo de ayudas para el apoyo a la innovación empresarial, el INFO despliega una amplia serie de programas, tanto en el ámbito de la financiación como en el de la actividad de I+D+i, transferencia tecnológica y el fomento de las TIC, preferentemente dirigidas a PYME y empresas de base tecnológica.

### Infraestructuras científicas

La Dirección General de la Sociedad de la Información, por su parte, ha convocado ayudas para financiar el diseño, la gestión y la presentación de propuestas de proyectos en cooperación a programas nacionales e internacionales de I+D+i para Centros tecnológicos, Centros Europeos de Empresa e Innovación (CEEI) y entidades gestoras de los parques científico y tecnológico de la Región de Murcia, además de hallarse involucrado en la concesión de ayudas para la realización de actividades y proyectos de Desarrollo e Innovación Tecnológica.

La Fundación Parque Científico de Murcia está trabajando, entre otras líneas, en la identificación de proyectos científicos propios y en colaboración con terceros (empresas lo-

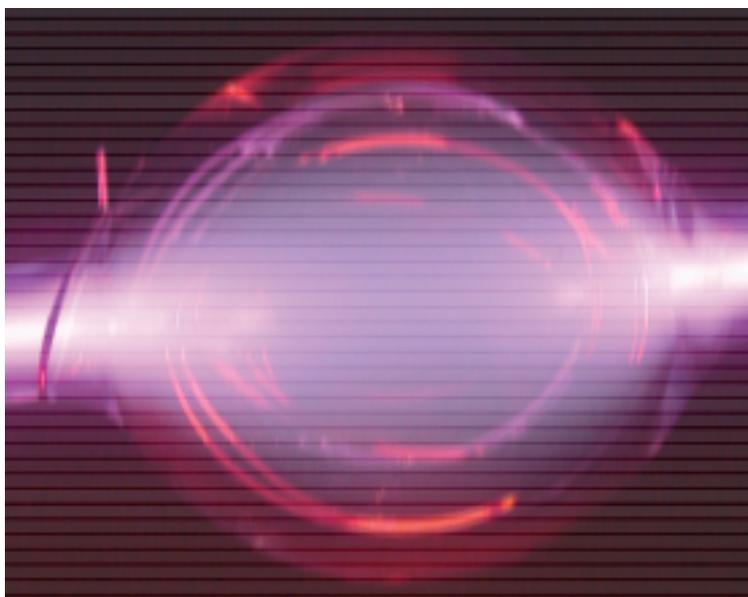
calizadas en los CEEI regionales u otros) para la obtención de ayudas del Ministerio de Educación y Ciencia en su convocatoria 2008, al tiempo que incentiva la ubicación en el parque de empresas que se adecuan a la naturaleza y objetivos de esta importante infraestructura.

Destaca el apartado de la creación y mejora de infraestructuras científicas y tecnológicas, impulsado por la Dirección General de Investigación y Política Científica, que incluye actuaciones como el apoyo a la construcción de las infraestructuras del Parque Científico de Murcia; la creación de las dos nuevas grandes Infraestructuras Científico-Técnicas Singulares: el Observatorio Oceanográfico Costero y la Plataforma de Investigación en Recursos Hídricos, aprobadas para la Región de Murcia en la III Conferencia de Presidentes, realizada el pasado 11 de enero de 2007; la creación de un Instituto Mixto de Investigación en Alimentos Vegetales y Salud, en colaboración con el CSIC y la UMU, y las primeras inversiones con destino al nuevo Campus de la Salud de la UMU. La cofinanciación de Fondos FEDER I+D+i de infraestructuras para la investigación en las universidades públicas y centros de investigación regionales o las ayudas a las Universidades para la adaptación de sus infraestructuras científico-tecnológicas al Espacio Europeo de Educación Superior y de Investigación forman parte también de las actuaciones en desarrollo.

