



- Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud
- Comisionado para la Fundación General de la Universidad/  
Fundación Empresa Universidad de Granada
- Centro de Iniciativas de Cooperación al Desarrollo
- Centro de Promoción de Empleo y Prácticas
- Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación
- Centro Mixto UGR – MADOC

## Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud

---

En la actualidad, desde el Vicerrectorado del Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud se está trabajando en varias líneas complementarias que contribuyen a la promoción y desarrollo empresarial en el ámbito del Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud, así como a la mejora de su visibilidad en el seno de la UGR y también en el contexto de la sociedad granadina. Es por ello que, desde el Vicerrectorado se han organizado/promovido/participado en las siguientes actividades:

- Durante el período Junio 2009-Junio 2010, en el Centro de Investigación Biomédica se han celebrado un total de 21 seminarios científicos de distinta naturaleza, en los cuales han participado ponentes procedentes de la UGR, CSIC y otros centros nacionales e internacionales de reconocido prestigio.
- Organización de la II Jornada Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud. El Valor Añadido de la Innovación, celebrada el día 29 de Junio de 2009 en la sede del Centro de Investigación Biomédica y que contó con un aforo de 80 asistentes entre empresas, investigadores y emprendedores en el ámbito de las ciencias de la salud, de la biotecnología y de las EBT, en la que participaron ponentes de reconocido prestigio en el ámbito investigador y empresarial. (Junio 2009).
- Organización de la reunión con la Asociación de Empresas del PTS para establecer acciones conjuntas, celebrada en el Centro de Investigación Biomédica. (Febrero de 2010).
- Presentación de la Red COLINTER y del Máster en Ciencia y Tecnología de Coloides e Interfases, llevada a cabo por el Dr. Roque Hidalgo, Catedrático de Física Aplicada y Coordinador Nacional de la Red COLINTER, celebrada el 17 de Marzo de 2010. (Marzo 2010).
- Recepción de la visita en el Centro de Investigación Biomédica de la Comisión de Sanidad del Senado el día 18 de Marzo de 2010. (Marzo 2010).
- Presentación del PTS en sesión plenaria del Operations Management and Technology Workshop celebrado en Granada el 19 de abril de 2010. (Abril 2010).
- Colaboración en la organización del Seminario Internacional “La Labor de la OMS, la Unión Europea y las ONGs en Pos de un Derecho a la Salud y al Medicamento” celebrado el día 11 de Mayo de 2010 en la sede del Centro de Investigación Biomédica, organizado por el Proyecto de Excelencia SEJ-03266: El Derecho a la salud y el medio ambiente en la sociedad del riesgo y la innovación. (Mayo 2010).
- Presentación del PTS y la I+D en Alimentación Funcional en MERCAREST 2010 celebrado el día 24 de Mayo de 2010 en Mercagranada. (Mayo 2010).
- Organización del I PTS Business Game Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud 2010, celebrado en el Centro de Investigación Biomédica durante los meses de Abril a Junio de 2010 y en el que han participado directivos de empresas del PTS, investigadores y alumnos (40 personas) habiéndose logrado un alto nivel de rendimiento y satisfacción por parte de los participantes. (Abril-Junio de 2010).

- Colaboración en la organización del I Symposium Internacional Régimen Jurídico del Medicamento: Medicamento y Riesgos Sanitarios, celebrado los días 24 y 25 de Junio de 2010 en la sede del Centro de Investigación Biomédica (Junio 2010), organizado por el Proyecto de Excelencia SEJ-03266: El Derecho a la salud y el medio ambiente en la sociedad del riesgo y la innovación. (Junio 2010).
- Colaboración en la organización del VI Premio Ciencias de la Salud de la Fundación Caja Rural de Granada, entregado el día 11 de Junio de 2010 en la Sede de la Caja Rural de Granada. (Junio 2010).
- Análisis de la situación actual de las empresas de nueva y reciente creación establecidas en la actualidad el PTS, con el fin de obtener información valiosa que facilite la planificación de acciones futuras. Con este objetivo se diseñó el Cuestionario dirigido a Nuevas Empresas o Empresas de Reciente Creación, que se hizo llegar a las empresas del PTS y cuyas respuestas se recibieron durante el primer trimestre de 2009 con el fin de darles el tratamiento estadístico que permitió obtener resultados concluyentes. Como resultado de este trabajo, en Junio de 2010 el Rector presenta el informe "Desarrollo Empresarial en el Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud de Granada: Necesidades, prioridades y objetivos". (Junio 2010).
- Recepción de la visita en el Centro de Investigación Biomédica de la Misión Inversa, formada por un grupo de prescriptores estadounidenses especializados en identificar sectores estratégicos (biotecnología, energías renovables y TICs) y asesorar a grandes grupos inversores estadounidenses. Dicha visita tuvo lugar el día 16 de Junio de 2010. (Junio 2010).

### Centro de Investigación Biomédica

**Director:** José Mariano Ruiz de Almodóvar Rivera

**Administradora:** Mercedes Amezcua González

**Página web:** <http://cibm.ugr.es>

### Seminarios Internos

- Papel de las alteraciones de expresión de las moléculas del MHC de clase I. Fecha: 11 de Junio de 2010. Autor: Dra. Teresa Cabrera Castillo. Universidad de Granada

### Seminarios Externos (Junio 2009-Junio2010)

- "Claudia's Trachea: the first clinical transplantation of a tissue-engineered airway". Fecha: 21 de junio de 2010. Autor: Dr Sally C. Dickinson Dept. of Cellular & Molecular Medicine, University of Bristol
- "Molecular Signalling and Regulation of Stem and Haemopoietic Cell Function". Fecha: 21 de junio de 2010. Autor: Professor M.J.Welham Department of Pharmacy and Pharmacology University of Bath
- "Transdifferentiation". Fecha: 22 de junio de 2010. Autor: Dr. David Tosh Centre for Regenerative Medicine University of Bath

- Vacuna contra el VIH/Sida: presente y futuro. Fecha: 21 de mayo de 2010. Autor: Dr. Mariano Esteban Rodríguez.
- Anfitrión: M<sup>a</sup> Ángel García Chaves. Este seminario se integra en el Master en Biomedicina Regenerativa de la Universidad de Granada.
- La labor de la OMS, la Unión Europea y las ONG's en pos de un derecho a la salud y al medicamento. Fecha: 11 de mayo de 2010. Organizador: Proyecto de Excelencia SEJ-03266: "El Derecho a la salud y al medio ambiente en la sociedad del riesgo y la innovación", cuyo Investigador principal es el Prof. Dr. Rafael Barranco Vela, en colaboración con la ONG Farmamundi, el Vicerrectorado del Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud y el CICODE.
- Studies of a human transposable element. Fecha: 4 de mayo de 2010. Autor: Professor John V. Moran. Howard Hughes Medical Institute. Department of Human Genetics .University of Michigan Medical School, USA.
- Influencias genéticas en la conducta de alimentación. Fecha: 12 de Marzo de 2010. Autor: Dr. José Luis Santos. Universidad Católica de Chile
- "Ritmos Circadianos Y Trastornos Psiquiátricos". Fecha: 18 de marzo de 2010. Autor: Daniel P. Cardinali Facultad de Ciencias Médicas Pontificia Universidad Católica. Buenos Aires, Argentina
- Identificación de factores genéticos de susceptibilidad a la esclerosis sistémica (esclerodermia). Fecha: 19 de marzo de 2010. Autor: Dra. Blanca Rueda Medina. Instituto de Parasitología y Biomedicina "López Neyra" CSIC Granada
- "Terapia celular para el Parkinson experimental con derivados de Fecha: 22 de marzo de 2010. células troncales embrionarias". Autor: Dr. Ivan Velasco Velásquez. Instituto de Fisiología Celular. Universidad Nacional Autónoma de México.
- Inmunodeficiencias de CD3. Fecha: 26 de Marzo de 2010. Autor: Dr. José Ramón Regueiro. Unidad de Inmunología. Universidad Complutense de Madrid
- Secuenciación de nueva generación: tecnologías, aplicaciones y desarrollo. Fecha: 26 de Febrero de 2010. Autor: Dra. Marisa Cortés Peña. Broad Institute. Cambridge, Massachusetts USA
- "Therapeutic strategies with integration-deficient lentiviral vectors (IDLVs)". Autor: Dr. Rafael J. Yáñez-Muñoz School of Biological Sciences Royal Holloway. Fecha: 18 de febrero de 2010. University of London
- Interacción de compuestos de bajo peso molecular con el Sistema Inmunológico". Fecha: 25 de enero de 2010. Autor: Dr. Sinforiano Posadas. Departamento de Cirugía Experimental y Unidad de Investigación. Hospital Universitario "La Paz" Madrid
- Papel de TC21 en el Control Homeostático de las Poblaciones Linfoides .Fecha: 22 de Enero de 2010. Autor: Dr. Balbino Alarcón Sánchez. Centro de Biología Molecular Severo Ochoa CSIC-UAM Madrid

- Terapia Génica in utero para la corrección de enfermedades hematopoyéticas hereditarias . Fecha: 13 de enero de 2010
- Autor: María Eugenia Alonso Ferrero. CIEMAT-CIBERER Madrid
- "IGF-IR in cancer cell biology: study of PBK and HRG-I, two new IGF-IRregulated genes". Fecha: 22 de diciembre de 2009. Autor: Dra. Verónica Ayllon Cases Cell Biology Laboratory. Department of Biochemistry. Biosciences Institute. University College Cork, Ireland
- Las Familias del SAP y del SLAM en la regulación del sistema inmunitario. Fecha: 16 de diciembre de 2009. Autor: Silvia Calpe Flores, PhD Dpto de Inmunología. Beth Israel Deaconess Medical Center. Harvard Medical School Boston
- "Selection of recombinant human antibodies against tumour angiogenic markers by phage display technology". Fecha: 30 de noviembre de 2009. Ponente: Ricardo Mutuberría, PhD. Department of Pathology, Maastricht University. Hospital, Holanda. Posición actual: Técnico en Producción Expositiva y Asesor Científico del Parque de las Ciencias de Granada
- SNP Arrays en el Diagnóstico Citogenético de las Neoplasias. Fecha: 17 de noviembre de 2009. Autor: Dr. Francisco Solé Ristol. Jefe de Sección del Servicio de Patología del Hospital del Mar (Barcelona)
- How to make it - how to break it: Cellular and molecular aspects of thymus organogenesis and function. Fecha: 5 de Octubre 2009. Autor: Georg A. Holländer Professor of Pediatric Immunology. Center for Biomedicine and The University Children's Hospital. University of Basel Switzerland
- "Mammalian mobile DNA: Finding treasure within the junk". Fecha: 21 de septiembre de 2009. Ponente: Dr. Haig H. Kazazian. Professor of Molecular Medicine, Department of Genetics. University of Pennsylvania Medical School
- Células Madre en el cerebro de mamíferos: Neurogénesis, Tumores y Envejecimiento. Fecha: 09 de julio de 2009. Autor: José Manuel García verdugo. Catedrático universidad de valencia

## Conferencias

- PTS Bussiness Game. Día: 27 de abril de 2010. Organiza: Vicerrectorado del Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud
- Presentación de la Red Colinter y del Máster en Ciencia y Tecnología de Coloides e Interfases. Día: 17 de marzo de 2010. Autor: Dr. Roque Hidalgo, Catedrático de Física Aplicada y Coordinador Nacional de la Red COLINTER.
- II Jornada El Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud: El valor añadido de la Innovación. Día: 29 de Junio de 2009. Organiza: Vicerrectorado del Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud

## Sistema de Control de Acceso al CIBM

Se ha implantado y está en funcionamiento un Sistema de Control de Acceso al Centro mediante lectores de tarjetas, con su correspondiente software de gestión, y un sistema de tele vigilancia con cámaras repartidas por todo el Centro.

## Unidad de Citometría

La Unidad de Citometría del CIC-CIBM ha realizado numerosos ensayos a los investigadores que lo han requerido. Además ha puesto a punto nuevas técnicas de citometría entre las que se encuentran Fluorescent In Situ Hybridation (FISH), detección de citoquinas en el medio (flowcytomix), además de las clásicas de medición de especies reactivas de oxígeno(ROS), potencial de membrana, fagocitosis, detección de la expresión de proteínas fluorescentes, ciclo celular, subG1, apoptosis, fenotipajes (multicolor), etc. Además ha dado servicio de separación celular a los investigadores que lo han solicitado.

## Unidad de Bioanálisis

La Unidad de Bioanálisis ha puesto en marcha los servicios de PCR a tiempo real, análisis de parámetros bioquímicos mediante el analizador químico clínico BS-200 Chemistry Analyzer de Mindray, y análisis hematológicos mediante el analizador hematológico de 22-parametros MYTHIC 22.

## Unidad de Radiología Experimental

La actividad de esta Unidad desde junio de 2009 hasta junio de este año ha sido la siguiente:

- Autorización para el uso de fuentes no liquidas con fecha de Julio de 2009.
- El 15 Julio de 2009 comienzan los trabajos con fuentes no encapsuladas en la Unidad de Radiología Experimental.
- En Julio de 2009 instalación de los equipos de la fundación MEDINA:

Nº	Nombre	Equipo
1	AQUARIUS96_02	AQUARIUS
2	DRYING_BINDER_01	DRYING OVEN
3	KÜHNER_29	STACKABLE INCUBATOR SHAKER
4	KÜHNER_30S	TACKABLE INCUBATOR SHAKER
5	MICROBETA_02	WALLAC TRILUX MICROBETA
6	MICROMIX_14	MICROMIX 5
7	MICROMIX_15	MICROMIX 5
8	MICROWAVE_04	MICROWAVE
9	MULTIDROPDW_02	MULTIDROPDW
10	MULTIDROPDW_05	MULTIDROPDW
11	TOPCOUNT_05	TOPCOUNT

- Agosto de 2009, traslado de la equipación de la IRA de F. Medicina a la Unidad de Radiología Experimental.
- Desde septiembre de 2009 ampliación del control dosimétrico a otras dependencias del CIBM mediante dosimetría de área.

- Octubre 2009, presentación de la solicitud de modificación de la Unidad de Radiología Experimental por ampliación de dependencias, traslado del Irradiador MARK-I al animalario, instalación de banco de calibración con un tubo de Rayos X de 320 kV e instalación del microscopio electrónico de transmisión CARL ZEISS, LEO906E.
- Noviembre de 2009, instalación del banco de calibración de la marca de PTW, con toda su equipación asociada.
- Mayo de 2010, recepción de la autorización de modificación por parte de la Secretaria de Estado de Energía, Dirección General de Política Energética y Minas.
- Desde Julio de 2009 a Junio de 2010, se han realizado 110 irradiaciones en el equipo de irradiación Gamma Mark-I.

### Unidad de Experimentación Animal

La Unidad de Experimentación Animal dispone de más de 800 m<sup>2</sup> de superficie útil destinada al mantenimiento de modelos animales en fase experimental.

En colaboración con el Servicio Centralizado de Producción y Experimentación Animal de la Universidad de Granada, se mantendrán colonias de ratones, ratas y peces y, especialmente, de modelos transgénicos procedentes de intercambios científicos con Universidades y Empresas.

Actualmente se encuentra en fase de finalización de montaje de maquinaria, y está previsto que empiece a funcionar a final de este año.

Esta Unidad ha sido equipada principalmente con el siguiente material:

- Equipamiento de limpieza/lavado industrial de material de mantenimiento, compuesto por:
  - Cabina de lavado y desinfección para jaulas y racks de animales de laboratorio
  - Maquina de lavado y desinfección de biberones
- Equipamiento de esterilización (autoclaves semi industriales), compuesto por:
  - Autoclave esterilizador (a) a vapor de unos 2000-2300 litros
  - Autoclave esterilizador (b) a vapor de unos 400-500 litros
- Equipos entrada material y/o personal Sterile Access System (SAS)
- Equipo autónomo de filtración agua de bebida para los animales
- Equipo difusor h<sub>2</sub>o<sub>2</sub>, compuesto por:
  - Sistema de biodescontaminación de superficies duras, limpias y secas Ciclo de descontaminación por H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> en fase de Vapor (VHP)
  - Equipo VHP o similar, generador de peróxido autónomo y móvil.
- Dos equipos difusores tipo Aerobumer , actuando como difusores termo-cinético para desinfección/desparasitación/esterilización ambiental.
- Diverso mobiliario inoxidable en zonas de lavado-esterilización-otros y carros de transporte.
- Siete cabinas de seguridad diferentes modelos
- Diverso material de apoyo para la investigación (balanzas, frigoríficos, centrifugas, analizador de bioquímica, equipo de análisis calorimétrico y contador automático de hematología).
- Equipamiento de laboratorio de Biopatología y Rederivación (detector manual de hongos, lector de bbl cristal microbiológico, equipo control superficies por atp I, lupa binocular, microscopio óptico, estufa bacteriológica, estomacher, baño termostático, microtomo, equipo de eutanasia).
- Informatización de la Unidad y software de control
- Software. Programa Informático de Control y Planificación de organización y gestión del Servicio. Sistema de control de Acceso a la Unidad.

- Material de establecimiento y mantenimiento, compuesto por diversos racks, cubetas.
- Diverso mobiliario módulos experimentales, laboratorios y otros.
- Instrumentación y equipo para dotación del laboratorio de calibración radiológica de la unidad de experimentación animal, compuesto por:
  - Equipo para calibración radiológica
  - Equipo de Rayos X para irradiación experimental y laboratorio de calibración dosimétrica

### **Unidad de Análisis de Alimentos**

#### **Puesta a punto de métodos y realización de análisis:**

- Análisis de macronutrientes y micronutrientes en alimentos: Etiquetado nutricional (Etiquetado sobre propiedades nutricionales básico y ampliado).
- Puesta a punto de detección rápida de gluten en alimentos.
- Análisis de proteínas, grasas, fibra, carbohidratos disponibles y minerales en diferentes matrices incluyendo materias primas, alimentos preparados y muestras biológicas.
- Caracterización nutricional, codificación e inclusión de resultados en bases de datos para tablas de composición de alimentos.
- Estudio del tipo de grasa: análisis de grasas saturadas y grasas trans.

#### **Seminarios y cursos de perfeccionamiento:**

- Capacitación específica acreditada como técnico responsable en el equipo de digestión. Microondas Anton Paar 3000 para mineralización de muestras.
- Seminario Agilent sobre Alimentación y Medio Ambiente, adaptación de cromatografía en análisis de alimentos. Cromatógrafo de gases Agilent serie 6850A.

#### **Participación en contratos con empresas, elaboración de informes técnicos**

Se han presupuestado estudios de distinta naturaleza a empresas conocidas del sector tales como Dhul, Alcampo, Fagor, Solan de Cabras, Sos, Sol de Alba... así como a laboratorios de análisis de calidad de productos antes de su lanzamiento al mercado. La elaboración de estos presupuestos ha requerido un estudio previo de la materia a analizar y del diseño experimental pormenorizado.

Los resultados de estos análisis se remitieron al usuario como Informes Técnicos que formaron finalmente parte de publicaciones científicas, folletos publicitarios con información nutricional y publicaciones en revistas de divulgación pública en materia de Nutrición y Salud:

- Determinaciones del contenido en macronutrientes en bebidas de origen frutal y productos de bollería para etiquetado nutricional de éstos en el estadio previo a su lanzamiento al mercado.
- Análisis completo de dos variedades de cítricos de diferente procedencia (cultivo ecológico y cítricos comercializados) para su caracterización y posterior inclusión de datos en tablas de composición de alimentos.
- Estudio de la variación en la composición de ácidos grasos en aceites empleados en fritura de frutos secos, a petición de Sol de Alba.



### Bases de datos de alimentos:

Desde el inicio de la actividad de este laboratorio, se han desarrollado las técnicas de análisis de alimentos siguiendo los métodos oficiales y las recomendaciones de EuroFOODS (Research Action on Food Consumption and Composition Data) para gestión e intercambio de datos en tablas de composición de alimentos. La puesta a punto de protocolos estándares para el análisis de alimentos se ha centrado en la armonización de resultados inter- laboratorios, pilar fundamental para la obtención de parámetros comunes a todos los miembros de la red europea de compilación de datos nutricionales.

Las técnicas de muestreo, la asignación del código de identificación de las muestras primarias y los datos analíticos obtenidos se adaptaron a las recomendaciones Internacionales de la FAO reflejadas en el manual Food Composition Data en lo que refiere a métodos analíticos para la obtención, gestión y uso de datos de composición.

Los datos nutricionales obtenidos en la Unidad de Análisis de Alimentos han sido incluidos en la Base Española de Datos de Composición de Alimentos BEDCA previa codificación en el sistema LANGUAL.

<http://www.bedca.net/>

Durante el mes de Abril de 2010 se ha participado en la evaluación del software específico FOODCASE.

### Actividad docente:

- Monitorización y evaluación de alumnos en prácticas de la Diplomatura de Nutrición humana y Dietética. Facultad de Farmacia, Universidad de Granada.
- Programa de cooperación educativa (R.D 1497/81). Desde Septiembre 2007. Periodo de formación en prácticas: 100 horas, número total de alumnos: 10.
- Monitorización y evaluación de alumnos en prácticas de la Diplomatura de Nutrición humana y Dietética. Facultad de Farmacia, Universidad del País Vasco.
- Periodo de formación en prácticas: 300 horas, número total de alumnos: 1.
- Tutorización en las prácticas del Ciclo formativo de grado superior de Dietética y Nutrición de la Familia Profesional de Sanidad, Centro Educativo IES Aynadamar, Consejería de Educación, Junta de Andalucía. Periodo de formación en prácticas :300 horas, número total de alumnos: 3.
- Tutorización en la Especialidad práctica de Técnicas de Análisis de Alimentos, expediente 18/2008/I/321 curso 18/1 de Analista de Laboratorio Químico. Consejería de empleo, Programa de Formación Profesional Ocupacional, Servet Formación C.B.
- (Decreto 204/1997). Periodo de formación en prácticas :215 horas, número total dealumnos: 2.
- Tutorización en investigación tutelada en el Máster oficial de Postgrado en Nutrición Humana. Universidad de Granada. Alumno: Vanessa García Casado. Título "Optimización del Método oficial de Análisis para la Cuantificación de Fibra Dietética
- Total en alimentos".

### Unidad de Microscopia y Microdissección

La Unidad de Microscopia y Microdissección del CIBM ha seguido realizando las funciones que derivan de su responsabilidad como Técnico Superior de Microscopía y Microdissección del Centro de Investigación Biomédica y que a continuación se detallan:

- Procesado de muestras para microscopía óptica.
- Observación de muestras por microscopía óptica convencional y de fluorescencia.
- Observación de muestras por microscopía electrónica de transmisión..
- Adquisición de imágenes
- Adquisición de imágenes digitales de las muestras aportadas por los usuarios del servicio.
- Análisis de imágenes con programas especializados para realizar mediciones métricas y /o recuentos para estudios estadísticos.
- Asesoramiento a los usuarios para optimizar los resultados obtenidos.