Entre los nuevos proyectos figura el Área de Promoción del Espacio Europeo de Investigación, impulsada también por la DGIPC en cumplimiento de las previsiones del Plan, que tiene como fin favorecer la internacionalización de la I+D+i regional y aumentar su proyección exterior mediante la prestación de diversos servicios a todos los agentes del Sistema Regional de Ciencia, Tecnología y Empresa. ■



## Planificación y coordinación del I+D+i Regional



La Comisión Interdepartamental de Ciencia, Tecnología e Innovación es el órgano colegiado de planificación, coordinación y seguimiento en materia de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación en la Región de Murcia, que se configura como el foro en el que cada Consejería identifica las necesidades científicas, tecnológicas y de innovación. El Grupo de Trabajo Permanente de la Comisión Interdepartamental, integrado por técnicos de aquellas Consejerías con mayores competencias en el fomento de la I+D+i regional, se reunió por primera vez el día 19 de diciembre a las 11 horas, en la sede de la Dirección General de Investigación y Política Científica, para abordar, entre otros temas, las herramientas de gestión, seguimiento y evaluación del Plan de Ciencia y Tecnología.

### El Consejo Asesor Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación

El día 17 de abril de 2008, en la Sala de Juntas del Centro de Cualificación Turística de la Región de

Murcia, Juan Ramón Medina Precioso, Consejero de Educación, Ciencia e Investigación, presidió el acto de constitución del Consejo Asesor Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación. Este nuevo órgano consultivo del Consejo de Gobierno y de la Administración Regional en materia de política científica tiene entre sus funciones coordinar las relaciones institucionales de la Comunidad Autónoma en materia de Ciencia, Tecnología e Innovación, tanto en el ámbito regional como nacional e internacional. La coordinación versa sobre programas y actuaciones en materia de política científica, fomento de la investigación y la innovación e incorpora expertos de reconocido prestigio en materia de I+D+i. De la misma forma, incentiva la colaboración entre las consejerías, las universidades y la sociedad civil como agentes del Sistema Regional de Ciencia, Tecnología y Empresa.

Las dos primeras actuaciones del Consejo Asesor han sido informar de la Memoria Anual 2007 del Plan de Ciencia y Tecnología Región de Murcia y elaborar su reglamento de funcionamiento interno. ■

### Iniciadas las Obras del Parque Científico de Murcia

La nueva sede desde la que se gestionará un gran proyecto

La presentación de las infraestructuras del Parque tuvo lugar el jueves, día 8 de mayo, en la antigua sede del Instituto de Bioquímica Clínica, en el complejo de Espinardo.

Contó con la presencia de los consejeros Juan Ramón Medina Precioso, Inmaculada García Martínez y Benito Mercader León, así como con la asistencia del rector de la Universidad de Murcia, José Antonio Cobacho.

El acto consistió en una visita a las obras del que será, tras su remodelación, el primer edificio del Parque Científico de Murcia.



Martínez-Buaso para el diario La Verdad.

Durante el encuentro se expusieron las previsiones de uso de las nuevas instalaciones del supercomputador, así como los servicios que próximamente podrán ser ofrecidos a las empresas e instituciones vinculadas al parque y a la sociedad murciana. ■

# El Área de Promoción del Espacio Europeo de Investigación

Impulsada por la Dirección General de Investigación y Política Científica, de acuerdo al Eje de Actuación 5 "Movilidad e Internacionalización" del PCTRM

Su fin es el de favorecer la internacionalización de la I+D+i regional y aumentar su proyección exterior mediante la prestación de diversos servicios a todos los agentes del Sistema Regional de Ciencia, Tecnología y Empresa.

Los Servicios que presta el Área de Promoción son: vigilancia y prospectiva de nuevas oportunidades en el marco del Espacio Europeo de Investigación (EEI); apoyo a la búsqueda de socios transnacionales; fomento de las alianzas con otros gobiernos regionales, administraciones y grandes centros de investigación y universidades de interés estratégico para la Región de Murcia; participación de investigadores, grupos de investigación y empresas en grandes programas europeos de I+D+i y acceso a instalaciones para la celebración de reuniones con so-

cios europeos, funcionarios de la Comisión Europea o presentación de instituciones, actividades o proyectos diversos (en colaboración con la Oficina de la CARM en Bruselas).

## Funcionamiento

El Área de Promoción desarrollará su labor siguiendo las directrices de la Dirección General de Investigación y Política Científica a través de su Unidad de Gestión del Plan Regional de Ciencia y Tecnología.

Para el desarrollo de su labor colaborará activamente con todos los agentes del Sistema Regional de Ciencia, Tecnología y Empresa y, muy especialmente, con la Red Regional de Oficinas de Transferencia de los Resultados de la Investigación (RedOTRI).