Durante este año se ha ido dotando la unidad de los equipos y materiales necesarios y actualmente esta compuesta por: un microscopio electrónico de transmisión, un microscopio de fluorescencia y un laboratorio de preparación de muestras para microscopía óptica y electrónica dotado de un ultramicrotomo, microtomo, procesador de muestras para inclusión en parafina. Los usuarios del servicio en gran parte han sido investigadores de los Institutos que componen el CIBM y a los que se ha dado apoyo técnico en los proyectos de investigación actualmente en curso dentro de los institutos o en colaboración con otras entidades. También se ha ofrecido servicio a usuarios pertenecientes a otros centros de la universidad de Granada y a entidades del sector privado ubicadas en el PTS. Por otra parte se ha continuado ofreciendo servicio a otras instituciones tales como al Servicio de Anatomía Patológica y Citología del Hospital Universitario San Cecilio colaborando en el procesado de muestras para microscopía electrónica a fines de diagnóstico.

## **Comisionado para la Fundación General de la Universidad/ Fundación Empresa Universidad de Granada**

---

Desde el punto de vista funcional el Comisionado para la Fundación General de la Universidad desarrolla sus actividades principalmente a través de la Fundación General de la Universidad.

### **Estudio de egresados**

Presentación del estudio realizado con las personas egresadas de la Universidad de Granada en el año 2006, realizada el 19 de abril de 2010, como instrumento que nos permite un mejor conocimiento de la realidad universitaria, con el objetivo de conocer la opinión y la situación de los/as alumnos/as que obtuvieron un título universitario en la citada promoción.

Nuestra Universidad forma a un gran número de estudiantes que se incorporan al mercado laboral; por tanto, como en años anteriores, estaba obligada a realizar un eficaz diagnóstico que le permitiese conocer la posterior situación de las personas que pasaron por sus aulas, para así contar con una útil información al adoptar las decisiones y líneas estratégicas para la mejora en la prestación de su servicio.

Como novedad más reseñable, en el presente estudio, se ha realizado una aplicación informática donde se pueden realizar múltiples análisis estadísticos con la base de datos completa, disponible en las siguientes direcciones:

<http://marketing.ugr.es/encuesta/>

<http://comisionado.ugr.es/pages/Encuestas/index>

## Relaciones con otras instituciones gestionadas por el Comisionado para la Fundación General de la Universidad

### Programa Cátedras

El objetivo fundamental del Programa de Cátedras, es reforzar la relación de la UGR con su entorno socioeconómico en temas de interés relacionados con la gestión empresarial y el apoyo a las personas emprendedoras. Continúan desarrollando su programación: Cátedra de Internacionalización UGR-EXTENDA, Cátedra de Empresa Familiar, y la Cátedra Banca Jovenes Emprendedores-UGR.

- **Cátedra de Internacionalización UGR-EXTENDA**

Esta Cátedra fue creada por la Agencia Andaluza de Promoción Exterior, S. A. (EXTENDA), y la Universidad de Granada, siendo prorrogado el convenio por un periodo de 4 años, en diciembre de 2008. Tiene como objetivo el análisis, la investigación y la docencia de la realidad, problemática y perspectivas de la internacionalización de las empresas andaluzas.

Durante del curso 09-10 la Cátedra EXTENDA de la Universidad de Granada ha celebrado más de 25 conferencias sobre distintos aspectos relacionados con la internacionalización económica y el comercio exterior: salidas profesionales de la internacionalización, el Tratado de Lisboa y la internacionalización, globalización, política internacional de marca, formas de entrada en mercados exteriores, funcionamiento del comercio internacional, proyectos y licitaciones multilaterales, desarrollo e internacionalización, fiscalidad, transito aduanero, negociación internacional, comercio electrónico internacional, etc...

En dichos seminarios han participado profesores, profesionales, y consultores, de reconocido prestigio local, nacional e internacional.

Por tercer año se ha impartido la asignatura de libre configuración "Internacionalización Económica", asignatura de 6 créditos, con gran éxito de participación, ya que han sido 85 las personas matriculadas.

- **Cátedra de Empresa Familiar**

El Convenio por el que se creó esta Cátedra fue suscrito por el Instituto de Empresa Familiar, la Asociación Andaluza de la Empresa Familiar, el Grupo Santander y la Universidad de Granada. Su objetivo primordial es el análisis de la problemática de la empresa familiar desde diversos puntos de vista. Para ello esta Cátedra pretende promover la colaboración en aspectos tales como el intercambio de información y conocimientos en el ámbito propio de sus actividades, el desarrollo conjunto de actividades de estudio e investigación de proyectos específicos mediante acuerdos puntuales, el desarrollo de programas de actividades conjuntas de formación o la organización de foros de encuentro entre académicos, empresarios y estudiantes que permitan el intercambio de conocimientos, experiencias e inquietudes.

Durante el presente curso, la Cátedra de Empresa Familiar de la UGR ha continuado desarrollado sus actividades de investigación en el marco Proyecto de Investigación sobre el Mercado Alternativo Bursátil (MAB) que la red de Cátedras de EF lleva a cabo en colaboración con PriceWaterhouse&Coopers y que pretende explorar las posibilidades que el nuevo mercado ofrece para las empresas familiares españolas, a la luz del éxito del AIM británico y el ALTERNEXT francés. Dicho

proyecto de investigación tuvo su presentación pública en abril de 2010 en Granada, repitiéndose dicha evento en la sede de la Bolsa de Madrid en mayo del mismo año.

Durante el curso 09-10 se ha impartido por cuarta vez la asignatura de libre configuración de seis créditos, denominada "Economía y Derecho de la Empresa Familiar".

La Cátedra ha organizado durante el presente curso diversas ponencias sobre liderazgo, testamento del empresario familiar, sucesión en la vida familiar etc..., que han corrido a cargo de importantes especialistas en la materia como D. Juan de Porras, (Responsable de Inversión del Banco de Santander), D. Mario Carranza (Director General de la AAEF) entre otros.

Entre las publicaciones que se han realizado en el presente curso destaca la monografía "El Mercado Alternativo Bursátil, y la Empresa Familiar", así como el artículo "El Mercado Alternativo Bursátil (MAB) y los costes del arbitraje regulativo" en la revista de Derecho de los Negocios en septiembre de 2009.

#### ▪ *Cátedra Banca Jóvenes Emprendedores-UGR*

Encargada de fomentar el espíritu y la vocación empresarial, respaldando las iniciativas emprendedoras y la generación de nuevos proyectos empresariales en el territorio español.

Los objetivos que se han marcado las actuaciones de los miembros de la Cátedra a lo largo del curso 09-10 han sido dos:

- Divulgación del espíritu emprendedor y capacitación de potenciales emprendedores en el marco de la Universidad de Granada.
- Fomentar la investigación sobre emprendimiento desde los campos científicos que confluyen en el mismo.

Las tareas desarrolladas persiguen dos metas nítidamente delimitadas:

- a) Planteamiento de compromisos y bases para desarrollos ulteriores.
- b) Consolidación de la Cátedra en su segundo año de funcionamiento.

A lo largo del presente curso se han llevado a cabo diversas actividades que se resumen a continuación:

- Seminario "Análisis y Planteamientos Estratégicos de la Empresa" integrado en el curso Experto en Creación de Empresas-Autoempleo organizado por la Fundación General de la Universidad en Melilla a cargo del profesor D. Juan Alberto Aragón Correa.
- Seminario "Conceptos Económico-Financieros y Contables Básicos" a cargo del profesor D. José Manuel Aguayo del Moral.
- Conferencia "La internacionalización de la empresa turística española" impartida por D. Simón Pedro Barceló, co-presidente del Grupo Barcelo y Presidente del Instituto de la Empresa Familiar.
- Conferencia "Emprendiendo en el ámbito familiar: génesis y desarrollo de una multinacional" impartida por D. Pablo Lorente Rivas.
- Mesa Redonda "Experiencias cercanas de éxito, en la que participaron emprendedores melillenses con un proyecto empresarial activo
- Organización de los "II Talleres de Emprendedores" en abril y mayo de 2010 en colaboración con el Aula de Emprendedores de la Facultad de CC.EE y Empresariales de la Universidad de Granada.

En el intento de reforzar los lazos institucionales de la Cátedra con instituciones locales con intereses comunes compartidos en el área del emprendimiento empresarial; en julio de 2009 se firmó un convenio con la Cámara de Comercio de Granada que se incorpora a la Cátedra como entidad colaboradora. Este acuerdo está dando lugar a diversas colaboraciones, como la encuesta para la elaboración del catálogo Empresas con éxito en Granada. Para más información puede visitarse: (<http://blogempresa.ugr.es/limesurvey/index.php?sid=63683>)

### **Fundación Empresa Universidad de Granada**

La Fundación ha continuado, a lo largo de 2009, ejerciendo su labor de fomentar las relaciones entre el empresariado y la sociedad granadina y el mundo universitario. Para ello ha contado con la estrecha colaboración del Comisionado para la Fundación General de la Universidad de Granada para la puesta en marcha de algunas iniciativas que se citarán más adelante y, sobre todo, para el proceso de transformación de la entidad en Fundación General Universidad de Granada-Empresa. Este proceso que ha culminado en 2010, ha implicado la modificación de los estatutos de la Fundación y la incorporación de dos nuevos patronos: Caja Rural de Granada y Caja Granada.

La Fundación desarrolla su actuación básicamente en 3 ámbitos diferenciados:

#### **Gestión de Acciones Formativas, Congresos y Simposios**

- Promoción de acciones formativas especializadas para profesionales, estudiantes y titulados universitarios, tanto en modalidad presencial como virtual.
- Apoyo a la gestión de acciones formativas, congresos y simposios impulsados por cualquier estamento
- universitario, así como entidades externas a la UGR.
- Diseño de programas formativos a medida para empresas.

#### **Gestión de la Innovación**

- Asesoramiento y apoyo técnico a empresas e investigadores para el desarrollo de proyectos de I+D+i.
- Apoyo a la transferencia de I+D+i de los grupos de investigación de la UGR a empresas a través de la gestión de contratos de investigación.
- Promoción de encuentros entre investigadores y empresarios para fomentar actuaciones conjuntas en materia de innovación.
- Gestión de demandas tecnológicas de empresas y de la oferta de los grupos de investigación de la UGR.

#### **Empleo**

- Dinamización de proyectos que favorezcan la inserción de desempleados en el mercado laboral, especialmente de titulados universitarios.
- Promoción del autoempleo.
- Desarrollo de actividades de fomento del espíritu emprendedor.
- Apoyo a la creación de empresas de base tecnológica y spin-off.

En el desarrollo de estas actividades, la Fundación ha conseguido incrementar su volumen de actividad, a pesar del empeoramiento de las condiciones económicas durante 2009. Este hecho podría explicarse por varias circunstancias:

- En primer lugar, por el mantenimiento del interés de las empresas y entidades contratantes de investigación con investigadores, grupos de investigación y departamentos de la UGR, realizando esta contratación a través de la Fundación;
- En segundo lugar, por el creciente número de títulos propios de la UGR que han sido gestionados desde la entidad a lo largo de 2009, con la pertinente aprobación de la Escuela de Posgrado.
- En tercer lugar, por el incremento de actividad en la sede de Melilla, iniciándose la gestión de títulos propios desarrollados en el campus melillense y estrechándose la colaboración con PROMESA y con el INEM.
- Por último, el crecimiento de las actividades del área de empleo, centradas en colectivos desfavorecidos y su inserción en el mercado laboral y en coordinación con entidades públicas de empleo.

Desde el punto de vista interno, se han producido una serie de cambios dirigidos a la mejora en la gestión interna de la Fundación y en el servicio que se presta a los usuarios, tanto del ámbito universitario como del empresarial:

- Mejora y ampliación de las prestaciones de la nueva herramienta de gestión, que está permitiendo mayor agilidad en la prestación del servicio y en el funcionamiento interno de los diferentes departamentos o áreas de actividad.
- Traslado del área de formación y empleo a un local situado en la Plaza de San Isidro, junto a la Facultad de Medicina, que se ha arrendado y adecuado, para dar respuesta a las demandas procedentes tanto del profesorado y alumnado de la Universidad como de entidades y empresas que colaboran con la Fundación.
- Mantenimiento de la certificación del sistema de gestión de calidad y medio ambiente de la Fundación en las sedes de Granada y del sistema de gestión de calidad en la sede de Melilla.

Asimismo, a lo largo de 2009 la Fundación ha participado en la puesta en marcha de la Agrupación Empresarial Innovadora del Sector Turístico en la Provincia de Granada y en el diseño de su Plan Estratégico. El objetivo fundamental de la creación y constitución de la AEI es elevar el nivel de competitividad del sector turístico de la provincia de Granada. La Fundación ha sido entidad fundadora y es miembro de la Junta Directiva.

Por otra parte, cabe recordar que la FEUGR está calificada como Oficina de Transferencia de Resultados de la Investigación (OTRI) desde el año 1999 y como Entidad de Transferencia de la Tecnología y el Conocimiento (ETC), entrando a formar parte del Sistema Andaluz del Conocimiento en el año 2007.

Por último, en el ejercicio 2009 se han venido manteniendo contactos periódicos con la Confederación Granadina de Empresarios, la Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Granada y otras asociaciones y representantes del mundo empresarial. Asimismo, se colabora con distintas Consejerías de la Junta de Andalucía y con el Gobierno de la Ciudad Autónoma de Melilla. En el ámbito empresarial se han suscrito convenios de colaboración en actividades de interés general con las siguientes entidades: Hermandad Farmacéutica de Granada (Hefagra), Caja Rural de Granada, Inversis Bank, La Caixa y Unicaja.

## **Gestión de Acciones Formativas, Congresos y Simposios**

### **Sede de Granada**

El crecimiento de actividad experimentado por el área de formación dentro del periodo 2003-2008, en donde se pasó de organizar 72 cursos en el año 2003 a organizar en el año 2008 un total de 192, ha generado la necesidad de incrementar los recursos, el personal y los medios del área. Con la vocación de cumplir dicho objetivo, se ha arrendado y adecuado un

local de 125 m<sup>2</sup> de superficie útil situado en la Plaza de San Isidro, junto a la Facultad de Medicina de la Universidad de Granada.

En el año 2009 la actividad ha seguido incrementándose en algunas de las líneas de actividad. En este sentido es relevante el crecimiento experimentado en la formación de posgrado gestionada por la Fundación, especialmente la de títulos propios organizados en colaboración con la Escuela de Posgrado de la Universidad de Granada. Así, en el año 2009 se han organizado un total de 15 títulos propios.

La formación para profesionales es otra de las líneas de actuación que más ha crecido. La constatación por parte de las empresas y de colectivos profesionales de la potencialidad de los recursos docentes de la Universidad de Granada, y la posibilidad de diseñar formación de excelencia a medida para determinados colectivos, está posibilitando el incremento en la demanda de este tipo de iniciativas.

En lo que a formación para estudiantes se refiere, se ha mantenido el sistema de doble programa formativo anual, uno por cada cuatrimestre. Con una modalidad de cursos de formato de corta duración y con una orientación eminentemente práctica, se han ofertado un conjunto de acciones formativas que han buscado en todo momento acercar al estudiante a la realidad laboral y profesional.

Para finalizar, se ha mantenido el incremento de acciones formativas virtuales impulsadas junto al Centro de Enseñanzas Virtuales de la Universidad de Granada (CEVUG). El año 2009 ha sido el año en que se han ofertado los primeros títulos propios de la Universidad de Granada totalmente virtuales. Así, los cursos *Análisis Espacial con Sistemas Gis, 1 Edición* e *Infografía y Animación por Ordenador, 1 Edición* organizados con la colaboración de la Escuela de Posgrado de la Universidad de Granada se conforman como las primeras propuestas de esta naturaleza y abren un camino lleno de posibilidades.

### Sede de Melilla

El año 2009 ha significado el año que en el que desde la Fundación se han ofertado en la Ciudad Autónoma de Melilla los primeros másteres títulos propios reconocidos por la Universidad de Granada.

Junto a ello y en colaboración con la Escuela Hispano-Marroquí de Negocios perteneciente a la Sociedad Pública de Promoción Económica de Melilla (PROMESA) se impulsaron dos Expertos como política para mejorar la empleabilidad de los egresados de la Ciudad Autónoma.

Es necesario destacar, por último, la continuidad de la colaboración llevada a cabo con la Dirección General de Administraciones Públicas de la Ciudad Autónoma de Melilla para la formación de personal público y con el Servicio Público de Empleo de Melilla (INEM) para el desarrollo de cursos dirigidos a desempleados.

Acciones formativas en las que ha participado la fundación. 2009								
Tipo de Acción	Nº Acciones	%	Nº Alumnos	%	Nº Horas	%	Media (alumnos por acción)	
Cursos organizados por la Fundación reconocidos como títulos propios de la Universidad de Granada	15	8,0	685	5,4	6.430	28,0	46	
Cursos gestionados/organizados por la Fundación en colaboración con entidades externas	11	5,9	1.163	9,2	290	1,3	106	
Organizados / gestionados en la sede de la Fundación en Granada	Con la Univ. Granada	52	27,8	5.614	44,4	1.940	8,5	108
	Organización propia	28	15,0	3.254	25,7	793	3,5	116
Organizados / gestionados en la sede de la Fundación en Melilla	29	15,5	354	2,8	4.884	21,3	12	
Congresos y jornadas organizados / gestionados con entidades externas	2	1,1	99	0,8	60	0,3	50	
<i>Cursos Virtuales</i>	<i>CEVUG</i>	41	21,9	1.298	10,3	5.190	22,6	32
	<i>Otras entidades</i>	9	4,8	183	1,4	3.350	14,6	20
<b>Total</b>	<b>187</b>	<b>100,0</b>	<b>12.650</b>	<b>100,0</b>	<b>22.937</b>	<b>100,0</b>	<b>68</b>	

## Gestión de la innovación

Con el objetivo de facilitar la dinamización y el fomento de la innovación en el entorno socioeconómico de Granada, se han desarrollado múltiples acciones que han permitido difundir y transmitir los resultados de investigación logrados en la UGR, potenciando con ello la transferencia de conocimientos especializados a las empresas para mejorar su capacidad competitiva. A continuación se recoge una breve reseña sobre algunas de las principales actividades realizadas a lo largo de 2009:

- Ejecución del proyecto “CONNECTA: de la investigación a la innovación”, en coordinación con la OTRI de la Fundación para la Investigación Biosanitaria en Andalucía Oriental “Alejandro Otero” (FIBAO).
- Este proyecto, a lo largo de sus tres años de ejecución (2007-2009), ha conseguido movilizar a un elevado número de investigadores y se han podido concretar múltiples proyectos y contratos de investigación que implicaban la colaboración de los distintos agentes objeto de este proyecto en el ámbito del sector biosanitario y de la nutrición.
- Ejecución del proyecto “Difusión de la aportación de la UGR a la sociedad.”
- Este proyecto, apoyado por el Consejo Social de la UGR e iniciado en 2008, ha tenido como objetivo dar a conocer ejemplos de transferencia de conocimiento desde la UGR a su entorno que hayan supuesto un incremento del nivel de bienestar de la sociedad. Se ha pretendido con esta acción hacer que el esfuerzo investigador sea mejor percibido y valorado por la sociedad, generando, por un lado, nuevas vocaciones y por otro, aumentando el apoyo a la UGR.



En el año 2009 se ha diseñado y editado una publicación que recoge información sobre los 8 proyectos que fueron seleccionados.

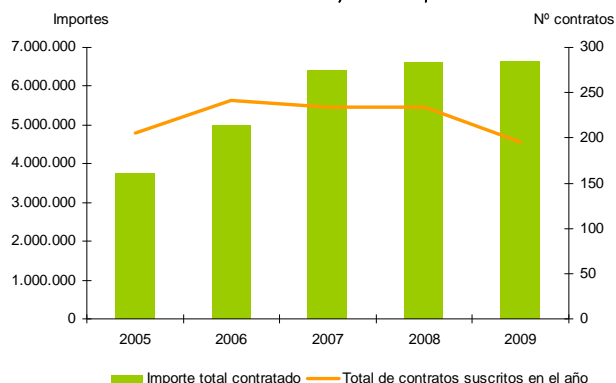
- Ejecución del proyecto "Fomento de las relaciones Universidad-Empresa (2ª Ed.)", contando con el apoyo del Consejo Social de la UGR y la colaboración de la Confederación Granadina de Empresarios (CGE).
- Este proyecto ha servido para estrechar la relación entre la UGR y las empresas de la provincia de Granada, mediante la celebración de nueve "Encuentros de Innovación" en Albolote, Albuñol, Baza, El Padul, Guadix, Huétor-Tájar, Loja, Motril y Santa Fe. En estos encuentros los empresarios han podido conocer de primera mano la investigación generada en la UGR, las posibilidades de colaboración existentes y de qué modo, el conocimiento y sus múltiples aplicaciones empresariales representan un factor determinante en los procesos de transformación y desarrollo de las economías
- Participación en el diseño y constitución de la "Agrupación Empresarial Innovadora del Sector Turístico en la Provincia de Granada", cuyo plan estratégico ha sido calificado como excelente por Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.
- Participación y apoyo a la difusión de la jornada "Innovía 2009: Nuevas vías para la Innovación en Andalucía", celebrada en Motril el 29 de enero de 2009, contando con la organización de RETA y el apoyo de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa.
- Coorganización de la Jornada de Transferencia de Tecnología en el sector de Biotecnología y Salud, celebrada en Granada el 31 de marzo de 2009, junto con diversas entidades públicas y privadas andaluzas.
- La Fundación apoyó a 10 investigadores para presentar sus ofertas tecnológicas, detectar empresas potencialmente interesadas en su trabajo y gestionar sus agendas de reuniones. Estos investigadores celebraron un total de 15 encuentros con empresas.
- Entrada de la Fundación en la Red de Puntos de Información sobre actividades de Investigación, Desarrollo e innovación (Red PI+D+i).
- Esta red tiene por objetivo el ofrecer a empresas y emprendedores un servicio de información y asesoramiento personalizado sobre los instrumentos de financiación que más se ajusten a sus necesidades y proyectos de I+D+i.
- Organización de la jornada "Nuevas ayudas a la I+D+i en colaboración con empresas", celebradas en Granada el 9 de junio, con la colaboración del CDTI.
- Apoyo y participación en la III Feria de Mujeres Emprendedoras celebrada en el mes de septiembre en Lanjarón, contando con la organización del Ayuntamiento de esta localidad.
- Participación en una mesa de trabajo bajo el lema "El papel de la innovación y la tecnología como herramienta para la mejora competitiva", organizada en el mes de septiembre por el Centro de Innovación y Tecnología Empresarial (CITE) de la Cámara de Comercio de Granada.
- Participación con una ponencia en la jornada "Innovation Day", organizada por el CITE el 24 de septiembre.
- Organización de la jornada "Nuevas ayudas a la creación y consolidación de Empresas de Base Tecnológica", celebrada en Granada el 15 de octubre, contando con la colaboración del CDTI.
- Participación en el programa TRANSFER-2009, promovido por RETA.
- Organización de las "I<sup>as</sup> Jornadas sobre Nuevos Modelos de Gestión Empresarial: la Agrupación Empresarial Innovadora como modelo de empresa", celebradas en Melilla en el mes de noviembre, contando con el apoyo de la Ciudad Autónoma de Melilla y PROMESA.
- Gestión de ofertas y demandas tecnológicas procedentes de la UGR y del entorno empresarial de la Fundación con el objetivo de favorecer la transferencia de *know-how* y resultados de investigación al entorno socioeconómico.

## Contratos de Investigación

La Fundación, como estructura comisionada por la UGR para la canalización de las iniciativas investigadoras del profesorado y de la transferencia de los resultados de la investigación, se encarga de formalizar y gestionar su colaboración con otras entidades para la realización de trabajos de carácter científico, técnico o artístico, mediante la celebración de contratos según lo previsto en el artículo 83 de la Ley Orgánica de Universidades.

Los datos correspondientes a los contratos suscritos en 2009 ponen de manifiesto la tendencia a la estabilización de la investigación contratada a través de la Fundación. El volumen de contratación se ha mantenido respecto a ejercicios anteriores, alcanzándose un importe de 6.664.493 € aunque se ha reducido el número de contratos suscritos a 196.

**Evolución del número de contratos de suscritos y de los importes contratados. 2005-09**



Del total de contratos, 91 son de I+D+i mientras que 105 son de prestación de servicios (incluyendo los 20 con modalidad de abiertos), lo que supone una distribución del 46% y 54%, respectivamente. En relación con los importes contratados, los de I+D+i representan el 75% (5.003.262 €) frente al 25% de los de prestación de servicios (1.661.231 €).

La clasificación de los contratos en atención a su objeto nos permite constatar que el mayor número de los contratos suscritos en este ejercicio están vinculados con actividades relacionadas con ciencias de la salud, con áreas de carácter técnico, así como con ciencias sociales y jurídicas. Resulta asimismo reseñable que el sector de actividad relacionado con ciencias de la salud ocupa un destacado primer lugar en cuanto al importe contratado, superando los dos millones y medio de euros, aunque el número de contratos es inferior al de los otros dos sectores mencionados.

El número total de investigadores principales que han suscrito contratos es de 141, pertenecientes a 60 estamentos universitarios (departamentos, grupos de investigación, institutos, etc.). Con un importe de contratación superior a los trescientos mil euros, han destacado los siguientes estamentos: el Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos, el Departamento de Ingeniería Civil, el de Pediatría y el de Bioquímica y Biología Molecular II.

En relación con la tipología de las entidades con las que se ha contratado, siguen siendo las privadas las que encabezan la clasificación tanto por el número de contratos firmados (64%), como por el importe contratado (79%). Respecto a la

localización de la entidad, las empresas granadinas (capital y provincia) lideran en cuanto al número de contratos suscritos, mientras que por volumen de contratación se sitúan en primer lugar las empresas españolas localizadas fuera de Andalucía.

Por último, asociado a estos contratos de investigación se han dotado becas de formación de personal investigador, de las que se han beneficiado un total de 192 personas.

Respecto al volumen de la facturación de la Fundación en el año 2009 relacionada con las actividades enmarcadas en la gestión de la I+D+i, cabe destacar el incremento en la cuantía respecto a 2008 algo más de un millón de euros, ascendiendo a un total de 7.719.490 euros (IVA incluido en los casos que corresponda). Atendiendo a la localización de las empresas a las que la Fundación ha facturado por sus servicios en el ámbito de la gestión de la I+D+i, cabe reseñar que el mayor importe lo han abonado empresas españolas localizadas fuera de Andalucía (40%), seguidas por las empresas de Granada (30%) y de las empresas andaluzas no granadinas (25%).

## Empleo

### Sede de Granada

La Fundación Empresa Universidad de Granada ha ejecutado a lo largo del 2009 el *Programa de Acciones Experimentales de Empleo*, concedido por la Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía y que tuvo como fecha de inicio el 21 de Septiembre de 2008. Los objetivos del proyecto pasaban por la atención y orientación de 142 demandantes, promoviendo al menos la inserción laboral 50 de ellos en distintas empresas. Uno de los colectivos preferentes de este proyecto era el de mujeres tituladas en carreras universitarias que presentaban bajos índices de inserción laboral.

Los resultados del proyecto han sido muy positivos ya que se han atendido a un total de 403 demandantes, aunque realmente se han integrado en el proyecto 142. Junto a ello, se han diseñado un total de 41 acciones formativas y talleres destinados a los demandantes participando en éstos un total de 137. A lo largo del proyecto se ha contactado con más de 335 empresas y se han alcanzado una cifra de inserción laboral especialmente relevantes, sobre todo teniendo en cuenta el actual contexto socioeconómico y la crítica situación del mercado laboral. Así, 94 personas han conseguido empleo a lo largo del proyecto, lo que supone el 66% de los demandantes que se han integrado en el mismo. El proyecto finalizó el 22 de Septiembre de 2009.

Los buenos resultados alcanzados han permitido que la Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía vuelva a conceder un nuevo *Proyecto de Acciones Experimentales* cuyo inicio tuvo lugar el 1 de Noviembre de 2009 y que se extenderá a lo largo del año 2010.

Por último, se ha participado activamente en el desarrollo del Pacto local por el Empleo de la Ciudad de Granada. En él la Fundación ha impulsado la realización de un estudio que permita conocer los perfiles profesionales que van a demandar a corto y medio plazo las empresas de los sectores definidos: Comercio, Hostelería, Nuevas Tecnologías, Servicios a la Comunidad (Servicios de la vida diaria) y Turismo. El estudio ha sido encomendado a personal del Departamento de Comercialización e Investigación de Mercados de la Universidad de Granada.

## Sede de Melilla

A lo largo del 2009 se ha ejecutado el *III Plan de Acción para la Inclusión Social de Discapacitados en materia de Empleo* que se inició en el mes de Diciembre del 2008. El proyecto ha sido financiado por la Consejería de Economía, Empleo y Turismo de la Ciudad Autónoma de Melilla en el marco de las ayudas destinadas "a la realización de Proyectos de Interés General en materia de Empleo".

La experiencia atesorada en anteriores actuaciones ha permitido la consecución de los objetivos propuestos. Así, se han atendido a un total de 100 demandantes y se han organizado 4 acciones formativas y talleres en el que han participado 39 personas, impartándose un total de 840 horas de formación. El nivel de inserción alcanzado es, de igual forma, altamente satisfactorio, ya que 34 demandantes pertenecientes al colectivo de discapacitados se han insertado laboralmente.

## Centro de Iniciativas de Cooperación al Desarrollo

---

### Área de Cooperación Internacional

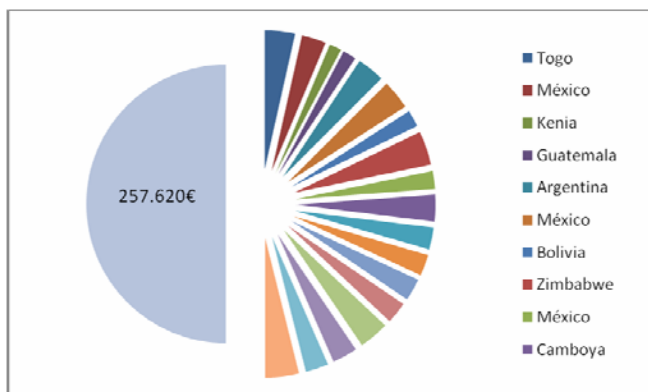
Durante el curso 2009-2010 se han venido desarrollando tareas de seguimiento y evaluación de los proyectos presentados en la VII, VIII y IX Convocatorias de Proyectos de Cooperación Universitaria para el Desarrollo de la Universidad de Granada.

### IX Convocatoria de Proyectos de Cooperación Universitaria para el Desarrollo

En resolución de 30 de octubre de 2009, el Consejo Asesor del CICODE resolvió la IX Convocatoria de Proyectos de Cooperación Universitaria para el Desarrollo. En ella se presentaron un total de 54 proyectos, de los cuales el Consejo Asesor del CICODE aprobó para su subvención 18 proyectos, ascendiendo la cantidad asignada a un total de 257.620 Euros. Estos proyectos son:

- Desarrollo de una cooperativa ganadera (Togo)
- Fortaleciendo la agencia y emprendimiento con las mujeres en Chiapas (México)
- Transferencia de conocimiento técnica y aplicada en la ejecución de sondeos eléctricos para pozos de abastecimiento de agua en Machakos (Kenia)
- Mejora de la calidad educativa dirigida a las personas con necesidades educativas especiales y fortalecimiento de la implicación de los padres de familia en los centros educativos especiales en los Municipios del Departamento de Sololá (Guatemala)
- Proyecto intracomunitario de evaluación y promoción del desarrollo neurocognitivo en niños y niñas entre los 0-11 años de edad, en una comunidad en situación de pobreza estructural y con índices elevados de fracaso y/o abandono escolar (experiencia piloto) (Argentina)
- Procuración de justicia y acceso a la salud por parte de la población indígena en México: mediación interlingüística e intercultural (México)
- Implementación del Área de Microbiología de Aguas y Apoyo Formación de Formadores del Laboratorio Analítico de Control ambiental y de Calidad de agua (Bolivia)

- Estudio hidrogeológico para el abastecimiento de agua mediante la construcción de pozos en la misión de Zhomba (Zimbabue)
- Cooperativa Puntos Verdes: comercialización de productor al consumidor (México)
- Fortalecimiento del programa de conservación y desarrollo de la región de Tonle Sap (Camboya)
- Mejora del diagnóstico y la caracterización de la leishmaniosis cutánea en Settat, Sidi Kacem y Ouarzazate (Marruecos)
- Curso de especialización en Optometría Pediátrica en el Centro Hospitalario Regional (CHR) de Fada, Provincia de Fada N'Gourma (Burkina Faso)
- Dotación de un laboratorio de redes de computadores y formación del profesorado de la carrera profesional de ingeniería informática y sistemas de la Universidad nacional Micaela Bastidas de Apurimac (Perú)
- Diagnóstico ,tratamiento y control de parasitosis intestinales en niños brasileños (continuación)(Brasil)
- Guanabacoa 2025: Hacia una sostenibilidad en defensa de la identidad (Cuba)
- Practicum de magisterio en el Sáhara (República Árabe Saharaui Democrática)
- Mejora de estrategias de gestión y sensibilización de la importancia ambiental y socioeconómica de Dos Lagunas litorales mediterráneas y su entorno mediante herramientas numéricas avanzadas: ¿Qué hemos aprendido y qué podemos evitar? (Marruecos)
- Detección y atención socio-sanitaria precoz de la Fenilcetonuria y del Hipotiroidismo en neonatos de la provincia de Nador, formación del personal médico sanitario implicado y de las familias afectadas (Marruecos)



### **X Convocatoria de Proyectos de Cooperación Universitaria para el Desarrollo**

El día 18 de junio de 2010 se cerró el plazo de presentación de solicitudes para la financiación de proyectos de cooperación universitaria para el desarrollo.

### **V Convocatoria de Prácticas Universitarias y V Convocatoria de Proyectos Fin de Carrera en el Ámbito del Desarrollo y la Cooperación.**

Se han recibido un total de 45 solicitudes entre las dos Convocatoria, de las que se han concedido 18, con un presupuesto destinado que ha ascendido a 16.960 euros en total:

- 13 corresponden a practicum de las siguientes titulaciones: 7 en Ciencias de la Educación, 2 en Ciencias de la Educación del Campus de Ceuta, 3 en Medicina, 1 en Trabajo Social.
- 5 Proyectos fin de carrera: 2 de Ciencias Ambientales, 3 de Ingeniería Superior de Caminos, Canales y Puertos.

### **Proyecto Bibliotecas**

Este proyecto recoge los duplicados bibliográficos de la Universidad de Granada, los clasifica y cataloga y los reenvía a Universidades de países en Desarrollo.

Envío de libros a Bagdad en colaboración con la Facultad de Traducción e Interpretación.

### **Talleres formativos en Proyectos de Cooperación Internacional**

Los días 19, 20 y 21 de mayo de 2010, se ha llevado a cabo una nueva edición del taller: *"Introducción a la Identificación y Formulación de Proyectos de Cooperación para el Desarrollo"* con un número total de 30 asistentes (17 m y 13 h).

### **Actividades Institucionales**

- Participación, a través de la **Red Andaluza de Cooperación Universitaria para el Desarrollo (RACUD)**, en la organización del V Congreso Estatal Universidad y Cooperación para el Desarrollo.
- Participación en la Comisión CUD - CEURI
- Se está procediendo a la carga de toda la información relacionada con las actividades y proyectos de cooperación para el desarrollo llevados a cabo desde el CICODE, en el Observatorio de Cooperación Universitaria para el Desarrollo (OCUD).

### **Programme ART GOLD de PNUD**

Participación en el Programa ART GOLD del PNUD de Marruecos para la puesta en marcha del proyecto "Formation de Formateurs de Travailleurs Sociaux de la Region de l'Oriental" y firma del relativo Memorandum of Understanding.

### **Charla Informativa sobre Practicum en Cooperación al Desarrollo**

Se impartió el 15 de octubre de 2009 una charla informativa sobre practicum en Cooperación al Desarrollo en la Escuela de Trabajo Social, UGR.

### **III Jornadas del Forum UNESCO sobre Universidad y patrimonio**

Participación en la mesa redonda de estas Jornadas, celebradas el 14 de noviembre de 2009 en Granada.

### **Seminario de Cooperación Municipal al Desarrollo "El papel de las ciudades y gobiernos locales"**

Participación en este Seminario celebrado el día 29 de abril de 2010 y organizado por la Diputación de Granada.

### **II Curso sobre Cooperación Internacional, Educación para el Desarrollo y Educación Popular.**

Participación en este Curso organizado por el Centro de Estudios Municipales y de Cooperación Internacional (CEMCI), Diputación de Granada.

## Área de Estudios

### Máster Universitario en Desarrollo y Cooperación (09/M/019), V Edición.

El día 13 de octubre de 2009 se celebró, en el Salón de Actos del Complejo Administrativo del Triunfo, UGR, el Acto Inaugural de esta edición del Máster con la conferencia *"El estado del bienestar en al sociedad actual"* impartida por la Senadora Matilde Fernández Sanz.

Nº de alumnos matriculados: 34 (25 m y 9 h)

*Países donde se van a realizar las prácticas:* Brasil, México, Chile, Mozambique, Madagascar, Guinea Bissau, Nicaragua, Perú, Camboya, Bolivia, Guatemala, Marruecos, Rep. Dem. Congo, Cabo Verde, Nepal Uruguay y España.

*Convenios y Acuerdos firmados con Instituciones, Fundaciones para la realización de las prácticas*

Dentro del Master se han firmado Convenios y/o Anexos con las siguientes instituciones:

Universidad de Lurio (Mozambique), ASAD (España), Casa de la Esperanza (Nicaragua), Fondo Andaluz de Municipios para la Solidaridad Internacional - FAMSI (España), Universidad Veracruzana (México), Amnistía Internacional Chile (Chile), Instituto Iberoamericano de Derechos Humanos (Uruguay), Coordinadora de la Mujer (Bolivia), Fundación Agua de Coco (España), Lactomia (Brasil), Grupo Mesofilo (México), La Cuculmeca (Nicaragua), Mankatitlan (Guatemala), Ayuda a Nepal (Nepal), Ópticos por el Mundo (España), Pukllasunchis (Perú), Coopera (España).

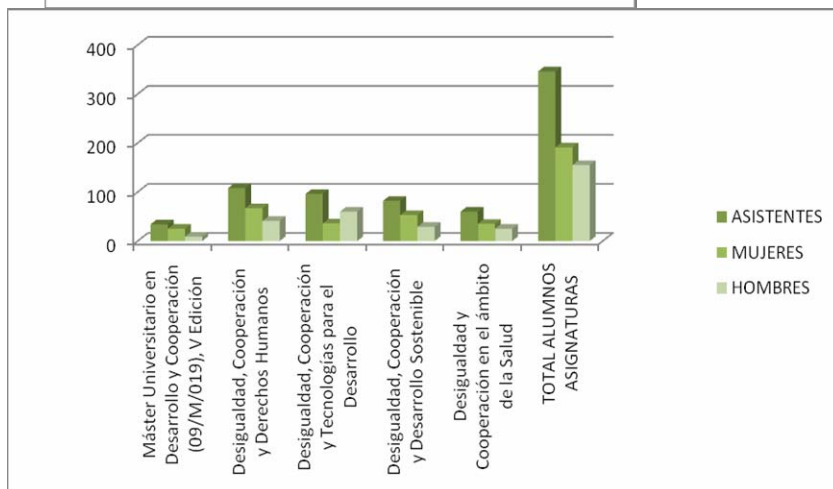
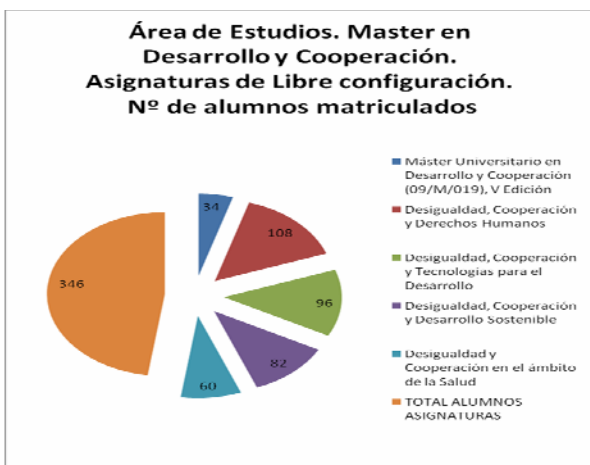
El Master Universitario en Desarrollo y Cooperación del CICODE, hasta el momento título propio de la UGR, ha sido verificado por la ANECA y transformado en Master Oficial de la Universidad de Granada, con el nombre de *"Cooperación al Desarrollo, Gestión Pública y de las ONGDs"*.

### Asignaturas de Libre Configuración en temas de Cooperación al Desarrollo

Desigualdad, Cooperación y Derechos Humanos  
 Desigualdad, Cooperación y Tecnologías para el Desarrollo  
 Desigualdad, Cooperación y Desarrollo Sostenible  
 Desigualdad y Cooperación en el ámbito de la Salud.

El total de alumnas/os matriculadas/os en estas asignaturas específicas de Cooperación ha sido de 346 (191 m y 155 h).

El día 11 de marzo de 2010 se celebró en la E.T.S. de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, una sesión conjunta de las cuatro asignaturas como Acto Inaugural, con el título *"Las razones históricas, políticas y económicas de la desigualdad Norte-Sur"*; la sesión ha sido impartida por los profesores Manuel Titos Martínez y Juan Antonio Estrada Díaz de la Universidad de Granada.



- Cuarta edición del “*Experto en integración laboral de personas en riesgo de exclusión social*”, en colaboración con Fundación La Caixa, el Centro de Formación Continua y el Observatorio de Economía Solidaria.
- Se sigue llevando a cabo la labor de catalogación y el servicio de préstamo de los libros y de la documentación audiovisual perteneciente a los fondos internos propios del CICODE.



## Área de Acción Social, Formación y Sensibilización

El Área de Acción Social, Formación y Sensibilización del CICODE viene desarrollando programas destinados a mejorar las condiciones de vida de los sectores de población más desfavorecidos de nuestro entorno más cercano. Para cumplir este fin el CICODE aprovecha los recursos humanos y materiales de la Universidad de Granada, lo que redundará a su vez en una labor de sensibilización interna dando a conocer la realidad de estos colectivos, además de las desigualdades y las injusticias entre el Norte y el Sur del mundo y sus consecuencias. Algunas de las siguientes actividades se realizan dentro del marco del Plan de Apoyo a la Familias Andaluzas de la Junta de Andalucía.

Durante el curso 2009/2010 se han venido desarrollando los siguientes programas y actividades:

- **Programa de Atención Buco-dental a Menores y Adultos en Desventaja Social**, en colaboración con la Facultad de Odontología, Ayuntamiento de Granada, Colegio Oficial de Dentistas. Se han atendido un total de 207 pacientes.
- **Programa de Atención Gerodontológica a Mayores en Residencias**, en colaboración con la Facultad de Odontología y la Consejería para la Igualdad y Bienestar Social.
- **Programa de Fomento de la Actividad Física de Mujeres de la Zona Norte de Granada**, en colaboración con la Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- **Proyecto CICODE/G-Cubo** (en colaboración con G-Cubo) de Alojamiento Gratuito de Páginas Web de ONG granadinas de acción social, medio ambiente, derechos humanos y cooperación al desarrollo.

### Resolución de la IX Convocatoria de Proyectos de Cooperación Internacional al Desarrollo, Transferencia y Aplicación Práctica de Conocimientos en el ámbito de la Acción Social y Sensibilización y Educación para el Desarrollo (*Modalidades 2. Transferencia y Aplicación Práctica de Conocimientos en el ámbito de la Acción Social*).

Fueron subvencionados 7 proyectos en la Modalidad 2 por un total de **16.378,31 €**

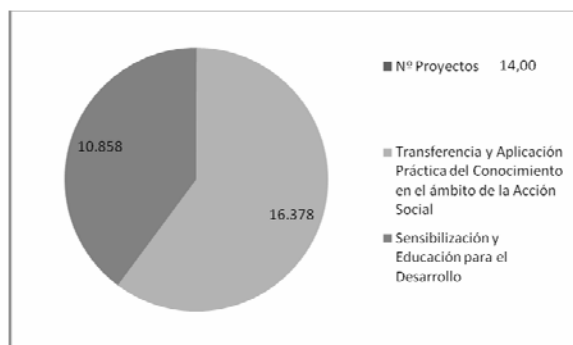
- Talleres de desarrollo de la expresión artística y de habilidades para la autogestión en personas con discapacidad intelectual en Alfacar y comarca.
- Iniciación a Profesional de la Carpintería: jóvenes en un marco intercultural.
- Podemos Comunicarnos.
- Educar en la infancia para prevenir conductas de riesgo en el ámbito personal y social.
- Autoestima y empoderamiento de la mujer con discapacidad física.
- La mediación como proceso de resolución de conflictos en el ámbito penitenciario.
- Reconstruir la vida en la frontera.

### Resolución de la IX Convocatoria de Proyectos de Cooperación Internacional al Desarrollo, Transferencia y Aplicación Práctica de Conocimientos en el ámbito de la Acción Social y Sensibilización y Educación para el Desarrollo (*Modalidades 3. Sensibilización y Educación para el Desarrollo*).

Fueron subvencionados 7 proyectos en la Modalidad 3, por un total de **10.957,79 €**

- Estados Generados. Jornadas de Género y Salud.

- “Hablemos de eso”. Ciclo sobre sexualidad.
- XVI Marcha Solidaria. Seguimos Marchando por la Solidaridad. VEN.
- Campaña Palestina en el marco de la globalización Neoliberal.
- Aprovechamiento de agua subterránea y su aplicación a proyectos de cooperación.
- Campaña de divulgación y sensibilización sobre los riesgos derivados de la exposición laboral y ambiental del amianto.
- Bioeducas (II).