Inicialmente, sólo contará con una persona a tiempo completo, pe-



Manuel Tárraga Martínez, responsable del Área de Promoción del Espacio Europeo de Investigación.

ro dispondrá del soporte técnico y logístico tanto de la Consultora a la que pertenezca como de la Dirección General de Investigación y Política Científica, de la Secretaría de Acción Exterior, de la Fundación Séneca-Agencia Regional de Ciencia y Tecnología y de la RedOTRI regional.

Así mismo, desarrollará y difundirá sus actividades en el portal web [plandeciencia.com](http://plandeciencia.com).

## Ubicación

El Área de Promoción del Espacio Europeo de Investigación se ubica en las dependencias de la Dirección General de Investigación y Política Científica, sita en calle Villaleal, número 2, de Murcia capital. ■

## Nuevas Asociaciones Empresariales Innovadoras (AEI): plástico, metal y madera

El Gobierno de la Región de Murcia fomenta la I+D+i como eje del desarrollo de nuestras áreas de negocio económicas y sociales, y el apoyo a la creación de nuevas AEI en determinados sectores productivos estratégicos regionalmente como es el caso del Plástico, el Metal y la Madera. Con el Plan de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia 2007-2010 se impulsan cinco Ejes de Actuación, uno de los cuales es el denominado "Murcia Innova", que comprende un con-

junto de actuaciones tendentes a favorecer la cualificación tecnológica de las empresas murcianas para mejorar su posicionamiento en el contexto actual de cambio estructural del modelo de productividad y competitividad mundial. Entre las primeras actuaciones emprendidas en el marco del citado Eje de Actuación del Plan de Ciencia y Tecnología destaca la constitución el pasado año de dos Agrupaciones Empresariales Innovadoras, la AEI Cluster Naval y del Mar y la AEI Cluster de Fruta y

Hortalizas de las Regiones de Murcia y Extremadura. La Dirección General de Investigación y Política Científica y el INFO apoyan la iniciativa de constituir en 2008 nuevas Asociaciones Empresariales Innovadoras promovidas desde los diferentes sectores productivos, como son: Asociación de Empresas del Plástico de la Región de Murcia (ASEMUPLAST), la Federación Regional Empresarial del Metal (FREMME) y la Asociación Regional de Empresarios de la Madera (AREMA). ■

## Proyecto de catalogación e inventariado de documentos de carácter histórico

La Fundación Séneca, la Consejería de Economía, Empresa e Innovación (a través de la Fundación Integra) y la Real Sociedad Económica de Amigos del País de Murcia han suscrito un convenio para la digitalización, catalogación e inventariado de documentos que pertenecen al patrimonio histórico y documental de la Región.

La actuación coordinada de las tres instituciones tiene como objetivo lograr, a través del uso de las nuevas tecnologías digitales y electrónicas, la mejor y más útil salvaguarda y consulta de estos documentos, permitiendo tanto al gran público como al público especializado un mejor acercamiento y conocimiento de estos valiosos fondos.

Los documentos serán accesibles vía web. Con este proyecto se pondrán a disposición de investigadores y usuarios en general los Libros de Actas de la Real Sociedad Económica, que abarcan los años desde 1777 hasta 1952, así como toda la documentación relativa al siglo XVIII.

También se incluirán los legajos más importantes del siglo XIX, algunos libros señeros para la Real Sociedad Económica, así como los impresos más relevantes sobre la economía de la Región.

Un último apartado contendrá diplomas e impresos que tratan sobre diversos temas, como el desarrollo de los ferrocarriles, la enseñanza y el arte, reflejados en la historia de la Institución. ■

## Programa de Apoyo a la Investigación de la Fundación Séneca

Doscientos veinticinco grupos de investigación de las universidades, centros de investigación y hospitales de la Región se han presentado al Programa de Apoyo a la Generación de Conocimiento Científico de Excelencia de la Fundación Séneca, recientemente cerrado. El principal objetivo del Programa es incentivar la generación y asimilación del conocimiento científico de excelencia en todos los ámbitos.