- **Becas de Apoyo Técnico al Programa de Respiro Familiar, en convenio con FEAPS.** Mediante este programa 22 estudiantes de la Universidad de Granada han participado como monitoras/es a través del cuidado temporal de personas con discapacidad intelectual con objeto de ofrecer un respiro a quien normalmente les atiende. Estos estudiantes han sido formadas/os a través del “Curso básico de cuidadores de personas con discapacidades intelectuales”.
- **Programa de Drogodependencias.** Continuación del Convenio de colaboración con la Consejería para la Igualdad y el Bienestar Social durante el curso 2009-2010 para la realización de distintas actividades de sensibilización en materia de drogodependencias con la Comunidad Universitaria.
- **Programa de Formación en Nuevas Tecnologías y Disminución de la Brecha Digital.** Dirigido a grupos en desventaja social de la zona norte y sur de la capital. La población destinataria de este programa han sido 94 personas, principalmente, del colectivo de mujeres e inmigrantes. Se desarrolla en colaboración con Asociaciones locales.
- **Colaboración entre CICODE y el Laboratorio de Estudios Interculturales en la financiación de la RED ANI.** Esta red pretende ser un instrumento de encuentro e intercambio de experiencias educativas entre Centros de Educación Secundaria de Granada para aprender a gestionar la diversidad cultural y desde dichos aprendizajes construir catálogos de “buenas prácticas” que puedan servir de ejemplo al conjunto del sistema educativo.
- **Proyecto “Como Mejorar las Relaciones con Nuestros Hijos e Hijas”.** El CICODE, en colaboración con la Facultad de Psicología, asociaciones y colegios de Granada, oferta a padres, madres y cuidadoras/es, técnicas y estrategias psicológicas que les permitan afrontar las dificultades en las relaciones con sus hijos e hijas con edades entre 3 y 12 años. Con el objetivo de ampliar este programa a todos los colegios de la Granada capital, en marzo de 2010 la UGR, a través del CICODE, firma un convenio con el Ayuntamiento de Granada -Fundación Granada Educa-. Familias beneficiarias: 120.

## Organización de Jornadas

- Organización, en colaboración con la ONG Farmamundi, de las *I Jornadas "Derechos Humanos: Nuevas Miradas"*, que se han celebrado los días 3 y 4 de noviembre de 2009 en la Sala de Conferencias de la Facultad de Derecho, UGR, y en el Aula Magna de la Facultad de Ciencias, UGR. Asistentes: 92 (72 m y 20 h).
- Organización, en colaboración con la Cátedra José Saramago - Seminario de Medio Ambiente y Calidad de Vida, de las *Jornadas sobre Decrecimiento y Sostenibilidad* que se celebraron los días 2, 3 y 4 de diciembre de 2009. Asistentes: taller 24, total: 82 (47 m y 35 h)
- Organización, en colaboración con la Asociación ECOS - Traductores e Intérpretes para la Solidaridad, de las *I Jornadas "Medios de Comunicación en la construcción de una ciudadanía global"*, que se celebraron del 8 de marzo al 16 de abril de 2010 en la Fundación Euroárabe de Altos Estudios e incluyeron un conjunto de diferentes actividades: ciclo de talleres, reflexión y debate a través de conferencias de expertos/as, ciclo de cine, exposición de fotografía. Asistentes: 122. (74 m y 48 h)  
En la misma línea de trabajo, se ha colaborado con la Fundación Euroárabe de Altos Estudios en la realización de "*Entre cineastas. Caravana de Cine Árabe-Iberoamericano de Mujeres de Granada*", evento celebrado en la misma Fundación del 25 al 29 de mayo de 2010.
- Organización de las *III Jornadas "Economía y desarrollo humano"*, celebradas los días 10, 11 y 12 de mayo de 2010 en el Aula Magna de la Facultad de Filosofía y Letras y en el Aula Magna de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, UGR, en colaboración con esta última Facultad. Asistentes: 52 (32 m y 20 h).

## Conferencias y Talleres Organizados

- *Conferencia "Desigualdades de género y salud"*, impartida el día 24 de noviembre de 2009 en la Facultad de Filosofía y Letras, UGR, por Ana Delgado Sanchez (Escuela Andaluza de Salud Pública de Granada). Participantes: 33 (28 m y 5 h).
- *Seminario "Alternativas para la sostenibilidad"*, impartido el día 9 de abril de 2010 en la E.T.S.I. de Caminos, Canales y Puertos, UGR, por Wolfgang Sachs (Dir. Whuppertal Institute, Alemania) y Raffaele Paloscia (Università di Firenze, Italia) y organizado en colaboración con la Cátedra José Saramago - Seminario de Medio Ambiente y Calidad de Vida. Asistentes: 15 (8 m y 7 h).
- *Ciclo de conferencias "Humanidades Quebradas"*, celebrado del 12 de abril al 12 de mayo de 2010 con la realización de cuatro conferencias en diferentes centros de la UGR e impartidas por: Miguel Lorente Acosta (Delegado del Gobierno para la Violencia de Género), Carles Ibáñez González (Farmamundi), Raffaele Paloscia (Università di Firenze, Italia) y Ángel Lendecky Grajales (Universidad de Yucatán de Mérida, México). Asistentes totales: 120.
- *Seminario "Iniciativas universitarias para el desarrollo humano local"*, celebrado el día 11 de mayo de 2010 en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociología, UGR, e impartido por Ángel Lendecky Grajales (Universidad de Yucatán de Mérida, México). Asistentes: 12 (5 m y 7 h)

## Cursos Organizados

- *“La coeducación una asignatura pendiente: De la teoría a la Práctica Educativa”*(1ª Ed.), en colaboración el Centro de Formación Continua. Fue impartido en la Facultad de Ciencias de la Educación durante los días 12 al 16 de Abril de 2010. La duración del mismo ha sido de 20 horas y la asistencia de 47 alumnos/as, (40 mujeres y 7 hombres).
- *“La prevención del uso de drogas en el ámbito universitario: del conocimiento a la acción”* (1ª Ed.) llevado a cabo en la Facultad de Filosofía y Letras entre los días 11 y 14 de mayo de 2010, con la colaboración del Centro de Formación Continua y la Consejería para la Igualdad y Bienestar Social. La duración de este curso ha sido de 20 horas y la asistencia de 40 alumnos/as.
- *“Reflexiones Feministas sobre el Cuerpo, Trabajo y Colonialidad”* (1ª Ed.) La conferencia inaugural del curso se realizó en la Facultad de Ciencias del Trabajo a la que acudieron 120 personas. El resto de las sesiones se impartieron en la Escuela de Arquitectura Técnica entre los días 12 y 27 de noviembre de 2009. El Centro de Formación Continua y la Agencia Andaluza de Voluntariado han sido colaboradores en la realización del mismo. La duración de este curso ha sido de 20 horas y se inscribieron un total de 30 alumnos/as.

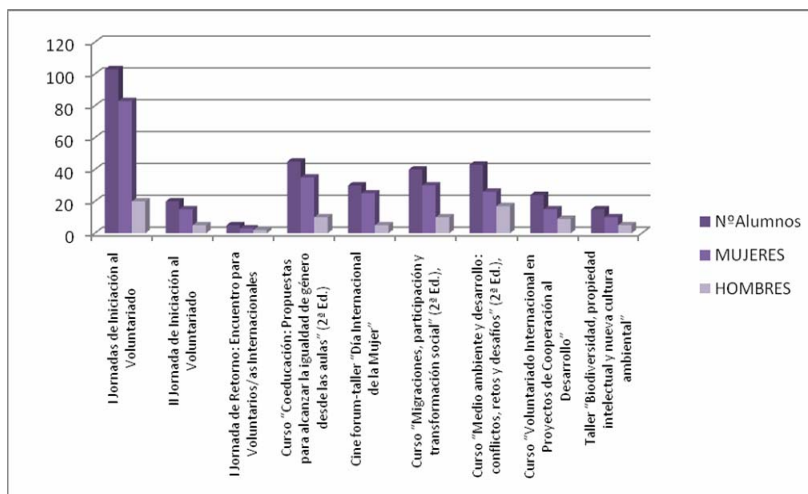
## Coordinadora de Voluntariado

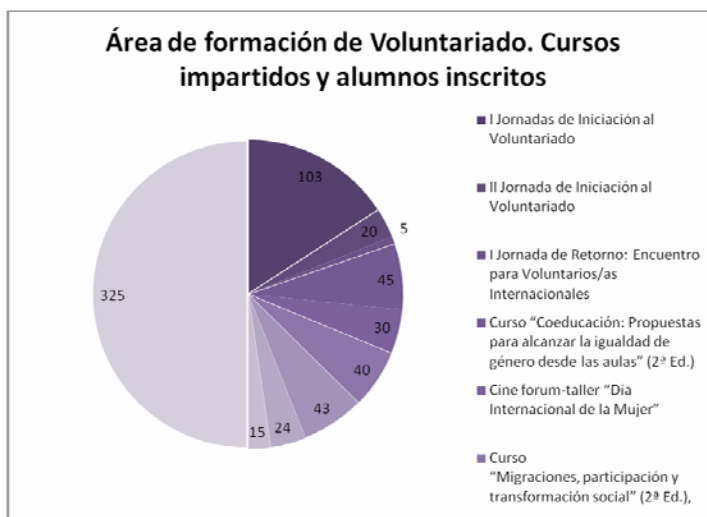
Las actividades llevadas a cabo desde la Coordinadora de Voluntariado se pueden desglosar en dos grandes bloques, unas dirigidas a la formación del voluntariado universitario y otras a la promoción del mismo.

### Actividades de Formación

- **Organización de las I y II Jornadas de Iniciación al Voluntariado del curso 2009-2010.**
  - *I Jornadas de Iniciación al Voluntariado* celebradas el 23 y 24 de octubre de 2009 en la E.T.S. de Caminos, Canales y Puertos, con la participación de 103 asistentes (83 m y 20 h).
  - *II Jornada de Iniciación al Voluntariado* celebrada el 27 de noviembre de 2009, en la E.T.S. de Caminos, Canales y Puertos, con la participación de 20 asistentes (15 m y 5 h).
- **Cursos y talleres de Formación Específica de Voluntariado:**
  - *“I Jornada de Retorno: Encuentro para Voluntarios/as Internacionales”*, celebrada el día 28 de noviembre de 2009 en la E.T.S. de Caminos, Canales y Puertos, con la participación de 5 asistentes (3 m y 5 h).
  - Curso *“Coeducación: Propuestas para alcanzar la igualdad de género desde las aulas”* (2ª Ed.), llevado a cabo entre los días 2 y 11 de marzo de 2010 en la Facultad de Psicología, con la colaboración de la Escuela de Posgrado y de la Agencia Andaluza del Voluntariado, y la participación de 45 asistentes (35 m y 10 h).
  - Cine forum-taller *“Día Internacional de la Mujer”*. Evento organizado el 8 de marzo de 2010 en el marco del Curso *“Coeducación: Propuestas para alcanzar la igualdad de género desde las aulas”* para celebrar el Día Internacional de la Mujer, con la colaboración de la Agencia Andaluza del Voluntariado, y la participación de 30 asistentes (25 m y 5 h).

- o Curso “*Migraciones, participación y transformación social*” (2ª Ed.), llevado a cabo entre los días 15 y 25 de marzo de 2010 en la Facultad de Derecho, con la colaboración de la Escuela de Posgrado y de la Agencia Andaluza del Voluntariado, y la participación de 40 asistentes (30 m. y 10 h.).
- o Curso “*Medio ambiente y desarrollo: conflictos, retos y desafíos*” (2ª Ed.), llevado a cabo entre los días 14 y 22 de abril de 2010 en la E.T.S. de Caminos, Canales y Puertos, con la colaboración de la Escuela de Posgrado y de la Agencia Andaluza del Voluntariado, y la participación de 43 asistentes (26 m y 17 h).
- o Curso “*Voluntariado Internacional en Proyectos de Cooperación al Desarrollo*” (5ª edición), llevado a cabo los días 23 y 24 de abril y 7 de mayo de 2010 en la E.T.S. de Caminos, Canales y Puertos, con la participación de 24 asistentes (15 m y 9 h).
- o Taller “*Biodiversidad, propiedad intelectual y nueva cultura ambiental*”. Evento organizado el 15 de junio de 2010 en el marco del Curso “*Medio ambiente y desarrollo: conflictos, retos y desafíos*”, con la colaboración de la Agencia Andaluza del Voluntariado, y la participación de 15 asistentes (10 m y 5 h).





### Actividades de difusión, captación y promoción del voluntariado

- Resolución el 16 de abril de 2010 de la VII Convocatoria de Ayudas para la realización de actividades de voluntariado en Proyectos Internacionales de Cooperación al Desarrollo. Se presentaron 83 solicitudes de las cuales se aprobaron 26 y se rechazaron 57, con una cantidad total aprobada de 26.000,00 €
- Inclusión de un apartado informativo sobre la Coordinadora de Voluntariado en la *guía del estudiante* del curso 2009-2010.
- Elaboración de un *tríptico* y *cartel* informativo sobre la Coordinadora de Voluntariado con la colaboración de la Agencia Andaluza del Voluntariado, y su distribución en todas las facultades, escuelas y centros de la UGR. En el tríptico se encuentra la solicitud de inscripción en la Coordinadora de Voluntariado y, por tanto, en la base de datos de solicitantes de voluntariado que gestiona la misma.
- Participación en el *Comité Científico* creado para la evaluación de los trabajos presentados para su inclusión en el VII Congreso Andaluz del Voluntariado Universitario "Universidad y Participación: Nuestro Compromiso".
- Participación en las *Jornadas de Recepción de Estudiantes Extranjeros/as*, celebradas los días 21 y 22 de septiembre de 2009. En esta jornada se facilitó información sobre la Coordinadora de Voluntariado y las vías de acceso al voluntariado, el Área de Cooperación Internacional y los programas del Área de Sensibilización y Proyectos Locales.
- Participación en la *Jornada de Recepción de la Estudiante de la Facultad Ciencias de la Actividad Física y el Deporte*, que se celebró el día 28 de septiembre de 2009. En esta jornada se facilitó información sobre la Coordinadora de Voluntariado y las vías de acceso al voluntariado, el Área de Cooperación Internacional y los programas del Área de Sensibilización y Proyectos Locales.
- Participación en la *1ª Semana de la Salud* organizada por la Facultad de Medicina de la UGR del 13 al 18 de octubre de 2009. En el stand se facilitó información sobre la Coordinadora de Voluntariado y las vías de acceso al voluntariado, el Área de Cooperación Internacional y los programas del Área de Sensibilización y Proyectos Locales.

- Participación en las *Jornadas de Recepción de/la Estudiante* de la Universidad de Granada que se celebraron los días 20 y 21 de octubre de 2009. En el stand se facilitó información sobre la Coordinadora de Voluntariado y las vías de acceso al voluntariado, el Área de Cooperación Internacional y los programas del Área de Sensibilización y Proyectos Locales.
- Participación en el *VII Congreso Andaluz del Voluntariado Universitario "Universidad y Participación: Nuestro Compromiso"*, celebrado en Jaén los días 11 y 12 de noviembre de 2009.
- Participación en la *VI Jornada de voluntariado de Cruz Roja Albolote*, en la mesa redonda: "*Voluntariado un valor social*", celebrada en Albolote (Granada) el día 26 de noviembre de 2009.
- Participación en la mesa de experiencias "*Hago voluntariado, haces voluntariado, hace voluntariado, hacemos...*" organizada por la Plataforma del Voluntariado Social de Granada con motivo del Día Internacional del Voluntariado 2009, y celebrada en Maracena (Granada) el día 3 de diciembre de 2009.
- Participación en el *7º Congreso Andaluz del Voluntariado* que se celebró los días 12 y 13 de febrero de 2010. En el stand se facilitó información sobre la Coordinadora de Voluntariado y las vías de acceso al voluntariado, el Área de Cooperación Internacional y los programas del Área de Sensibilización y Proyectos Locales.
- Participación en el proyecto de innovación docente "*Elaboración de recursos docentes y profesionales entre instituciones sociales y Universidad: intercambios y participación en Educación Social y Pedagogía*", el día 13 de abril de 2010. En la sesión se facilitó información sobre la Coordinadora de Voluntariado y las vías de acceso al voluntariado, el Área de Cooperación Internacional y los programas del Área de Sensibilización y Proyectos Locales, además de hacer un análisis del voluntariado universitario como herramienta de transformación social.
- Participación en el *Iº Congreso sobre Voluntariado Socio-Educativo* celebrado entre los días 24 y 27 de mayo de 2010, organizado por el Vicedecanato de Cultura y Cooperación de la Facultad de Ciencias de la Educación.
- Participación en el ciclo de salidas profesionales para traductores/as e intérpretes organizado por el Vicedecanato de Estudiantes de la Facultad de Traducción e Interpretación y la Asociación ECOS el día 27 de mayo de 2010. En la sesión se facilitó información sobre la Coordinadora de Voluntariado y las vías de acceso al voluntariado, el Área de Cooperación Internacional y los programas del Área de Sensibilización y Proyectos Locales.
- Participación en la sesión plenaria "*UGR services*" de la "*UGR Staff Training Week*", celebrada entre los días 14 y 18 de junio de 2010. En la sesión se facilitó información sobre el CICODE y sus áreas de actuación, así como de la Coordinadora de Voluntariado y las vías de acceso al voluntariado universitario.

### **Información y derivación de personas miembros de la UGR a asociaciones y entidades que demandan voluntariado universitario a través de la Coordinadora de Voluntariado de forma continuada a lo largo del curso**

#### **Colaboraciones con Instituciones**

- Colaboración en la difusión de las *XIII Jornadas Ambientales de Santa Fe*, celebradas los días 23, 24 y 25 de febrero de 2010 en Santa Fe y organizada por el Ayuntamiento de este centro.
- Colaboración en la difusión del *Seminario Gubernanza y Desarrollo Económico España – Magreb – Andalucía*, celebrado el día 12 de marzo de 2010 en la Fundación Euroárabe de Altos Estudios y organizado por esta misma entidad.
- Colaboración en la realización de las *Jornadas Internacionales sobre agroecología y políticas públicas*, celebradas los días 16 y 17 de marzo de 2010 en la Facultad de Ciencias, UGR, y organizadas por Seminario Permanente de Agroecología (Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada, Sociedad Española de Agricultura Ecológica 'SEAE', Asociación Granadina para la Defensa y Fomento de la Agricultura y Ganadería Ecológica 'GRAECO').

- Colaboración en la realización del *Taller y seminario Carta-Agenda Mundial de Derechos Humanos en la Ciudad*, celebrados los días 18 y 19 de marzo de 2010 en la Facultad de Ciencias, UGR, y Diputación de Granada. Organizado por el Área de Cooperación Internacional de la Diputación de Granada.
- Colaboración en la realización de las *Jornadas Alter-Acciones*, celebradas del 6 al 8 de mayo de 2010 en la Facultad de Ciencias, UGR, y organizadas por el Área de Cooperación Internacional de la Diputación de Granada.
- Colaboración en el *1º Congreso sobre Voluntariado Socio-Educativo*, celebrado en la Facultad de Ciencias de la Educación, UGR, del 24 al 27 de Mayo de 2010.

#### Colaboraciones con Asociaciones, ONG.

- Colaboración en la realización de las *Jornadas Divulgación de la deuda ecológica en el mundo empresarial*, que se celebrarán el día 17 de noviembre de 2009 en la E.T.S. de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, UGR y organizadas por la Fundación para la Cooperación APY-Solidaridad en Acción.
- Colaboración en la realización del *Ciclo de Conferencia Energía y Desarrollo Humano*, celebrado del 16 al 26 de noviembre de 2009 en la E.T.S. de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, UGR y organizado por Ingeniería Sin Fronteras – Andalucía.
- Colaboración en la realización de las *Jornadas Derechos Económicos, Sociales y Culturales*, celebradas los días 30 de noviembre y 1, 2 y 3 de diciembre de 2009 en la Facultad de Ciencias, UGR y organizadas por el Grupo Universitario de Amnistía Internacional y por Ingeniería Sin Fronteras – Andalucía.
- Colaboración en la difusión de la *Obra de teatro solidario “La asamblea de las mujeres de Aristófanes”*, representada el día 23 de febrero de 2010 en la Biblioteca de Andalucía, Granada, y organizada por la ONG Uthopos.
- Colaboración en la organización del *Acto: Morente canta a las Mujeres Saharauis*, celebrado el día 2 de marzo de 2010 en la Facultad de Medicina, UGR, y organizado por Asociación de Mujeres Saharauis en España y subvencionado por el Instituto de la Mujer del Ministerio de Igualdad.
- Colaboración en la realización de las *Jornadas sobre genero y salud global Estados Generados*, celebradas los días 19, 20 y 21 de marzo de 2010 en la Facultad de Ciencias, UGR, y en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves, y organizadas por la Asociación de Estudiantes de Medicina de Granada – IFMSA Granada.
- Colaboración en la realización de las *Jornadas Antirracistas de 2010*, celebradas el día 19 de marzo de 2010 en la Facultad de Traducción e Interpretación, UGR, y organizada por la Asociación SOS Racismo - Granada.
- Colaboración en la realización de la *Obra de Teatro “Sin Rumbo”*, representada el día 22 de marzo de 2010 en la Facultad de Ciencias, UGR, y organizada por la Asociación Andaluza por la Solidaridad y la Paz.
- Colaboración en la difusión del *Taller de Educación Intercultural*, realizado del 20 de abril al 12 de mayo de 2010 en el Centro Cívico Beiro, Granada, y organizado por la Asociación Andaluza por la Solidaridad y la Paz.
- Colaboración en la realización de la *Campaña de sensibilización Palestina en el marco de la globalización neoliberal*, realizada en el mes de mayo de 2010 y organizada por la Asociación de Amistad Palestina-Granada, la Asociación Universitaria Al-Yanub y la Asociación Paz Ahora.
- Colaboración en la difusión del *Seminario Internacional La labor de la OMS, la Unión Europea y las ONGs en pos de un derecho a la salud y al medicamento*, celebrado el día 11 de mayo de 2010 en el Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud, Granada, y organizado por el proyecto de Excelencia SEJ-03266: El Derecho a la salud y el medio ambiente en la sociedad del riesgo y la innovación y la ONG Farmamundi.
- Colaboración en la realización del *Ciclo de Cine Solidario*, celebrado en La Tertulia, Granada, del 13 de mayo al 3 de junio de 2010 y organizado por la ONG Ingeniería Sin Fronteras, Andalucía – ISF.



- Colaboración en la realización del *II Curso sobre Captaciones de Agua Subterránea y su Aplicación a Proyectos de Cooperación*, celebrado del 14 al 29 de mayo de 2010, en el Complejo Administrativo Triunfo, en la E.T.S.I. de Caminos, Canales y Puertos y Fundación Euroárabe de Altos Estudios y organizado por Geólogos del Mundo.
- Colaboración en la realización de una actividad de difusión y sensibilización sobre *Comercio Justo en la Universidad*, llevada a cabo del 18 al 20 de mayo de 2010 en los Paseillos Universitarios por Ingeniería Sin Fronteras – Andalucía

### Difusión

- Difusión de las actividades planificadas y realizadas por medio de la página web del CICODE, de cartelería y los tres listados de correo electrónico:
  - Infocicode: Para personas con inquietudes de carácter social e interesadas en estar informadas de todas las actividades que se organizan en el CICODE.
  - Infovoluntariado: Para personas interesadas en informarse y/o realizar actividades de voluntariado social.
  - Infoasociaciones: Para asociaciones interesadas en estar informadas de todas las actividades que se organizan en el CICODE.
- Difusión de las actividades organizadas a través de los cauces de difusión propios de la Universidad de Granada.

### Publicaciones

- Título: "Economía y desarrollo humano: visiones desde distintas disciplinas" coordinado por Jorge Guardiola, Ewa Strzelecka y Giuliaserena Gagliardini, 8º título de la Colección Periferias, con la colaboración de la Editorial Universidad de Granada.

### Exposiciones

- Préstamo de la Exposición "Salud es nombre de Mujer" para mostrarla en las siguientes ocasiones:
  - 11-12/11/2009: Universidad de Jaén (VII Congreso Andaluz de Voluntariado Universitario 'Universidad y Participación: Nuestro Compromiso')
  - 16-20/11/2009: Universidad de Sevilla (Semana Solidaria)
  - 13/04-10/05/2010: Escuela Universitaria de Enfermería, Universidad de Santiago de Compostela (Programación cultural, 2º cuatrimestre A.A 2009/2010)
  - 28/05-15/06/2010: Facultad de Educación y Humanidades, Campus de Ceuta, UGR (75 aniversario de la creación de los Estudios de Magisterio en Ceuta)
- Préstamo de la Exposición "Deuda Externa: la condena de los empobrecidos" para mostrarla en las siguientes ocasiones:
  - 11-12/11/2009: Universidad de Jaén (VII Congreso Andaluz de Voluntariado Universitario 'Universidad y Participación: Nuestro Compromiso')
  - 28/01-19/02/2010: Colegio Mayor Jesús-María, Granada (Campaña de Febrero por la Paz)
  - 15/03-09/04/2010: Facultad de Educación y Humanidades, Campus de Ceuta, UGR (Actividades de sensibilización)
  - 14/04-31/05/2010: Fundación Dos Orillas, Diputación de Cádiz, Algeciras (Actividades interculturales)
  - 14/06-30/11/2010: Oficina de Cooperación al Desarrollo y Solidaridad, Universitat de les Illes Balears (Actividades de sensibilización de la comunidad universitaria)

- Montaje de la Exposición “Salud es nombre de Mujer” en la E.U. de Arquitectura Técnica del 23 al 27 de noviembre de 2009 en ocasión de la realización del Curso “Reflexiones feministas sobre el cuerpo, trabajo y colonialidad” (1ª Ed.)

### Premios

- Convocatoria del Premio “Federico Mayor Zaragoza” en su quinta edición para trabajos relacionados con la Cooperación y el Desarrollo. Este año el premio se ha concedido en la modalidad Ensayo a Sergio García Pérez por el trabajo con el título “Economía informal cara a cara”.

### Campus de Melilla

En el Campus de Melilla de la Universidad de Granada durante este año académico se han llevado a cabo las siguientes actividades:

- Colaboración en el *I Congreso Internacional "Interculturalidad y diálogo interreligioso"*, organizado por la Facultad de Educación y Humanidades de Melilla, Andalucía Acoge y Melilla Acoge. Septiembre.
- Participación en el **VII Congreso de Voluntariado Universitario** celebrado en Jaén en noviembre de 2009.
- **Campaña de recogida de gafas.** Desde nuestra Delegación hemos querido colaborar en la recogida de gafas (de diverso tipo) con el Grupo de Cooperación en Salud Visual del CICODE de Granada en sus proyectos de Cooperación Universitaria en el Campo de la salud visual, financiados por la Universidad de Granada en colaboración con Medicus Mundi-Andalucía.
- **Colaboración en la difusión del proyecto aprobado por el CICODE en la IX Convocatoria denominado Mejora de estrategias de gestión y sensibilización de la importancia ambiental y socioeconómica de las dos lagunas litorales mediterráneas y su entorno mediante herramientas numéricas avanzadas: ¿qué hemos aprendido y qué podemos evitar?**. Los días 16, 17 y 18 de febrero llegaron a Melilla los miembros del equipo del proyecto aprobado también por el CICODE en la IX convocatoria denominado mejora de estrategias de gestión y sensibilización de la importancia ambiental y socioeconómica de las dos lagunas litorales mediterráneas y su entorno mediante herramientas numéricas avanzadas: ¿Qué hemos aprendido y qué podemos evitar?. La responsable del proyecto es Dª Elena Sánchez-Badorrey, miembro del Instituto del Agua, siendo el periodo de duración del mismo 12 meses.
- **Colaboración y participación en la gala benéfica a favor de los damnificados por el terremoto de haití 'todos con Haití'**. Tras el terremoto sufrido en Haití, los miembros de la Asociación Melilla Acoge organizaron una Gala Benéfica a favor de los damnificados por el terremoto los días 6 y 7 de febrero en el colegio 'La Salle'. Los miembros del CICODE apoyamos esta iniciativa y colaboramos en la difusión de la Gala, venta de entradas y en la animación del acto.
- **Colaboración en la difusión del proyecto aprobado por el CICODE en la IX Convocatoria denominado mejora del diagnóstico y la caracterización de la leishmaniosis cutánea en Settat, Sidi Kacem y Ouarzazate (Marruecos)**. La Delegación del Centro de iniciativas de Cooperación al Desarrollo (CICODE) ha colaborado durante el mes de febrero en la difusión del proyecto denominado 'Mejora del diagnóstico y la caracterización de la leishmaniosis cutánea (LC) en Settat, Sidi Kacem y Ouarzazate (Marruecos)' aprobado en IX Convocatoria de Proyectos de Cooperación Universitaria para el Desarrollo, Transferencia de Conocimientos en el Ámbito de la Acción Social y Sensibilización y Educación para el Desarrollo con la cantidad de 13190 €. La responsable del proyecto es Dª Joaquina Martín Sánchez del Departamento de Parasitología de la Facultad de Farmacia (Ceuta).

- **Colaboración en la difusión con el proyecto del CEIP 'León Solá'.** La Delegación del CICODE ha colaborado en la difusión de Proyecto de la Escuela de Padres y Madres que se está realizando desde el pasado curso.
- **Colaboración en la presentación del proyecto de cooperación internacional para la detección y atención precoz de la fenilcetonuria y del hipotiroidismo en neonatos hijos de familias residentes en la provincia de Nador (Marruecos).** El día 10 de Diciembre, se llevó a cabo la presentación del Proyecto de Cooperación Internacional para la detección y atención precoz de la fenilcetonuria y del hipotiroidismo en neonatos hijos de familias residentes en la provincia de Nador (Marruecos).
- **Día del Voluntariado.** El viernes 18 de diciembre, las asociaciones de Melilla participantes en la Red Europea de Lucha contra la Pobreza y la Exclusión Social y el CICODE celebraron el Día del Voluntariado en nuestra ciudad, mediante una exposición pública de las principales actividades que se realizan en cada una de ellas.
- **Campaña solidaria de recogida de juguetes.** Los Scouts de Melilla junto con el CICODE organizaron durante los meses de diciembre y enero la Campaña Solidaria de Recogida de Juguetes nuevos o usados pero en buen estado. Esta Campaña nació con objeto de recoger el mayor número posible de juguetes nuevos y/o usados, pero en buen estado, para los niños más necesitados de nuestro país vecino 'Marruecos' en concreto, Nador y Taza, concienciando así a los ciudadanos melillenses, profesorado, alumnado y personal de administración y servicios del Campus Universitario de Melilla, de que existen otras realidades, y que entre todos podemos ayudar a los países con bajos recursos socioeconómicos. Los juguetes recogidos por parte del CICODE han sido donados en diferentes puntos de Nador como son el Hospital Hassani (planta de neonato y enfermos) y asociaciones sin ánimo de lucro y orfanatos de la provincia. Por otro lado, los Scouts, lo han donado a la Guardería de la Misión de las Hermanas Misioneras de los Sagrados Corazones y a familias particulares de Bad Bou Idir, un pueblo de Taza.
- **II Campaña de reciclaje de material informático.** Con motivo de la renovación de diverso material informático entre el PDI (Personal Docente e Investigador), durante los meses de diciembre y enero hemos llevado a cabo una recogida de material informático, una vez realizado el inventario de todo lo cedido se donó a las ONG y asociaciones más necesitadas tanto locales como de Marruecos.
- **Correo reparto Sonrisas.** El día 21 de diciembre, de 17:30 a 19:30h de la tarde, tuvo lugar en el Salón de Actos de nuestro Campus un espectáculo infantil 'Correos reparte sonrisas' con la asistencia de gran número de niñas y niños en riesgo social promovido por Payasos sin Fronteras y la ONG Melilla Acoge, con la colaboración de la Delegación del CICODE y el patrocinio de Correos (Proyecto 'Correos reparte sonrisas'). Al acto asistieron unos 200 niños/as aproximadamente.
- **Colaboración en la difusión del curso teórico-práctico de flamenco.** Durante el mes de febrero hemos colaborado con el Vicedecanato de Extensión Universitaria, Estudiantes, Cooperación y Relaciones Institucionales en la difusión del curso teórico-práctico de flamenco que se celebró durante los días 26 y 27 de febrero en el Campus Universitario. El curso fue impartido por la bailaora Lucía Guamido.
- **Mercadillo Solidario.** Durante los días 23 y 24 de febrero se celebró en nuestra ciudad el Mercadillo Solidario con objeto de dar a conocer los productos artesanales que se realizan en diversas cooperativas en Marruecos, en concreto en Alhucemas. En horario de mañana se pudo visitar la muestra en el Campus Universitario de 10.00 a 13.00h y en horario de tarde en la Plaza Menéndez Pelayo de 17.00 a 19.00h. Podemos afirmar que ésta ha sido una iniciativa muy positiva tanto para el desarrollo socioeconómico cultural de la zona y por nuestra parte también hemos podido conocer siendo éste un referente para futuros actividades similares, siendo una continuación de los que se ha iniciado este año por nuestra Delegación.
- **Colaboración en la difusión de la 'Mesa redonda Hablemos de la voz'.** Celebrada el 6 de marzo con motivo del 'Día Europeo de la Logopedia'. El acto fue organizado por el Colegio oficial de Logopedas de Andalucía en Melilla y el Campus de Melilla (UGR) y se trataron diversos aspectos relacionados con la voz.

- **Participación y colaboración en las Jornadas del Día de la Mujer. 8 de marzo de 2010. Día internacional de la mujer.** La Asociación Melilla Acoge y la Secretaría de Igualdad de UGT, con la participación de la Delegación en el Campus de Melilla del CICODE de nuestra Universidad, organizaron unas Jornadas con motivo del día 8 de marzo. Así, se desarrollaron ponencias, mesas redondas y proyecciones audiovisuales durante los días 2, 3 y 4 de marzo en el Salón de Actos de nuestro Campus, en horario de tarde.
- **Conferencia sobre los valores de la Carta de la Tierra y su implicación educativa.** El día 12 de marzo tuvo lugar la conferencia 'Los valores de la Carta de la Tierra y su implicación educativa' que se enmarca dentro de las actividades paralelas de la exposición itinerante los 'Principios de la Carta de la Tierra'. Ponente: Dr. D. Sebastián Sánchez Fernández. Delegado del Rector para el Campus de Melilla y miembro del Instituto de la Paz y los Conflictos.
- **Colaboración en la difusión del concierto: Dúo Sortilegio** 12 de marzo 2010 a las 20:00h en el Campus de Melilla. El concierto fue organizado por la Cátedra Manuel de Falla. Centro de Cultura Contemporánea. Vicerrectorado de Extensión Universitaria y Cooperación al Desarrollo en colaboración con el Campus de Melilla. Facultad de Humanidades y Educación. Vicedecanato de Extensión Universitaria y Relaciones Internacionales. Sortilegio es un dúo de cantautores formado por Laura Trinidad y Diego Salas. Su trayectoria comenzó en 1998.
- **Exposición itinerante de los principios de la Carta de la Tierra.** El CICODE expuso el día 12 de febrero en el aula los principios de la Carta de la Tierra para concienciar a toda la Comunidad Universitaria (alumnado, profesorado y Personal de Administración y Servicios) de los aspectos que afectan de forma negativa a nuestro planeta. La exposición se puede visitar durante todo el mes de marzo en horario de mañana y tarde, de 09.00 a 14.00h y de 16.00 a 21.00h respectivamente.
- **Jornadas de divulgación de Deuda Ecológica. Hacia el cambio de los hábitos de consumo.** Con estas Jornadas se trata de contribuir a un proceso de cambio en los hábitos de consumo en la sociedad, a través de una Campaña de sensibilización que promueva la responsabilidad Social Corporativa y el Consumo Responsable, favoreciendo el cumplimiento de los ODM en la reducción de la pobreza, la igualdad entre géneros y la sostenibilidad del Medio Ambiente. Fecha: 23 y 24 de marzo de 2010. Lugar: Salón de Actos del Campus Universitario. Hora: de 16.00 a 21.00h. Inscripción en la delegación del CICODE. Aula 007. Planta Semisótano. Las Jornadas se convalidarán por un crédito de libre configuración.
- **Conferencia: valores y principios para un futuro sostenible.** Se enmarca dentro de las actividades paralelas a la Exposición itinerante los 'Principios de la Carta de la Tierra'. Ponente: Juan Antonio Vera Casares. Día: 19 de abril de 2010.
- **Guía de asociaciones de Melilla.** Con objeto de dar a conocer de manera más amplia las diferentes asociaciones y ONG sin ánimo de lucro que existe actualmente en nuestra ciudad, de manera que las personas interesadas tengan una mayor información acerca de cada una de ellas, la Delegación del CICODE en Melilla está elaborando la 'Guía de Asociaciones de Melilla'.
- **Colaboración con la Campaña Mundial por la Educación (CME).** En Melilla por quinto año consecutivo, se organizarán toda una serie de actividades conmemorativas, que en esta ocasión se desarrollarán del 19 al 25 de Abril ambos inclusive. El acto central será el día 24 de abril en la Plaza Multifuncional de San Lorenzo. Este año con el lema '¡ Gol por la Educación!' exigirá a sus representantes políticos que faciliten a todas las personas el ejercicio del derecho de aprender a leer y escribir. En 2010 por primera vez en la historia, el Mundial de fútbol se celebrará en África y La CME quiere aprovechar la atención mundial que este evento tendrá para captar la atención pública. El trabajo importante se desarrollará en los diferentes centros educativos de la ciudad donde se trabajarán unidades didácticas por niveles (infantil, primaria y secundaria) y Educación de personas adultas, de igual modo se promoverá actividades paralelas en diferentes puntos de nuestra ciudad.

- **Colaboración en la inauguración del proyecto de cooperación internacional para la detección y atención precoz de la fenilcetonuria y del hipotiroidismo en neonatos hijos de familias residentes en la provincia de Nador.**
- **I Jornadas educativas de VIH y enfermedades de transmisión sexual.** Estas jornadas tuvieron una duración de dos días, 4 y 5 de mayo y estaban dirigidas al alumnado del Campus, profesionales de la salud, personal técnico de la administración sanitaria y de atención social, colectivos de jóvenes, integrantes de ONG, así como a todas las personas interesadas en el tema. Entre las organizaciones e instituciones que participan se encuentran: E.U de Enfermería, E.U de Ciencias Sociales, Facultad de Educación y Humanidades de Melilla, Cruz Roja Melilla, Melilla Acoge, AMLEGA y responsables de la Unidad de Medicina Tropical del Hospital Ramón y Cajal de Madrid. También se ha invitado a participar a Proyecto Hombre Melilla. El CICODE consciente de la importancia de sensibilizar a los jóvenes sobre las enfermedades de transmisión sexual y VIH-SIDA organiza estas Jornadas con el propósito de impulsar iniciativas, actividades y campañas relacionadas con esta temática. Las Jornadas se convalidarán por un crédito de libre configuración.
- **II Encuentro de Voluntariado Universitario.** A principios del mes de junio se celebrará el II Encuentro de Voluntariado Universitario.

### Campus de Ceuta

En el Campus de Ceuta de la Universidad de Granada durante este año académico se han llevado a cabo las siguientes actividades:

- **Reunión** el 26 de octubre de 2009 en la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Sevilla convocada por la Delegación Saharai de Andalucía con objeto de coordinar los proyectos de cooperación en materia educativa llevadas a cabo por diferentes Facultades de Educación de Universidades Andaluzas.
- Asistencia al Salón Rojo del Hospital Real, el 24 de noviembre de 2009, al **Acto Público** para la firma de las aprobaciones de Proyectos de Cooperación Internacional para el Desarrollo, entre los que se encontraba el solicitado por nuestro centro, "Prácticum de magisterio en el Sáhara".
- **Reportajes de prensa** en "Granada Hoy" del 29 de noviembre de 2009 sobre el Proyecto de Cooperación Universitaria para el Desarrollo "Prácticum de magisterio en el Sáhara".
- **Presentación del CICODE** en la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de Ceuta el día 10 de diciembre de 2009.
- En los meses de noviembre y diciembre se lleva a cabo la segunda fase del **Proyecto "Prácticum de magisterio en el Sáhara"**, con la realización de las siguientes actividades:
  - Difusión del proyecto entre la comunidad universitaria con la elaboración de carteles y trípticos informativos.
  - Organización de Jornadas Divulgativas de presentación del proyecto, que tuvieron lugar el 30 de noviembre de 2009, y a las que se invitó al Delegado para Andalucía de la República Árabe Saharaui Democrática, Abidine Bucharaya, así como a los responsables de proyectos de cooperación con el Sáhara de la Universidad de Córdoba, M<sup>a</sup> Elena Gómez Parra y David Bullejos Martín.
  - Convocatoria para la participación en el proyecto. Se abre el plazo de presentación de solicitudes desde el 1 al 4 de diciembre de 2009.
  - Convocatoria de entrevista a los solicitantes por la Comisión Organizadora el 4 de diciembre de 2009, como parte de la evaluación de las solicitudes.
  - Entrevista a los solicitantes el 9 de diciembre de 2009. En el mismo día se evaluaron las solicitudes y se publicaron los candidatos seleccionados.

- El 14 de diciembre de 2009, se tramitan dos solicitudes de la convocatoria de Ayudas para la Realización de Prácticas Universitarias en el ámbito del Desarrollo y la Cooperación.
- En los meses de enero y febrero se lleva a cabo la tercera fase del **Proyecto "Prácticum de magisterio en el Sáhara"**, con la realización de las siguientes actividades:
  - Desarrollo de los Seminarios de Formación de los estudiantes participantes entre los días 25 y 28 de enero de 2010.
  - La Comisión Organizadora y el resto de participantes elaboraron, un listado de materiales escolares bibliográficos y deportivos que sean considerados necesarios para el desarrollo de las actividades docentes y/o que constituyan una donación que pueda contribuir al desarrollo educativo de la comunidad saharauí.
  - Reunión de la Comisión Organizadora del Proyecto y del resto de participantes en el mismo, el 16 de febrero de 2010, con el objeto de distribuir el acopio de materiales entre todos los participantes.
  - Publicación de página web del proyecto.
- Entre el 20 de febrero y 20 de marzo de 2010 se desarrolla la cuarta fase del **Proyecto "Prácticum de magisterio en el Sáhara"**, consistente en la realización del viaje programado a los Campamentos de Refugiados y la puesta en marcha y ejecución de las actividades educativas que se han planeado por parte del profesorado y alumnado participante.
- En los meses de abril a junio de 2010 se lleva a cabo la quinta y última fase del **Proyecto "Prácticum de magisterio en el Sáhara"** que comprende actividades de difusión de los resultados y de la experiencia de los participantes en la expedición, en los medios de comunicación locales y a la comunidad universitaria:
  - Entrevista en el programa de Radio Televisión Ceuta "El Paseo" del 6 de abril de 2010 sobre las actividades de Cooperación llevadas a cabo por la Facultad.
  - Exposición fotográfica sobre el proyecto iniciada el 24 de mayo de 2010, con una quincena de duración.
  - Artículo en la Revista de la Facultad de Educación y Humanidades de Ceuta de mayo de 2010.
  - El día 27 de mayo a las 11:30 horas, en el Salón de Actos de la Facultad, tuvo lugar el acto de presentación de resultados, experiencias e imágenes del proyecto, con la presencia del Delegado Saharauí de Andalucía.
  - Publicaciones de diversos artículos en prensa local, en El Faro de Ceuta el 26 de mayo, en El Pueblo de Ceuta, en los días 28 y 29 de mayo, y en El Faro Digital del día 30 de mayo, sobre el acto de presentación de experiencias y muestra fotográfica del proyecto.
- **Campaña divulgativa**, iniciada el 24 de abril de 2010, **de ayuda a Haití** para fomentar la ayuda sobre los daños ocasionados por el terremoto, con elaboración de carteles para informar de Organizaciones que canalizan donativos a través de entidades bancarias.
- **Campaña** iniciada el 7 de abril para la **recogida de libros usados** como donación para el desarrollo de escuelas en Concepción de Chile, afectada por el pasado terremoto.
- **Exposición titulada "Deuda Externa"** durante el periodo de 15 al 31 de marzo de 2010.
- **Exposición titulada "Salud es cosa de mujeres"** durante el periodo de 15 al 31 de mayo de 2010.

## Centro de Promoción de Empleo y Prácticas

---

### Prácticas en Empresa

#### Prácticas en empresa para estudiantes

Inscripciones de alumnos en Prácticas a través del Programa ICARO: 3.703 (1 de octubre 2009 al 18 de mayo de 2010)

##### Plan propio (Convenios firmados con las distintas empresas)

- Convenios vigentes: 2764
- Convenios firmados: 177
- Ofertas Gestionadas: 429
- Becarios: 562 (241 hombres, 321 Mujeres)
- Gastos de Gestión( aportación del las empresas en concepto de donación, 100 euros por alumno): 56.200 Euros
- Aportación de las Empresas/Entidades: mínimo 300 euros mes que abonon directamente al alumno.

##### Programa de prácticas de la Junta de Andalucía

Se han desarrollado parte del Praem2009 y el Praem2010.