Los proyectos de investigación abarcan todas las áreas del conocimiento y todas las vertientes de la investigación y se enmarcan en las modalidades de humanidades y ciencias sociales, investigación básica, investigación orientada y fomento de la investigación técnica en áreas emergentes y estratégicas para la Región de Murcia. El elevado número de propuestas permitirá la puesta en marcha de nuevos proyectos de investigación en temas como la nanotecnología, energías renovables y alternativas, botánica, medicina, medio ambiente, historia, arqueología,



economía, alimentación, agricultura, etc. Buena parte de ellos serán también de utilidad para nuestra economía, puesto que cerca de setenta y cuatro empresas regionales, y también nacionales, ya han manifestado interés por aprovechar los resultados de estas investigaciones y, exactamente veintidós, su compromiso financiero con los proyectos que se pongan en marcha. Los mejores proyectos se seleccionarán a través de una evaluación externa que realizará la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva. El presupuesto destinado este año a las Acciones incluidas en dicho Programa supera los 4 millones de euros. ■

## Seminario y exposición sobre la Ciencia en el Arte

En colaboración con la Universidad de Granada, la Fundación Séneca organiza una exposición y un simposio internacional en la Región de Murcia como acciones de divulgación en el marco del proyecto "La Ciencia del Arte" avalado por el Ministerio de Educación y Ciencia y la Fundación Española de Ciencia y Tecnología. Las actividades del proyecto, codirigido por una investigadora de la Universidad de Murcia, forman parte de las acciones del Programa Ciencia, Cultura y Sociedad de la Fundación, enmarcado en el II Plan de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia 2007-2010. ■

## Red sobre Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en Biología y Medicina (TICBIOMED)

La Fundación Séneca ha impulsado la creación de una Red sobre Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en Biología y Medicina, liderada por un equipo multidisciplinar compuesto por grupos de investigación tanto del campo de la Medicina y la Biología, como de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, así como de empresas afines.

Esta red se articulará en torno a dos grandes áreas: la Bioinformática y la Informática Médica. ■

## Se incorporan los primeros “Saavedra Fajardo” en la Región de Murcia

Recientemente se han incorporado al Programa “Saavedra Fajardo” de la Fundación tres jóvenes doctores murcianos que estaban desarrollando su labor investigadora en centros internacionales de reconocido prestigio, como son la University of Wageningen de Holanda, el Consiglio per la Ricerca e Sperimentazione in Agricoltura de Italia y el Institut National Polytechnique de Toulouse. Esta actuación les permitirá concluir los trabajos iniciados en el extranjero en los centros de la Región del CEBAS-CSIC e IMIDA, dar a conocer sus resultados, transferirlos a dichos organismos receptores y hacer trási-

to a Programas nacionales (Ramón y Cajal, Juan de la Cierva, etc.) o modalidades de contratación de los propios organismos.

El Programa “Saavedra Fajardo” supone una iniciativa pionera en nuestra Región y está destinado a favorecer la incorporación de los investigadores que, habiendo sido beneficiarios del programa de formación posdoctoral de la Fundación, deseen incorporarse a una universidad o centro de investigación público de la Región de Murcia tras cubrir el periodo máximo de estancia previsto para dichas ayudas y una vez obtenida evaluación favorable acerca de los resultados de su acti-



vidad realizada por la propia Fundación a través de expertos externos.

En los próximos dos años, tendrán oportunidad de acogerse al programa de la Fundación 30 nuevos doctores que se encuentran actualmente desarrollando su trabajo en el extranjero. ■

## Reunión en Malta de la Red Europea de Apoyo a la Movilidad Investigadora

La Fundación Séneca-Agencia de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia participó, junto a los centros de movilidad de Cataluña y Aragón, en las jornadas de la Red Europea de Apoyo a la Movilidad Investigadora que se celebraron en Malta los pasados días 20 al 24 de abril. La Fundación Séneca forma parte, como centro de movilidad en la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, de la Red Europea de Centros de Apoyo a la Movilidad Investigadora (The European Network of Mobility Centres -EraMore-), integrada recientemente, junto a los demás servicios de apoyo a la investigación de la Unión Europea, en la “Euraxess services”, y que tiene por objeto proporcionar información y asesoramiento a los investigadores que se desplazan hacia/desde/dentro de Europa, sin distinción de nacionalidad ni del tipo de programa a través del que lo ha-



gan, con el fin de ayudarles a superar las barreras a la movilidad.