##### *PRAEM 2009*

La Consejería de Innovación Ciencia y Empresa comunicó que con fecha 20-03-09se han concedido la subvención para el Praem2009, la convocatoria fue publicada el 17-04-2009, las cantidades son las siguientes:

Becas de Prácticas: 421.072Euros

Convenios vigentes: 619

Convenios firmados desde 01-10-09 hasta el 2 mayo 2010:37

Becarios que han firmado desde octubre: becarios 108 (68 mujeres y 40 hombres)

Gastos de Gestión: 10.800euros

Aportación Económica: Cofinanciadas al 50% (importe total de la beca 360€) por la Empresa y la Consejería de Innovación, en el caso de las Asociaciones sin Animo de Lucro la aportación que deberían hacer estas entidades la hace la Universidad de Granada y fue de 79.920 Euros

##### *PRAEM 2010*

La Consejería de Innovación Ciencia y Empresa comunicó que con fecha 25-02-2010 se han concedido la subvención para el Praem2010 las cantidades son las siguientes:

Becas de Prácticas: 401.786,00 Euros.

Convocatoria publicada: 17 de marzo de 2010, en el que han solicitado participar 255 empresas.

Convenios vigentes: 619

Convenios firmados desde 03/05/2010: 20

Becarios que han firmado desde el 3 de mayo de 2010:94 (71 mujeres y 23 hombres)

Gastos de Gestión: 9.400 euros

Aportación Económica: Cofinanciadas al 50% (importe total de la beca 360€) por la Empresa y la Consejería de

Innovación, en el caso de las Asociaciones sin Animo de Lucro la aportación que deberían hacer estas entidades la hace la Universidad de Granada y es de 64.800 Euros.

### Plan de formación interna curso 2009-2010

- Plazo de solicitud: 16/09/09 al 15/10/09
- Aportación del Vicerrectorado de Estudiantes: 115.945 Euros.
- Aportación de los distintos centros: 207.959 Euros.
- Alumnos que han firmado: 266 (117 hombres, 149 mujeres)

### Programa de aprendizaje permanente / Erasmus. Movilidad de estudiantes para prácticas en empresa

La Universidad de Granada, a través del Centro de Promoción de Empleo y Prácticas (CPEP) y de la Oficina de Relaciones Internacionales (ORI), oferta becas dentro de los Programas de Aprendizaje Permanente para la realización de prácticas en entidades y empresas ubicadas en otros países de la Unión Europea diferentes a España.

#### *Requisitos para disfrutar de una beca Erasmus prácticas*

Los estudiantes deberán:

- Estar matriculado en la Universidad de Granada durante todo el disfrute de la beca.
- Haber superado el 50% de los créditos de los estudios que esté cursando.
- El desarrollo de estas prácticas no podrá ser simultáneo con una plaza de movilidad con fines de estudios ERASMUS.

#### *Características de la beca:*

Las prácticas tendrán una duración mínima de 3 y máxima de 12 meses.

El importe de las ayudas será determinado en su momento por el O.A.P.E.E. para la Gestión del Programa LLP/ERASMUS, esta cuantía será aproximadamente 360 € al mes.

*Los Países adheridos al programa son:* Bélgica, Rep. Checa, Dinamarca, Alemania, Grecia, Francia, Irlanda, Italia, Chipre, Luxemburgo, Países Bajos, Austria, Portugal, Eslovaquia, Finlandia, Suecia, Reino Unido, Islandia, Liechtenstein, Noruega, Bulgaria, Estonia, Letonia, Lituania, Hungría, Malta, Polonia, Rumania, Eslovenia y Turquía.

A lo largo del curso académico 2009-2010 se han recibido 1.436 solicitudes para la participación en el Programa, siendo concedidas un total de 63 becas para realización de unas prácticas profesionales en Europa hasta la fecha, cantidad que puede aumentar porque aún sigue abierto el plazo de solicitud en la actual convocatoria.

El perfil general del alumnado becado es el de una alumna que se va a Bélgica, Reino Unido, Alemania, Francia o Italia con una estancia media de 22 semanas.

Este perfil responde a los siguientes datos:

*Género:* 36 Mujeres (57,14%) y 27 hombres (42,85%).

*País Destino:* En esta edición ha habido 13 países de destino, siendo Bélgica el país preferido por los Erasmus (12 casos), seguido de Reino Unido (11), Alemania (9), Francia (8) y Italia (6), etc.



*Tiempo de Estancia:* La estancia del alumnado ha oscilado en este curso entre las 12 y las 48 semanas, siendo el tiempo medio de estancia de unas 22 semanas.

*Cuantía beca:* la cuantía de la beca está en función del tiempo de estancia. La beca mínima ha sido de 1.080 € y la máxima de 4.320 €

### Prácticas en empresa para titulados. Programa de experiencias profesionales para el empleo (EPES). 6ª convocatoria

Objetivo:	Proporcionar a los egresados experiencia laboral relacionada con su formación académica que les facilite la incorporación al mercado de trabajo.
Destinatarios:	Recién titulados sin experiencia profesional que estén inscritos como demandantes de empleo y dispongan de itinerario en el servicio de Andalucía Orienta.
Tipo de empresas y entidades colaboradoras:	Empresas privadas y Organizaciones sin ánimo de lucro.
Plazas ofertadas:	96
Solicitudes enviadas:	380
Prácticas realizadas:	86
Prácticas finalizadas:	44
Número de inserciones laborales:	23
Ámbito de Actuación:	CCAA de Andalucía
Actividades programadas para los titulados participantes:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tutorías individualizadas (con gestoras de prácticas de la Universidad).</li> <li>- Análisis de competencias personales más valoradas por las empresas.</li> <li>- Actividades grupales: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Información sobre Recursos de Empleo</li> <li>- Visitas a Empresas</li> <li>- Entrevistas con Profesionales</li> </ul> </li> </ul>
PORCENTAJE DE INSERCIÓN (calculado sobre el nº de prácticas finalizadas)	52 %

### Orientación profesional

#### Orientación laboral. Andalucía Orienta.

La Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico, en virtud de la Resolución con fecha 21 de noviembre de 2000, concede a la Universidad de Granada subvención para el desarrollo de Actividades de *Orientación Profesional y Laboral a Universitarios Andaluces*. Dicha actividad, incluida ahora dentro de los Programas para la Inserción Laboral, ha sido prorrogada desde entonces y continúa en la actualidad formando parte de la Red Andalucía Orienta.

A lo largo del curso 2009/10 se ha ofrecido a los universitarios/as orientación (dentro del Programa Andalucía Orienta) guiada a través de un itinerario de inserción que a continuación se resumen.

	Acciones Grupales	Acciones Individuales
	<i>15 acciones grupales:</i> referidas a los siguientes Talleres:	
Nº total de acciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Salidas Profesionales (4);</li> <li>- Procesos de Selección (3);</li> <li>- Becas y Prácticas (2);</li> <li>- Nuevas Tecnologías y Búsqueda de Empleo (2);</li> <li>- Habilidades Sociales (3);</li> <li>- Control de Estrés (1).</li> </ul>	2.684
Nº total usuarios/a atendidos	105 usuarios/as	1.115 usuarios/as

### Teleorientación (período junio 2009 – junio 2010)

La Universidad de Granada ofrece desde el año 2006 la posibilidad de iniciar (o continuar) un proceso de orientación de manera virtual a través de su Plataforma de Teleorientación.

La Plataforma dispone de diferentes posibilidades para completar la orientación (Tablón, Foro, materiales orientación, enlaces orientación), destacando especialmente la posibilidad de realizar una entrevista personalizada de orientación on-line (mediante chat).

Se dispone así de una Plataforma de Teleorientación que cabe utilizar durante las **24 horas del día**. El horario para la realización de entrevistas on-line es de 09:30 a 13:30 h. de lunes a viernes).

A continuación se destacan algunos de los datos más relevantes de la Plataforma de Teleorientación durante el curso académico 2009-2010.

- Personas registradas: 583.394 mujeres (67,58 %)
- Usuarios que inician orientación: 243
- Entrevistas on line (realizadas): 317 (98 hombres / 219 mujeres)
- Duración media entrevistas on-line 30 minutos

#### Perfil usuarios/as

- *Género:*
  - Hombres: 79 (32,51%)
  - Mujeres: 164 (67,49 %)
- *Procedencia:*
  - Granada: 183 (75,31 %)
  - Fuera de Granada: 60 (24,69 %)

- Titulación Universitaria:

Titulación	Usuarios/as registrados (porcentaje y nº)	
HUMANIDADES	18,21 %	33
CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS	41,98 %	102
CIENCIAS EXPERIMENTALES	20,17 %	49
CIENCIAS SALUD	3,70 %	9
CIENCIAS TÉCNICAS	14,81 %	36
Otras (NC y/o formación no universitaria)	1,23 %	3

**Servicio de Autoorientación (febrero-junio 2010)**

La Universidad de Granada inicia en febrero de 2010 un novedoso Servicio de Autoorientación. El **objetivo general** de esta Sala de Autoorientación es articular un nuevo espacio que facilite a los universitarios/as la ejecución de su **itinerario de Orientación** que les sirva de ayuda para su **inserción laboral**.

Este nuevo servicio queda enmarcado dentro de la colaboración que desde sus inicios mantiene esta Universidad con el **Programa Andalucía Orienta**, dependiente de la Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía.

Se pone pues a disposición de los/as universitarios/as una sala de alrededor de 60m<sup>2</sup>, que se constituye como un espacio de acceso libre y gratuito, gestionado por profesionales de la Orientación Laboral que posibilita:

- Recibir Asesoramiento personalizado. Se dispondrá del apoyo de *un orientador* que ayudará a los/as universitarios/as a sacar el máximo partido de la Sala de Autoorientación y los recursos de que dispone.
- Usar un Recursos en Red. La estructura de directorios y enlaces de los ordenadores permitirá a los/as usuarios/as acceder de forma estructurada a más de 200 webs sobre salidas profesionales, links profesionales, bolsas de trabajo, currículo 2.0, recursos formativos, etc. El/la universitario/a dispondrá además de autonomía y libertad para dirigir sus propias búsquedas vinculadas a la consecución de sus objetivos profesionales.
- Consultar Libros y Publicaciones sobre mercado de trabajo y empleo. La sala dispone de un espacio de consulta de diferentes libros, revistas y publicaciones varias sobre recursos profesionales y empleo.
- Formarse sobre el uso de Nuevas Tecnologías en la Búsqueda de Empleo. Para optimizar el uso que los/as universitarios/as puedan hacer de la red en su búsqueda de empleo se van a impartir en la Sala de Autoorientación varias ediciones de un Taller de "Nuevas Tecnologías y Búsqueda de Empleo. Empleo 2.0".
- Utilizar Espacios Visuales. Se podrán ver los diferentes materiales audiovisuales sobre orientación y mercado de trabajo a través de monitores con DVD.

A lo largo de los casi 5 meses de funcionamiento (actividad iniciada el 08/02/2010) ya han utilizado los recursos de la sala de Autoorientación 198 universitarios/as, lo que ha supuesto 261 atenciones (los usuarios pueden utilizar varias veces la Sala).

Por otro lado, la Sala ha sido empleada para impartir dos Talleres de "Nuevas tecnologías y búsqueda de empleo: Empleo 2.0", participando un total de 20 universitarios/as.

## Programa de Ayuda a los Centros para Actividades Orientadas a la Inserción Laboral del alumnado

Con el objeto de colaborar con las diferentes titulaciones de la Universidad de Granada en el desarrollo del **conocimiento de las oportunidades y experiencias profesionales**, el Vicerrectorado de Estudiantes, a través del **Centro de Promoción de Empleo y Prácticas (CPEP)**, convoca para el curso académico 2009-2010 un **Concurso de Ayudas para la ejecución de actividades orientadas a la inserción laboral** del alumnado de nuestra Universidad.

Las ayudas serán para el desarrollo de **cursos, jornadas, encuentros o talleres** que tengan como objeto dar información sobre oportunidades laborales, mercado de trabajo, herramientas de búsqueda de empleo, experiencias profesionales, habilidades, destrezas, competencias y en general todos aquellos temas que incrementen el conocimiento y la preparación de nuestro alumnado con vistas a su inserción profesional.

Además de las colaboraciones realizadas dentro del *"Programa de Ayuda a los Centros para Actividades Orientadas a la Inserción Laboral del Alumnado"*, Los técnicos del Centro de Promoción de Empleo y Prácticas han colaborado también en diferentes eventos y acciones relacionadas con orientación e Inserción Laboral organizadas por los Propios Centros y Facultades.

A continuación se ofrece un breve resumen de todas las acciones en este sentido llevadas a cabo a lo largo del presente curso académico.

ACTIVIDADES ORIENTADAS A LA INSERCIÓN LABORAL LLEVADAS A CABO EN EL CURSOS 2009/2010		
Facultad/Escuela	Titulación	Actividad realizada
Ciencias de la Salud	Ciencias de la salud (General)	Jornadas de egreso dirigidas a alumnos de 3º de Enfermería, Fisioterapia y Terapia Ocupacional
Bellas Artes	Bellas Artes	Propuesta: Il Jornada de Orientación Laboral
Ciencias	Ciencias todas	Jornada sobre Herramientas de Búsqueda de Empleo.
informática y Telecomunicaciones	Informática y Telecomunicaciones	Jornadas de Orientación Laboral
Ciencias	Biología	Propuesta: Jornadas sobre salidas profesionales en Biología
Ciencias	Física	"Il Jornadas de Salidas Profesionales para Físicos".
Ciencias	Ingeniería Electrónica	IV Edición de Experiencias Profesionales en Ingeniería Electrónica.
Ciencias	Ingeniería Química	III Jornadas Profesionales de Ingeniería Química.
Ciencias de la Actividad Física y del Deporte	Ciencias de la Actividad Física y del Deporte	Jornadas sobre Orientación e Inserción Profesional para el titulado en CAF y D
Ciencias de la Educación	Educación (General 1)	V Jornadas de Orientación y Salidas Profesionales en Educación.
Ciencias de la Educación	Educación (General 2)	Encuentros/Seminarios de ayuda para la Búsqueda de Empleo de estudiantes en la Facultad de Educación
Psicología	Logopedia	I Jornadas de Orientación y Salidas Profesionales en Logopedia
Ciencias de la Educación	Pedagogía (2)	II Encuentros de Formación para la Inserción Laboral del Alumnado de Pedagogía.
Ciencias de la Educación	Pedagogía (1)	Descubriendo la identidad del Pedagogo a través del Prácticum y el Asesoramiento de pares.
Ciencias de la Educación	Magisterio Educación Física	Propuesta: Taller de Prácticas Didácticas con escolares del alumnado de Magisterio en la Feria del Deporte Andaluz".
Ciencias Económicas y	LADE	Il Jornadas sobre Inserción Laboral. El perfil profesional demandado

Empresariales		en la actualidad.
Ciencias Económicas y Empresariales	<b>Turismo</b>	Jornadas sobre Salidas Profesionales en el Sector Turístico
Ciencias Políticas y Sociología	<b>Sociología</b>	II Jornadas sobre salidas profesionales, orientación laboral y desarrollo de competencias clave para el empleo de los titulados/as en sociología.
Ciencias Sociales de Melilla	<b>Ciencias Sociales (RRLL, Empresariales, Gestión y Admón. Pública)</b>	II Jornadas sobre la inserción profesional del alumno. De la universidad al mercado laboral".
Documentación y Comunicación	<b>Biblioteconomía y Documentación y Comunicación Audiovisual</b>	Jornadas sobre Salidas Profesionales para Titulados en Documentación y Comunicación
Trabajo Social	<b>Trabajo Social y Gerontología Social</b>	Jornadas sobre Inserción Laboral de Trabajadores Sociales en el Ámbito de la Gerontología Social
Educación y Humanidades de Ceuta	<b>Educación y Humanidades (General)</b>	Charlas y Talleres de Asesoramiento para la Inserción Laboral
Educación y Humanidades de Melilla	<b>Magisterio</b>	II Jornadas de Orientación Profesional para Alumnos de Magisterio.
Enfermería Melilla	<b>Enfermería</b>	Propuesta: Jornadas Orientativas Sobre Salidas Profesionales de Enfermería
Farmacia	<b>Farmacia</b>	Jornadas de Orientación Profesional para Farmacéuticos
Filosofía y Letras	<b>Historia del Arte</b>	La profesionalización de la Historia del Arte: Feria de las Humanidades
Trabajo Social	<b>Trabajo Social e Inmigración</b>	I Jornadas de Trabajo Social en Inmigración
Ciencias	<b>Ciencias Ambientales</b>	Taller de Orientación Profesional
Psicología	<b>Psicología</b>	III Jornadas de Orientación y Salidas Profesionales en Psicología.
Trabajo Social	<b>Trabajo Social (General)</b>	V Jornadas informativas sobre inserción socioprofesional y NYE para trabajadores sociales.
Traducción e Interpretación	<b>Traducción e Interpretación</b>	Jornadas de Salidas Profesionales en Traducción e Interpretación.
Ciencias	<b>Estadística</b>	Jornadas de Información y Orientación para la Inserción Laboral en Estadística

#### Participación del CPEP en otras actividades de orientación e inserción laboral realizadas en el curso 2009/2010

- Presentaciones CPEP. 10ª Feria Internacional de Empleo Universitario. Diversos centros (Ciencias, Derecho, Documentación, Informática, Empresariales). Marzo y Abril 2010.
- Charla informativa para alumnos encargados de PIES (Puntos de Información al Estudiantes). Noviembre 2009.
- Charla para la Asociación de alumnos de Biología. Noviembre de 2009.
- Ponencia en Curso: "Proyección en el área de Contabilidad y Finanzas en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales". Noviembre 2009.
- Charla para la Asociación de alumnos de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Cytagra). Abril 2010.
- Jornadas sobre Salidas Profesionales en Arquitectura Técnica. Junio 2010.

## Programas Transnacionales:

### *Divulgación de convocatorias:*

- Organismos internacionales. ONU. ONG...
- España y Andalucía en el exterior. MAE. AECl. Instituto Cervantes. Consulados, CCAA...
- Espacio europeo. Stages y Programa Leonardo Comisión Europea. Parlamento,...
- RRHH Comisión Europea. EPSO.
- Leonardo – Faro ,INTEGRA, CLAVE en colaboración UVA – Universidad Valladolid
- Leonardo- Argo – en colaboración con la Universidad de Salamanca
- Leonardo – Adeit – Bancaja – en colaboración Universidad de Valencia
- INTEGRANTS- EEUU – En colaboración Universidad de La rioja.
- Faro global- América- Asia – Europa
- Leonardo—Junta de Andalucía y otras CCAA
- UGR- Erasmus Prácticas- Universem- Proyectos ORI- Erasmus Mundo-
- Hacerse voluntario VNU
- Prácticas de comercio exterior en asociaciones españolas de exportadores Call for Applications: UNESCO 2009 Young Professionals Program (YPP)
- Actualización página web "Ir a Alemania - Vivir y trabajar en Alemania"
- NOVEDADES en la EOI de Granada

## Observatorio de empleo

### Estudio de seguimiento de egresados de la Universidad de Granada: promociones 2006-2007 y 2005- 2006

En este estudio, se ha examinado, por un lado, la situación de los egresados con respecto al empleo entre aquellos que finalizaron en la Promoción 2006-2007 y, por otro, se han expuesto los resultados de la evolución respecto a su inserción laboral de los egresados en la Promoción 2005-2006. Se trata de un estudio con una importante potencia descriptiva en tanto que para su realización se han cruzado los datos de gestión de la Universidad de Granada con los datos del Observatorio Argos del Servicio Andaluz de Empleo y de la Seguridad Social. Es decir, la base del presente estudio se nutre de datos reales de inserción contrastados y verificados. El presente estudio fue presentado ante el Rector, la prensa y la comunidad universitaria el pasado 18 de mayo de 2010.

Así, en cuanto a los aspectos técnicos del estudio, para la Promoción 2006-2007 se han considerado 6 indicadores que ofrecen una visión exhaustiva de la situación laboral y evolución de los egresados durante el año posterior al egreso. Estos son: la tasa de inserción, la tasa de cotización, la tasa de demanda de empleo, el promedio de días cotizados, el porcentaje de paro registrado así como las condiciones laborales del primer contrato, donde se incluyen, entre otras, las características de las empresas contratantes.

De otro lado, para la Promoción 2005-2006 se ha considerado la tasa de inserción laboral para el periodo comprendido entre el 1 de octubre de 2007 y el 30 de septiembre de 2008 (2 años después del egreso) junto a la evolución de la situación laboral para esta misma promoción. Todos los resultados del estudio se han presentado desagregados por áreas de conocimiento, ciclo de carrera, titulación y sexo.

La realización de este estudio ha contado con importantes facilitadores y ventajas:

- Fluida colaboración institucional: Universidad de Granada, Servicio Andaluz de Empleo e INSS.
- El bajo coste económico del mismo: estudio basado en datos primarios.
- Objetividad de los datos: se basa en la situación objetiva y registrada de los egresados.
- Alta significación estadística: estudia poblaciones, no muestras.
- Permite la continuidad y el seguimiento al tratarse de estudios de carácter longitudinal.
- Datos comparables con todo el territorio nacional (datos estandarizados).
- Permiten el acoplamiento de los diseños de encuesta

Los datos generales del colectivo descrito han sido los siguientes.

- Número de egresados durante la promoción 2006-2007: 5313 personas
- Número de egresados durante la promoción 2005-2006: 4844 personas

La distribución por sexo para la Promoción 2006-2007 ha sido: hombres: 35,5%, mujeres: 65,5%

Los principales resultados obtenidos relativos a los indicadores de inserción para la Promoción 2006-2007 se presentan en el siguiente cuadro:

#### Resumen de los principales indicadores de inserción para la Promoción 2006-2007

Indicadores		UGR			ANDALUCIA
		HOMBRES	MUJERES	TOTAL	
Tasa de ocupación		54,4%	53,2%	53,6%	57,9%
Duración de los periodos laborales		247 días	229 días	236 días	242 días
Tasa de cotización (≥ 3 meses cotizados)		60,6%	59,5%	58,9%	64,7%
Tasa de demanda de empleo (30/09/2008)		8,2%	12,4%	10,9%	12,4%
Tasa de paro registrado (30/09/2008)		7,8%	9,9%	9,2%	10,4%
CONDICIONES 1 <sup>er</sup> CONTRATO	Tiempo medio hasta el 1 <sup>er</sup> contrato	125 días	122 días	123 días	123 días
	Movilidad geográfica del 1 <sup>er</sup> contrato	59,8%	57,5%	58,3%	52,8%
	Idoneidad del 1 <sup>er</sup> contrato	-	-	68,3%	67,3%
	Temporalidad	-	-	88,3%	87,6%
	Parcialidad	-	-	41%	38,9%

Entre las características de las empresas contratantes para el primer contrato podemos destacar a las sociedades limitadas y las sociedades anónimas (**tipología jurídica**); a las que llevan a cabo una **actividad económica** dentro del sector servicios, del comercio y reparación, de la educación y la sanidad; y aquellas cuyo **tamaño** es de menos de 10 trabajadores.

Y por último, respecto al seguimiento de la Promoción 2005/2006, la tasa de inserción dos años después del egreso, fue de 87,7% en la UGR (24 puntos porcentuales más que en el año posterior al egreso), frente al 82,8% de la tasa total en Andalucía. Además, el 92,6 % lo hace como asalariado mientras un 4,7% son autónomos.