Junto a los centros de Cataluña y Aragón, la Fundación Séneca ha sido seleccionada por la Comisión Europea para participar en las distintas sesiones prácticas, que tratarán de facilitar la formación y el intercambio necesarios para la mejora de cuestiones relacionadas con el trabajo en Red, la calidad de la asistencia al investigador, promoción y marketing, interoperatividad entre el Portal Europeo de Apoyo a la Movilidad y los Portales nacionales, entre otras. ■

### Apoyo a las Acciones de Generación de Conocimiento y Alta Formación en Supercomputación

La Consejería de Economía, Empresa e Innovación y la Fundación Séneca están desarrollando conjuntamente un proyecto de apoyo a las acciones de generación de la investigación y formación de recursos humanos altamente cualificados en el ámbito de la supercomputación.

Estas acciones están dirigidas al Centro de Supercomputación, que constituye una estructura informática de altas prestaciones que permitirá desarrollar proyectos de investigación de alta calidad en el Parque Científico de la Región de Murcia, convirtiéndose en punto de encuentro de empresas, investigadores y científicos de todo el mundo para desarrollar soluciones innovadoras. ■

### INFOTEC: Informativo de carácter tecnológico y divulgativo para la televisión



En el marco del Plan Estratégico de la Región de Murcia 2007-2013, Horizonte 2010 contempla de forma específica varias acciones de fomento de la cultura de la innovación así como de difusión de la capacidad tecnológica de la Región de Murcia. En el marco de este convenio, durante el año 2007 se realizaron y emitieron 48 programas de 20 minutos de duración con una audiencia media superior a 1.300 espectadores por programa.

### Proyectos del programa de I+D agroalimentario de la Consejería de Agricultura y Agua

El número de proyectos desarrollados por el IMIDA durante el año 2007 asciende a un total de 85, siendo las fuentes de financiación diversas convocatorias regionales, nacionales e internacionales, tales como Fundación Séneca, MEC, DG Estructuras y Mercados Pesqueros del MAPA, Programa Operativo Integrado 2000-2006, INIA, Programa Marco UE, así como diversos convenios con OPI.

### Subvenciones a las Universidades Públicas de la Región de Murcia para la dotación de equipamientos científico-tecnológicos

El establecimiento de una financiación específica para la dotación de equipamientos científico-tecnológicos de sus Grupos de Investigación es un paso importante para incrementar la competitividad de nuestras universidades públicas y afianzar su papel primordial como agentes del Sistema Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación, permitiéndoles una investigación de calidad, ajustada a las necesidades de la sociedad del conocimiento y a las demandas de los sectores productivos, con el indiscutible beneficio que ello supone para la sociedad en su conjunto y para la economía regional a medio y largo plazo. Los beneficiarios de las subvenciones serán las universidades públicas de Murcia y Politécnica de Cartagena.



Las subvenciones se destinarán a la adquisición de aparatos y equipos, así como software especializado, para incrementar la competitividad y la producción científica de los Grupos de investigación de las universidades públicas de la Región de Murcia. El importe de las subvenciones concedidas por la Dirección General de Investigación y Política Científica ascendió a 2.469.000 €.

### Ayudas de la Dirección General de la Sociedad de la Información destinadas a la financiación de Proyectos de I+D realizados por empresas

El porcentaje de ayuda, concedida por la Dirección General de la Sociedad de la Información en función de los gastos subvencionables del proyecto de I+D+I, se realizó de conformidad con lo establecido en el Marco comunitario sobre ayudas estatales de investigación, desarrollo e innovación (2006/C323/01) publicado en el Diario Oficial de la Unión Europea n.º C323/1 de 30/12/2006. Al amparo de la mencionada orden de bases reguladoras y convocatoria de ayudas se presentaron 27 solicitudes por importe de 3.394.201,32 € de las que se subvencionaron 10 propuestas por un importe global de 648.796,32 € y una inversión total prevista de 1.252.446,22 €.

### Red Nacional de Biología de Sistemas

En noviembre de 2007 tuvo lugar una reunión científica a la que asistieron más de sesenta participantes pertenecientes a los veintidós grupos que forman la Red Española de Biología de Sistemas (REBS), que se creó coincidiendo con la organización en Murcia del "1º Internacional Symposium on Systems Biology: From Genomes to In Silico and Back", celebrado en junio de 2006.

En dicha reunión se pudieron identificar las necesidades futuras y tratar los aspectos nuevos que están surgiendo del uso de este nuevo campo, iniciativa apoyada desde el principio por la Fundación Séneca, Genoma España y el Ministerio de Educación y Ciencia.