### Conclusiones:

#### *Para la Promoción 2006/07:*

- El 53,64% de las personas tituladas se encuentran ocupados un año después de la fecha de egreso (a 30/09/2008).
- El 8% de los que se egresan en la promoción 2006/07 se establecen por cuenta propia en el Régimen Especial de Trabajadores Autónomos.
- Un año después del egreso, a 30/09/2008, la tasa de demanda de empleo es del 10,95%, mientras que la tasa de paro registrado es del 9,2%, inferior en ambos casos a la observada en el conjunto de las universidades de Andalucía para el mismo periodo.
- El tiempo medio transcurrido en el registro del primer contrato tras la finalización de los estudios universitarios es de 123 días (unos 4 meses y 3 días).
- Más de la mitad de los egresados tienen que desplazarse de su domicilio de residencia hasta el centro de trabajo en el primer contrato, un 58,26% de movilidad geográfica.
- Algo más de 3 sobre 10 egresados (31,65%), ocupa un puesto de trabajo de acorde a su nivel de cualificación académico en el primer contrato obtenido durante el año posterior al egreso.
- Para 10 de cada 100 egresados (11,72%), el primer contrato es indefinido, y para el 60% lo es a dedicación completa.
- Durante el año posterior al egreso, un 87% de los egresados cotizó a la Seguridad Social, teniendo de este modo, un contacto con el empleo. Además, un 58,89% lo hizo durante más de 3 meses.

#### *Para la Promoción 2005/06:*

- Dos años después de finalizar la carrera (Promoción 2005/2006), un 87,72% estaban insertados laboralmente, un 24% más que en el año posterior al egreso.
- En todas las áreas de conocimiento descritas, la tasa de inserción es superior al 80%, 2 años después de la fecha de egreso.
- En el caso de las Ciencias de la Salud la tasa de inserción alcanza prácticamente el pleno empleo (97,36%) tras dos años después de la finalización.
- El año de finalización de los estudios podría estar determinando la tasa de inserción laboral, así como la progresión posterior (*por confirmar*).

Estos estudios tienen la intención de repetirse con cada promoción, por lo que cada año aparecerá un nuevo estudio en el que se recogerá la situación actual de la siguiente promoción y además se efectuará el seguimiento de las anteriores (estudios de corte longitudinal), gracias al convenio de colaboración de la Universidad de Granada y la Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía.



Se continúa así con este informe dando valor al objetivo del Observatorio de Empleo del Centro de Promoción de Empleo y Prácticas de la UGR referido al análisis y seguimiento de la situación profesional y laboral de sus egresados, para que los diferentes protagonistas (universitarios/as e instituciones académicas) dispongan de información adecuada en su toma de decisiones.

### **Información acceso a la función pública y prácticas transnacionales.**

A través de una lista de distribución de la información clasificada por intereses laborales, se han realizado envíos continuos de información a través de Internet referentes a: Empleo público nacional e internacional, Becas y prácticas transnacionales: Leonardo Faro- Argo- Adeit //Programas públicos UE - MAE... -Faro Global

- Usuarios y usuarias: 8842 (7 junio 2010)
- Evolución Usuarios y usuarias- global:

De diciembre de 2001 (100) se multiplican por diez (1100) a diciembre 2002. A fecha de 7 de junio de 2010 el nº de usuarios es de 8842, con un total de 2015 nuevas incorporaciones en el curso 2009-2010.

### **Área de Administraciones Públicas. Empleo público nacional e internacional**

*Becas y prácticas transnacionales: Leonardo Faro- Argo- Adeit //Programas públicos UE - MAE. Ori- faro global...*

Se obtienen recursos del sector público y se distribuyen por correo electrónico a través de listas por áreas de conocimiento. Se integran distintas carpetas (titulaciones, oposiciones, organismos, lugares...) subdivididas en grupos según área de interés.

Se trata de un servicio inédito, la UGR tendría que plantearse presentarlo a la Junta de Andalucía y a otras administraciones como un medio novedoso de comunicación, claramente implicado en la modernización del sector público.

En el capítulo de prácticas internacionales sorprende que tres programas donde la UGR no aporta fondos y liderados por las universidades de Valladolid, Salamanca y Valencia cuente con un centenar de estancias en otros países y esté situada entre las tres primeras por solicitudes y becas, por delante de las madrileñas o las catalanas.

- Envíos y respuestas a consultas: Entre 300 y 750 mensuales en 2010
- Entradas- boletines- ofertas- consultas individualizadas: Entre 200 y 600 (2009- 2010)
- Gestión miles de mensajes en outlook—ordenación carpetas- listas de distribución- cruzando grupos de titulación y área de interés.
- Felicitaciones directas: 329 (2009-2010)

El trabajo se presenta una estimación de *miles de receptores*, muy difícil de cuantificar, puesto que cada correo puede llegar, según los casos, a decenas o cientos de los mismos.

### **Información procesos selectivos de las Administraciones públicas.**

Ocupa la mayor parte de las tareas resultando el servicio inédito en el conjunto del estado. Es conocido dentro y fuera de España. Los perceptores son incalculables ya que incluso la información se la pasan entre ellos.

Seguimiento totalidad procesos selectivos por oposición, concurso... tanto laborales como funcionarios del sector público: Unión Europea, Admón. Central del Estado, Junta de Andalucía y demás CCAA, Ayuntamientos, Universidades, Organismos autónomos...

- Extracto ofertas de empleo público.
- Análisis y divulgación de bases y convocatorias.
- Solicitudes de becas, ayudas y contratos de investigación.
- Consulta boletines ( BOE, BOJA, BOP, referencias CCAA, eur.-lex...), portales organismos.
- Elaboración de especiales temáticos ministerios, consejerías, universidades, etc. Suscripciones: Junta de Andalucía (BOJA, Consejo de Gobierno); Ayuntamiento de Granada, Diputación de Almería, Centro de Información Administrativa del MAP FCR/UID (Fundacio Catalana per la Recerca i la Innovació) y Centro de Comunicaciones RedIRIS (RED.ES), Generalitat de Valencia, Comisión Europea, Agencia Española de Cooperación Internacional...

## Empleo

### Agencia de Colocación

La Agencia de Colocación de la Universidad de Granada nace en Febrero de 1997 fruto de la gestión que se derivaba del COIE, enmarcándose en el **R.D. 735/1995 de 5 de mayo (BOE 08-05-1995) por el que se regulan las agencias de colocación sin fines lucrativos y los servicios integrados para el empleo**. Así, la Universidad se convirtió en **la primera Agencia de Colocación universitaria, siendo la primera andaluza** acreditada por el Ministerio de Trabajo con el nº de autorización 2045, contando desde 1999 con la **prórroga definitiva** como intermediario en el mercado de trabajo.

#### Datos Curso académico:

- Nº de puestos de trabajo ofertados: 533
- Volumen de candidatos/as movilizados/as en procesos de selección: 2.848 personas (1.738 mujeres y 1.110 hombres)
- **Tipología de las ofertas:** Hemos dividido las ofertas según su sector de actividad, con lo que nos da una visión del mercado de trabajo. Observamos que los sectores que despuntan son el Sanitario, en el que principalmente han llegado ofertas para trabajar en Servicios hospitalarios de Europa, el Técnico y Experimental (Ingenierías e Ingeniería Informática), y el Formación y Docencia. Los sectores que siguen con un número de ofertas menores son el Social y el Sector de la Construcción.

SECTORES DE ACTIVIDAD	PUESTOS OFERTADOS
Social	12
Construcción	22
Gestión- administración	69
Formación y docencia	75
Tecnico- experimental	87
Sanitario	142
Genérico	126

- **Candidatos movilizados:** En relación al volumen de candidatos /as que se han movilizado y que han optado a entrar en los procesos de selección, vemos que se va incrementando. Durante este año académico han sido 2.848 personas (1.738 mujeres y 1.110 hombres) las que se han enviado a las ofertas. Seguimos observando que las mujeres universitarias son las que más se movilizan en la búsqueda de empleo. Evidentemente, en estos momentos se continúan gestionando muchas ofertas de las ya contabilizadas, con lo que el número de candidatos/as que se movilizarán será muy superior al indicado.
- **Titulaciones más demandadas:** En cuanto a las titulaciones más demandadas hasta la fecha, podemos observar en el gráfico que resaltan las titulaciones relacionadas con la Sanidad, Enfermería y Matronas y Farmacia. Así mismo, destacan las titulaciones relacionadas con empresa, tales como Ciencias empresariales, Administración y Dirección de Empresas, y Economía. Las titulaciones de Informática (Ingeniería Superior y Técnica) le siguen. Considerar que las titulaciones relacionadas con el sector de la Construcción son las que se han visto más reducidas este año, y por otra parte, las relacionadas con los Idiomas (Traducción e Interpretación y Turismo tienen un lugar destacado.
- **Perfiles mayoritariamente demandados:** Como en años anteriores, los perfiles demandados en cuanto a las competencias exigidas por las empresas son las derivadas de cualidades. En la mayoría de las ofertas no se está exigiendo una formación excesivamente específica (excepto la de puestos altamente cualificados), sino que normalmente se busca más a la persona que fácilmente se puede adaptar al puesto, con gran capacidad de aprendizaje, "ganas de trabajar"..., etc., por tanto son las capacidades personales lo que priman las empresas. Sí se denota que cada vez más se le está dando importancia al conocimiento de un segundo o tercer idioma y al estudio de parte de la carrera fuera de España.

## Inserción de la Mujer: Programa Universem: Universidad y Empleo de Mujeres

### Difusión y Selección de alumnas.

El programa estuvo en difusión durante aproximadamente dos meses y se cerró el 4 de septiembre de 2009. La difusión se realizó por las Facultades y por la página web del Centro de Promoción de Empleo y Prácticas (<http://empleo.ugr.es> ). El plazo de solicitud se cerró el 4 de Septiembre de 2009.

Se recogieron multitud de peticiones de información, ya sea para mera información o para completar la solicitud formalmente para esta edición o para futuras convocatorias. Se recibieron 517 solicitudes de participación, de las que se seleccionaron finalmente a 40.

### Actividades

- **Acto de Inauguración** para todas las alumnas seleccionadas en el programa. Tuvieron lugar en el Rectorado de la UGR el 8 de Octubre de 2010 a cargo de los/as siguientes invitados/as: el Rector de la Universidad de Granada, D. Francisco González Lodeiro, la Vicerrectora de Estudiantes, D<sup>a</sup> Inmaculada Marrero, la Coordinadora Provincial del Instituto Andaluz de la Mujer, D<sup>a</sup> Carmen Solera, y una antigua alumna del Programa en su edición 2008, D<sup>a</sup> Ruth Maldonado.
- **Orientación Profesional.** Se han realizado dos grupos (100 h. cada grupo + tutorías individualizadas durante seis meses) Fechas (presenciales); Del 9 de Septiembre al 27 de Enero de 2010. Las tutorías individuales continúan hasta Junio de 2010.

- **Formación Complementaria:**

Toda la formación se ha concentrado en el tiempo para que las alumnas que así lo quisieran pudieran realizar su búsqueda de empresas y realizar las prácticas.

Se han contado con profesionales de su sector para la impartición de estos Talleres.

**Inglés:** 2 grupos. 60 h cada grupo. Del 19 de Septiembre de 2009 al 1 de Febrero de 2010.

**Taller Comunicación Eficaz.** 2 grupos. 20 horas cada grupo. Del 16 de Noviembre de 2009 al 14 de Febrero de 2010.

**Taller de Habilidades directivas.** 2 grupos. 5 horas cada grupo. Del 19 al 20 de Noviembre de 2009.

**Taller La Entrevista de Selección.** 2 grupos. 10 horas cada grupo. Del 4 al 12 de Noviembre de 2009.

**Taller Nuevas tecnologías para la búsqueda de empleo.** 2 grupos. 25 horas cada grupo. Del 17 de Noviembre de 2009 al 26 de Enero de 2010.

- **Prácticas en empresa.** Bajo el programa todas las alumnas tenían la opción de realizar prácticas en empresa. Para ello, y bajo la tutorización de las técnicas del programa, las propias alumnas son las que buscan las empresas, las visitan, entrevistan a los/as responsables y negocian sus propias prácticas. Han hecho prácticas en empresa hasta Junio de 2010, con una duración mínima de 3 meses cada alumna y máxima de seis.
- **Prácticas en Empresa en la Unión Europea.** De todas las alumnas participantes en el programa se seleccionaron a seis, que están realizando sus prácticas en las siguientes empresas y países:
  - Depaul Ireland. Belfast (Irlanda)
  - Architekt Di Werner Neiger. Viena (Austria)
  - Lagan. Belfast (Irlanda)
  - Mladen Jadric Architects. Viena (Austria)
  - Institute Of Chemical Technologies And Analytics- Tuwien. Viena (Austria)
  - Research Institute For Managing Sustainability. Viena (Austria)

### Observaciones

Actualmente está abierta Convocatoria del programa Universem: Universidad y Empleo de Mujeres, para el Curso 2010-11, con un presupuesto de 70.00 € aportados por el Instituto Andaluz de la Mujer, cofinanciados por FSE.

### Feria Internacional del Empleo Universitario

Feria Internacional de Empleo	2008	2009	2010
Número de stands	67	47	51
Número de visitantes	10099	14365	15025
Número de contratos	1361	875	Desconocido aún

### Junior Empresa

Son asociaciones de estudiantes universitarios, sin ánimo de lucro, que ejercen funciones empresariales y como tales son gestionadas, con el fin de que los alumnos puedan poner en práctica los conocimientos teóricos adquiridos en la Universidad. La práctica que obtienen proviene tanto del desarrollo de los proyectos/trabajos que realizan para Empresas, Organismos y Administraciones Públicas, como de la propia Gestión de la Junior Empresa con todas las Actividades propias de una empresa: Administración, Comercial, Marketing, Recursos Humanos, Producción, etc., en un marco universitario. Están localizadas en los propios Centros Universitarios.

Las Junior Empresas sirven así como primer contacto con el mundo laboral durante el período de estudios, con lo que por un lado se complementa la formación de los estudiantes y por otro se les dota de la experiencia empresarial necesaria que pueda serles útil en la práctica.

Se encuentran adscritas al Vicerrectorado de Estudiantes, en el Centro de Promoción de Empleo y Prácticas de Empresa, y tienen la consideración de prácticas empresariales que favorecen el espíritu emprendedor y el autoempleo.

**Filosofía:** Las Junior Empresas surgen como iniciativa de los estudiantes para que se produzca un acercamiento a la realidad empresarial y facilitar así el conocimiento mutuo del mundo universitario y el empresarial.

### Estructura

JADE (European Confederation of Junior Entreprises)

CEJE (Confederación Española de Junior Empresa)

FAJE (Federación Andaluza de Junior Empresa)

### Concurso de ideas

Durante el segundo trimestre del curso académico, se convoca el concurso de Ideas *JUNIOR EMPRESA* con los siguientes objetivos:

- Fomentar el espíritu emprendedor y la generación de proyectos empresariales entre los alumnos de la Universidad de Granada.
- Facilitar el desarrollo de habilidades y aptitudes para los alumnos de cara a su incorporación al mundo laboral, y que sean ellos mismos los que elijan sus salidas profesionales.
- Crear Junior Empresas en aquellos Centros Universitarios donde aún no las haya.

Las bases del concurso, así como la convocatoria, se encuentran en la página <http://empleo.ugr.es/>

Las Junior empresas que han obtenido premio en la Resolución del Concurso se constituyen como "Junior Empresas Aspirantes" y han sido:

- Primer Premio: On Green: Alumnos de la ETS. Arquitectura. Tutor: Dr. Antonio Cayuelas.
- 2º Premio: Proyecto GloblQ Junior Empresa: Producción de Biodiésel a partir de microalgas. Alumnos de Ingeniería Química  
Tutores: Dra. Mª Eugenia Martínez Sancho, Dr. José Manuel Poyatos Capilla
- 3er. Premio: ECOFAME. Economía: Formación, Asesoría, Marketing y Estudio de Mercado. Alumnos de la FAc. de CC. Económicas y Empresariales. Proyecto apoyado por la Sra. Decana y Sr. Vicedecano de Relaciones con las Empresas de la Facultad y profesores de distintos Departamentos: Dr. Francisco Miguel Lagos, Dra. Mª del Mar López, Dr. Esteban Romero y Dr. Francisco Muñoz.
- Accésit: STAFF CONSULTING. Alumnos de la Fac. Ciencias del Trabajo. Proyecto: Gestión de Recursos Humanos.  
Tutor: Dr. Francisco Bretones

### Junior Empresas de la UGR:

**CYTAGRA J.E.** Asociación Juvenil de Ciencia y Tecnología de los Alimentos de Granada.

Dirección: Sala de Asociaciones Estudiantiles. Facultad de Farmacia. Campus Universitario de Cartuja.

*Actividades:*

- Educación nutricional dirigidos a guarderías, colegios, institutos, facultades, residencias, asociaciones, ayuntamientos y demás colectividades.
- Elaboración y valoración de menús y dietas.
- Asesoramiento para empresas en materia de PGH, APPCC, ISO 9001, ISO 22000, IFS, BRC,...

*Actividades realizadas con empresas:*

- Ponencias de educación nutricional en Colegio Mulhacen y Monaita de Granada.
- Ponencias de educación nutricional en Colegio, Instituto y Escuela Taller de Alhama de Granada.

*Actividades Formativas:*

- Seminarios de empleo para Tecnólogos de Alimentos. (Cada curso en la facultad de farmacia, este año ha sido la 3ª edición)
- Participación como organizadores y ponentes de cursos de libre configuración en la facultad de farmacia.

**GCS.** Gestión, Consultoría y Servicios Ambientales

Dirección: Avenida Severo Ochoa. Campus Universitario de Fuente Nueva. Edificio Politécnico, Planta -1, despacho 13.

C.P: 18001. Granada

*Actividades:*

- Consultoría ambiental
- Educación Ambiental
- Realización de Diagnósticos Ambientales para la implantación de Agendas 21

*Actividades realizadas con empresas:*

- Consultorías y Auditorías ambientales
- Restauración ambiental y Gestión de los recursos
- Gestión y Conservación de suelos

*Actividades Formativas*

- Organización de cursos, seminarios y talleres de educación medioambiental

**PEDUCA.** Asociación Estudiantil de la Facultad de Ciencias de la Educación PEDUCA.

Dirección: Paseo de Cartuja, Nº: 13 Casa 2. C.P:18080

*Actividades :*

- Proyectos de Intervención Educativa
- Formación, planificación y programación de actividades y métodos didácticos para el desarrollo de dichas actividades.
- Desarrollo de espacios lúdicos-educativos

*Actividades realizadas con empresas:*

- Teatro de Prevención contra el Cáncer. Realizado con el Teatro del Instituto de Secundaria, Generalife y la Asociación Española Contra el Cáncer.
- Talleres de medio ambiente y educación en valores a través del deporte con las Junior Empresas:GCS y Servisport.
- Talleres de corresponsabilidad en el hogar con el Ayuntamiento de Alcalá La Real(Jaén) en el festival de Jueg-Alcalá

*Actividades Formativas:*

- Talleres de construcción de una Junior Empresa en las V Jornadas de Salidas Profesionales de la Facultad de Ciencias de la Educación.
- La función de una Junior Empresa y que beneficios tiene para las personas universitarias con discapacidad psíquica.

**STU.** Nombre: Servicio de Traducción Universitario

Dirección: c/Buensuceso, Nº: 11. C.P: 18002 Localidad: Granada

*Actividades:*

- Servicios de Traducción (general, jurídica, económica, comercial, científica, técnica, audiovisual, periodística, accesible, etc.)
- Servicios de Interpretación (conferencias, simultánea, consecutiva, Servicios Públicos, etc.)
- Revisión y edición de textos
- Servir de puente entre la Universidad y el mundo empresarial para los estudiantes de Traducción e Interpretación de segundo y tercer ciclo.
- Celebración y organización de Premio de Traducción Francisco Ayala

*Actividades Realizadas (Breve descripción):*

- Servicios de Traducción (general, jurídica, económica, comercial, científica, técnica, audiovisual, periodística, accesible, etc.)
- Servicios de Interpretación (conferencias, simultánea, consecutiva, Servicios Públicos, etc.)
- Revisión y edición de textos

**T-Comunica.** T-Comunica diseño web

Dirección: Facultad de Ciencias Políticas y Sociología. Rector Lopez Argueta, Nº: s/n C.P: 18001 Localidad: Granada

*Actividades*

- Diseño web y programación
- Publicidad digital
- Asesoramiento e imagen corporativa
- Estudios sociales

*Actividades realizadas:*

- Comedores UGR
- Departamento de Lengua Española UGR
- Departamento de Estomatología UGR
- Departamento de Microbiología

**TEATO.** Asociación Juvenil de Terapia Ocupacional

Dirección: Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud. Avda. de Madrid,; s/n C.P: 18012 Granada

*Actividades:*

- Proyectos de Terapia Ocupacional, relacionados con la salud, la rehabilitación, el ocio y tiempo libre.
- Curso formativos para estudiantes.
- Cursos para profesionales, asociaciones etc...
- Campañas y eventos relacionados con la discapacidad.

*Actividades Realizadas (Breve descripción):*

- Curso sobre discapacidad intelectual

- Curso de musicoterapia para terapeutas ocupacionales.
- curso dinámica de Grupos y discapacidad
- Campaña de sensibilización hacia la discapacidad y promoción de la Terapia Ocupacional 2009 y 2010.
- Ponencias en congresos nacionales e internacional.

**ATIS.** Ingeniería Informática

**CENET CONSULTING.** Ingeniería Química y Ciencias Ambientales

**HGI.** Biblioteconomía y Documentación y Comunicación Audiovisual

**Servisport.** Ciencias de la Actividad Física y el Deporte

**SUIME.** Informática

## **Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI)**

---

La Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación de la Universidad de Granada (OTRI), dependiente del Vicerrectorado de Política Científica e Investigación, es una unidad específica y especializada que tiene como objetivo el desarrollo social y económico de su entorno a través de la transferencia de conocimiento y la innovación empresarial.

La OTRI ofrece a los investigadores de la Universidad de Granada apoyo técnico y asesoramiento en la negociación, tramitación y gestión de los contratos de investigación, asistencia técnica o asesoría, tanto con entidades públicas como privadas, y les ayuda en la preparación de propuestas a las diferentes convocatorias de proyectos de investigación en colaboración con empresas. La OTRI evalúa el potencial de los resultados de investigación generados en el seno de los grupos de la Universidad de Granada decidiendo, junto con el investigador, la forma más conveniente para su puesta en valor, bien elaborando y licenciando la correspondientes patentes, o creando nuevas empresas de base tecnológica. Por último, la OTRI contribuye a la difusión de la oferta científica y tecnológica de la Universidad de Granada, presentándola a empresas e instituciones en jornadas de transferencia de tecnología o en mesas redondas y sectoriales.

A las empresas, la OTRI les ofrece, además de lo puesto de relieve anteriormente, asesoramiento en la preparación de propuestas de colaboración conjuntamente con los grupos de investigación, poniendo a su disposición las bases de datos especializadas en estas materias, el apoyo en aquellos proyectos que contengan un alto contenido en I+D+I, informándoles sobre fuentes de financiación para la innovación y la transferencia tecnológica disponibles, a la vez que les facilita el intercambio de personal con los grupos universitarios.

Estas actividades pueden clasificarse en 6 grandes grupos: Gestión de la Contratación directa con empresas, al amparo del artículo 83 de la LOU (y del anterior Art. 11 de la LRU); Gestión de Proyectos de Investigación Colaborativa, para los que es necesaria la participación de un Organismo Público de Investigación (OPI) junto con empresas o instituciones; Gestión de la Propiedad industrial e Intelectual, normalmente a través de patentes que permiten una protección efectiva de los resultados generados mediante la investigación de forma totalmente compatible con los fines académicos; Creación de Empresas de Base



Tecnológica, que apoyan la iniciativa empresarial basada en el conocimiento generado en nuestra Universidad; Realización de tareas de Vigilancia Tecnológica, promocionando los resultados generados en la Universidad y recogiendo los requerimientos de la sociedad; y Organización de Eventos relacionados con la gestión y transferencia de conocimiento, ya sea en forma de cursos, jornadas o mesas de transferencia entre investigadores y empresarios.

### **Contratos, convenios de investigación y proyectos de investigación colaborativa**

En el curso académico 2009-2010 a través de la OTRI se han celebrado 114 contratos al amparo del artículo 83 L.O.U. La cantidad gestionada en colaboración con empresas ha ascendido a 4.925.000 €, de los cuales 3.864.000 € corresponden a 114 contratos al amparo del artículo 83 L.O.U y el resto, 1.060.345 € a Proyectos de Investigación en colaboración y que revisten la forma de subvención directa a la Universidad.

Los Convenios y contratos, gestionados a través de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación, ha generado la emisión de 245 facturas. Se han emitido 207 certificados solicitados por el personal docente e investigador participante en contratos /convenios gestionados y tramitados desde esta Oficina

En el marco de convocatorias públicas de incentivos a la I+D, se han obtenido 26 Proyectos de Investigación colaborativa distribuidos en las siguientes convocatorias:

- 3 proyectos financiados por la Corporación Tecnológica de Andalucía,
- 2 proyectos de I+D en colaboración con empresas en el marco de la Orden de incentivos para el desarrollo empresarial de la Junta de Andalucía
- 8 proyectos en diferentes modalidades del Plan Nacional (Proyectos Singulares y Estratégicos, TRACE, AVANZA e investigación aplicada colaborativa).
- 7 proyectos motrices en el Programa de Incentivos a los Agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento
- 1 un proyecto de Proyectos de aplicación del conocimiento en colaboración con un centro tecnológico en el marco del Programa de Incentivos a los Agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento.
- Participación en 4 proyectos de la convocatoria CENIT bajo la modalidad de subcontratación.

Esta colaboración ha implicado a 220 profesores de la UGR, de los que 86 ha actuado como Investigadores Principales.

Junto a los contratos y convenios suscritos al amparo del Art. 83, en este mismo periodo se han firmado un convenio para la cofinanciación de 1 beca predoctoral, en el marco del Plan Propio de Investigación por importe de 8700 € así como un contrato para la movilidad de personal investigador con un centro tecnológico, así como tres acuerdos marco de colaboración en I+D, y numerosos acuerdos de confidencialidad previos al establecimiento de negociaciones con empresas para afrontar proyectos de investigación.

### **Gestión de la propiedad intelectual**

En el ámbito de la gestión de la propiedad industrial e intelectual, se continúa fomentando en la comunidad universitaria la importancia de la protección de los resultados de investigación y gestionando este proceso en sus facetas de tramitación de la protección y negociación de acuerdos de transferencia u otros acuerdos asociados.

En esa área de trabajo podemos ofrecer los siguientes indicadores de actividad:

- **Patentes y modelos de utilidad**

A lo largo del curso académico 2009/2010 se han solicitado un total de 22 patentes y un modelo de utilidad ante la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) y otra patente en Francia ante el Institut national de la Propriété Industrielle (IMPI). En este periodo se han comunicado a la OTRI 45 nuevos resultados susceptibles de protección, indicador que se mantiene respecto al curso pasado.

- **Extensiones internacionales**

Durante este periodo se ha solicitado extensión internacional para algunas patentes solicitadas en el curso académico anterior, bien por la necesidad de ampliar el ámbito de protección que confieren aquellas patentes que se han licenciado o porque tienen posibilidades reales de licenciarse, 16 solicitudes internacionales vía PCT.

- **Otros títulos**

Junto a la protección mediante patente o modelo de utilidad, desde la OTRI también se protegen resultados por otras vías alternativas o complementarias. En este periodo se han depositado dos programas de ordenador y dos obras científicas en el Registro de la Propiedad Intelectual.

- **Explotación de resultados protegidos**

El aspecto más importante de la protección de resultados de investigación es el relativo a su posterior transferencia al entorno productivo para su explotación. Se han recibido más de 40 expresiones de interés en resultados protegidos y mantenido 36 reuniones con empresas interesadas en su explotación. En este curso se han materializado 2 nuevos acuerdos de licencia de patentes, dos opciones de licencia y tres acuerdos de cesión de know-how. Con estos nuevos acuerdos, son ya 19 patentes y un modelo de utilidad con licencias en vigor.

- **Acuerdos de confidencialidad, transferencia de material**

Otra de las labores que se realiza desde la OTRI, es la elaboración de acuerdos que permitan divulgar o transferir el conocimiento sin riesgo para su posterior protección. Son acuerdos que permiten transmitir o recibir información confidencial o materiales (compuestos químicos, productos, etc.), que están o van a ser protegidos. En esta línea de trabajo, y al margen de las cláusulas específicas que se incluyen en los contratos y proyectos de investigación, se han negociado, redactado y tramitado 4 Contratos de Cesión de Material y 15 acuerdos de confidencialidad.

Estos indicadores confirman la normalización que se empieza a hacer del uso de este tipo de herramientas legales.

### **Creación de empresas: spin-off**

La OTRI ha continuado durante el curso 2009-2010 con su política de ayudas a la creación de empresas basadas en el conocimiento (EBC), generadas en la Universidad de Granada, promovidas por sus profesores, investigadores, personal de administración y servicios y personal investigador en formación con vinculación estatutaria o contractual con la Universidad, basadas en la explotación de nuevos procesos, productos o servicios a partir de resultados de investigación o bien que requieran el uso de Tecnologías y/o conocimientos generados en el seno de nuestra Universidad.

En el periodo comprendido entre el 1 de junio de 2009 y el 31 de mayo de 2010, desde la OTRI se ha dado el apoyo necesario para la creación y puesta en marcha de las siguientes 10 empresas:

- Egestia Sistemas Inteligentes de Gestión On-Line, S.L
- Estevigran, S.L
- Experimental Serendipity, S.L
- Granada a Pie, S.L
- Nazaries Information Technologies, S.L
- Oasis Urbano, S.L
- Soluciones Ergonomicas Integrales, S.L
- Taraceas, S.C.A
- Training & Quality, S.C.A
- Vitalis Salud, S.L

La OTRI colabora también en la obtención de financiación para estas empresas. En concreto, ha colaborado en la solicitud de 7 ayudas Campus (iniciativa de la Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía en colaboración con las Universidades Andaluzas para desarrollar empresas de base tecnológica (EBT) surgidas en el entorno universitario) a las siguientes empresas;

- Egestia Sistemas Inteligentes de Gestión On-Line, S.L
- Estevigran, S.L
- Micelios del Sur, S.L
- Naturascope, S.L
- Soluciones Ergonomicas Integrales, S.L
- Virtual Solutions, S.L
- Vitalis Salud, S.L
- Proyecto "La Ruta Emprendedora"

Se ha puesto en marcha la 2ª Edición del proyecto "La Ruta Emprendedora", dirigido a la comunidad universitaria, con el objetivo de fomentar la cultura emprendedora en el entorno universitario, así como promover y facilitar el desarrollo de proyectos empresariales.

La Ruta Emprendedora consta de tres fases que van incrementando paulatinamente el tiempo de dedicación, donde se va introduciendo al asistente en los diversos aspectos de la cultura emprendedora, a la vez que ofreciendo herramientas que permitan despertar la faceta emprendedora. Las tres fases se definen de la siguiente forma:

- Visitas al BIC e incubadora de empresas en el Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud (*una mañana*). Se les muestra "in situ" cómo se puede crear una empresa y reciben una pequeña charla por parte de un emprendedor que expone su experiencia personal. Durante el curso 2009-2010 la OTRI ha gestionado las visitas a las instalaciones del BIC y a la incubadora de empresas de un total de 128 asistentes (PDI y alumnos de los distintos másteres impartidos por la UGR).
- Talleres para emprendedores (dos días). Para aquellos que mostraron interés en la primera fase, se ofrece la posibilidad de realizar un taller específico destinado a la motivación y sensibilización emprendedora. La OTRI ha organizado dos talleres para emprendedores, a los cuales han asistido un total de 28 de alumnos.

- Cursos de formación (*cinco días*). Para aquellos que quieren una formación más completa, se ofrece un curso avanzado sobre capacitación y motivación hacia el emprendimiento (elaboración del plan de negocio, casos prácticos, simulaciones, etc.). Finalmente han sido un total de 21 alumnos los que han realizado el curso de formación organizado.

## Colaboración en promoción de EBCS

### Participación en el programa “*uniemprendia 2009 y 2010*”

Uniemprendia es un programa de referencia a nivel estatal para la promoción de Empresas de Base Tecnológica, dirigido a emprendedores con ideas, proyectos o empresas con menos de dos años de actividad basadas en la explotación de tecnologías desarrolladas en la universidad. Desde la OTRI se ha gestionado la participación de las siguientes empresas durante estos dos años:

#### *Uniemprendia 2009*

- Ingredientis Biotech, S.L

#### *Uniemprendia 2010*

- Egestia Sistemas Inteligentes de Gestión On-Line, S.L
- Soluciones Ergonomicas Integrales, S.L
- Docfarma

### Participación en “*Firpa 2009*”

Las tres empresas asistentes a la Feria Internacional de Conservación y Restauración del Patrimonio, celebrada en Granada del 12 al 14 de noviembre de 2009, bajo el paraguas de la Universidad de Granada fueron:

- ARTEMISIA Gestión de Patrimonio, Conservación, Restauración, Difusión e Investigación, S.L
- Pergamentum, S.C.A
- Restaura, Gestión Museística y Restauración Siglo XXI, S.L

### Participación en el día de la persona emprendedora 2009

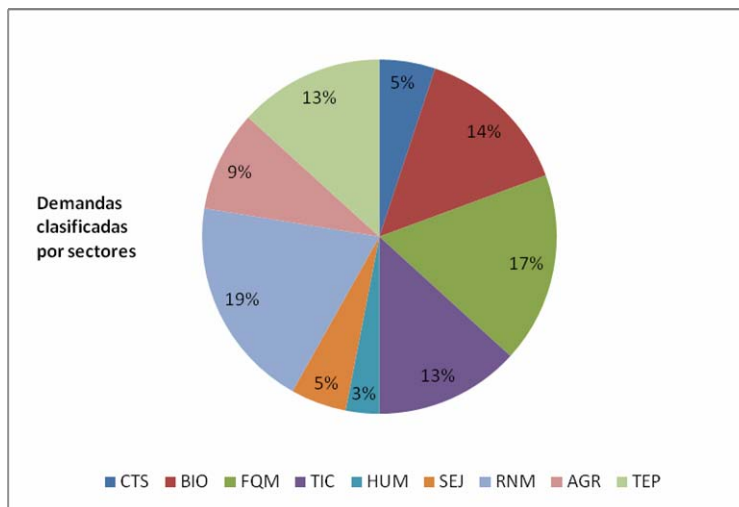
El Día de la Persona Emprendedora es una iniciativa promovida por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio y la Consejería de Economía, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía a través de su Fundación Red Andalucía Emprende.

El evento, que tuvo lugar el 20 de mayo de 2009 en el Parque de las Ciencias de Granada, contó con la participación de la OTRI, a través de un Stand en la zona de expositores, donde los emprendedores pudieron conocer los servicios ofrecidos por la oficina y centrados en el apoyo a emprendedores.

## Gestión de demandas tecnológicas

Desde la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) se ofrece solución a las necesidades tecnológicas de cualquier entidad, tanto pública como privada. Así, a lo largo del curso académico 2009/2010 se han gestionado un total de 105 demandas tecnológicas, de las cuales 80 han resultado ser afines a grupos de investigación de la Universidad de Granada.

El ligero descenso experimentado en las demandas recibidas en este último periodo frente al anterior, contrasta con el aumento de entidades que pese a no tener unas necesidades y objetivos concretos de I+D, han recurrido a la OTRI solicitando un asesoramiento personalizado para incorporar el conocimiento generado en la Universidad en proyectos colaborativos.



Las demandas tecnológicas, procedentes en su inmensa mayoría del ámbito privado, reflejan, por un lado, el interés continuo del sector empresarial en colaborar con la Universidad a través de los diferentes mecanismos de transferencia, y por otro, que existe una mayor demanda en la investigación Biotecnológica, seguida de Química y Tecnologías de la Información y Comunicación.

Asimismo, queda patente que el conocimiento de la Universidad de Granada potencialmente transferible hacia la empresa es importante, pues un 24% de las demandas recibidas resultaron ser no afines, siendo solicitudes de sectores específicos como las energías renovables, así como otras de carácter puramente industrial.

### Organización y participación en eventos de transferencia de tecnología

En este apartado se refleja la participación de la OTRI en la organización de eventos científicos, tecnológicos y foros especializados de transferencia de conocimiento. Durante el curso 2009/2010 se ha promovido la asistencia de los investigadores en los siguientes eventos:

#### Encuentros bilaterales Universidad-empresa

##### Sectores emergentes

*Química*. 15 de mayo de 2010, Granada. Organizan: RETA, ROA, CITAndalucía, Agencia IDEA.

Empresas asistentes: 30  
 Grupos de investigación asistentes: 20  
 Reuniones celebradas: 127  
 Perfiles tecnológicos: 117. (Demandas: 20/ Ofertas: 97)

*Turismo*, 29 de octubre de 2009, Málaga. Organizan: RETA, ROA, CITAndalucía, Agencia IDEA.  
 Empresas asistentes: 37  
 Grupos de investigación asistentes: 19  
 Reuniones celebradas: 103  
 Perfiles tecnológicos: 174 (Demandas: 35, Ofertas: 139)  
 Perfiles tecnológicos: 194 (Demandas: 34 / Ofertas: 160)

### **Ferias**

FIRPA, Feria Internacional de Conservación y Restauración del Patrimonio.  
 Del 12 al 14 de noviembre de 2009, Granada. Organiza: Feria de Muestras de Armilla (FERMASA).  
 La Universidad de Granada contó con un stand promovido por la OTRI.

## **Informática y sistemas de información**

### **Páginas web de los grupos de investigación**

Enmarcada en el "Programa de Ayudas a la Transferencia", la OTRI ha realizado las páginas web de los grupos de investigación que así lo han solicitado a partir de Enero del 2010. La característica principal que poseen es que se nutre de tres fuentes de información distintas: La propia del grupo, de las bases de datos de la OTRI y de SICA. En el caso de la información que proviene de la OTRI y de SICA, ésta se actualiza automáticamente. Además, incluye por defecto información sobre:

- Datos del grupo de investigación.
- Miembros del grupo de investigación.
- Producción científica: artículos de revista, aportaciones a congresos, libros, capítulos de libros, tesis, etc.
- Proyectos.
- Contratos I+D.
- Oferta científico-tecnológica y servicios.

Junto con toda la información relacionada con el grupo de investigación, en la página web se incluyen otros servicios como son foros de discusión, gestor de eventos, calendario, acceso identificado, etc.

Asociada a la página web existe un gestor de contenidos que permite la edición de la misma, siendo posible la incorporación de nuevas secciones, modificación de las ya existentes, creación de páginas webs personales para cada uno de los miembros del grupo de investigación, etc.

El número actual de grupos de investigación que tienen operativa la página web es de 148.

## Web de la OTRI

Durante este curso la nueva web de la OTRI se ha consolidado como referencia en nuestra universidad promediando cerca de 3000 visitas mensuales en busca de información referente a Proyectos I+D, Contratos, Ayudas OTRI, creación de EBCs, etc. Se ha avanzado en la realización de un módulo de integración de los procesos de negocio de la OTRI (intranet) en la que se están informatizando cada una de las unidades OTRI y que servirá de apoyo a la labor de todos los trabajadores de la Oficina.

## Gestión de la calidad

### Sistema de gestión de la calidad (ISO 9001:2008)

La planificación e implantación del Sistema de Gestión de la Calidad de la OTRI tuvo lugar durante 2008 y principios de 2009. Se obtuvo el certificado ISO 9001 en febrero de 2009, tras pasar una auditoría de certificación por la empresa SGS.

Durante 2009 se mantiene e implementan todas aquellas acciones detectadas para la mejora continua del Sistema. En enero de 2010, la OTRI pasa positivamente la primera auditoría externa de seguimiento, manteniéndose la certificación ISO.

Por tanto, la OTRI se encuentra en posesión del Certificado ISO en Calidad con número de Certificado ES09/6738 y con el siguiente alcance:

- Gestión de la contratación y convenios.
- Gestión de la propiedad industrial e intelectual.
- Creación de empresas basadas en el conocimiento.
- Gestión de proyectos de investigación colaborativa.
- Gestión de proyectos internacionales de investigación.
- Realización de tareas de promoción de los resultados de I+D generados en la Universidad.
- Gestión de la oferta y la demanda científico-tecnológica.

### Carta de servicios

La OTRI, en colaboración con el Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad, ha elaborado una Carta de Servicios con el propósito de dar a conocer, a los usuarios reales y potenciales, los servicios prestados y los compromisos de calidad adquiridos en cada uno de ellos. Así como, realizar un seguimiento del grado de cumplimiento de estos compromisos, y comunicar los resultados.

### Plan de mejora

Con motivo de la mejora de los procesos y servicios ofertados por la OTRI, se planifica y elabora el Plan de Mejora 2010. En este plan anual de mejora, se han adquirido compromisos y objetivos de calidad con un enfoque hacia las necesidades, y por ende, la satisfacción de los usuarios internos y externos.

## Programa de ayudas a OTRI

La OTRI de la Universidad de Granada, dentro de sus actividades dirigidas al fomento de la transferencia del conocimiento, desarrolla el Programa de Ayudas a la Transferencia de Resultados de Investigación. .

Este Programa de Ayudas está diseñado para financiar, total o parcialmente, alguna de las actividades indicadas a continuación:

- Realización de visitas a empresas por parte de los investigadores de la UGR: Se pretende la creación y consolidación de relaciones de confianza entre empresas e investigadores.
- Organización de actividades científicas y de transferencia de conocimiento: Financiar actividades que dinamicen la transferencia de conocimiento
- Participación en eventos de Transferencia de Tecnológica: Incrementar las posibles sinergias entre empresas e investigadores en materia de I+D+I,
- Elaboración de material promocional de grupos de investigación: Elaborar material que contenga la oferta científica y tecnológica de cada grupo de investigación
- Línea de Prototipos y Experiencias Piloto: Facilitar la puesta a punto de nuevas tecnologías y resultados de investigación mediante el diseño de prototipos o experiencias piloto.
- Realización de informes previos a la creación de empresas: Fomentar la cultura emprendedora para la creación de empresas basadas en el conocimiento.
- Ayudas para la constitución de EBTs: Fomentar la creación de empresas basadas en el conocimiento (spin-offs).
- Actividades de promoción y difusión de las empresas creadas: Promocionar y difundir las empresas surgidas del seno de la Universidad (spin-offs).

## Centro Mixto Universidad/MADOC

---

*Las actividades que se presentan en esta Memoria son el resultado del desarrollo del Plan Anual de Colaboración, elaborado dentro del Plan Estratégico de Colaboración y aprobado por la Comisión Mixta UGR-MADOC en su reunión ordinaria del 2 de julio de 2009.*

El informe se articula en cinco bloques, correspondientes a las áreas de enlace y organización, formación, investigación, servicios y actividades varias.

El curso que finaliza ha estado dedicado principalmente a la elaboración del Reglamento de Régimen Interno (RRI) basado en la experiencia de los años de colaboración y con una clara voluntad de dar visibilidad a las actividades realizadas en el marco del Convenio entre la Universidad de Granada y el Ministerio de Defensa.

### Área de Enlace

La Comisión Mixta celebró una reunión extraordinaria en octubre en la que se designaron los Co-directores y los Co-secretarios del Centro Mixto por parte de ambas instituciones. Por su parte, la 14ª Reunión Ordinaria de la Comisión Mixta tuvo lugar el 29 de junio, en la sede de la UGR, aprobándose la Memoria del curso 2009-2010, el Reglamento de Régimen Interno del Centro Mixto UGR-MADOC, y el Plan anual de colaboración para el curso 2010-11.



En otro orden de cosas, se han iniciado ocho nuevas relaciones con instituciones y centros, tanto de la UGR, MADOC, Ejército u Órgano Central, así como Empresas de diferentes especialidades, y se ha continuado con la presentación del CEMIX en diferentes centros de la UGR

Estas relaciones se han plasmado en numerosas reuniones con empresas e instituciones como BELT Ibérica, ISDEFE, TRALCO, la Academia de Guardias de la Guardia Civil de Baeza, la Base Aérea de Armilla, diferentes organismos del Ministerio de Defensa, etc. en las que han participado tanto los Directores del CEMIX como responsables de diferentes áreas de formación e investigación de la Universidad, entre las que destacan el CEVUG, la OTRI, o el CLM.

## Área de Formación

Además del desarrollo del Curso Experto Universitario en Metodología y Técnicas de Investigación y Análisis Prospectivo (3ª edición), se viene prestando una especial atención al tema de los Estudios de Posgrado derivados de la Ley de la Carrera Militar, continuándose con las iniciativas puestas en marcha el curso anterior, como el Master en Seguridad y Cooperación Internacional y el análisis de la oferta actual de la UGR para seleccionar posibles estudios de posgrado cuyos contenidos coincidan con las áreas de interés de la DIEN.

Se han convocado 4 nuevas ediciones del curso de Supervivencia en la Naturaleza, realizadas en diferentes espacios naturales:

- 3ª Edición del *Curso en Alta Montaña*, desarrollado del 18 al 21 febrero de 2010, realizándose las prácticas en Sierra Nevada (Granada) con una participación de 15 alumnos (13 civiles y 2 militares).
- 4ª Edición del *Curso en Alta Montaña*, desarrollado del 18 al 21 marzo de 2010, realizándose las prácticas en Sierra Nevada (Granada) con una participación de 26 alumnos (25 civiles y militar).
- 11ª Edición de *Primavera*, que se desarrolló del 13 al 25 de abril de 2010, con una participación de 33 alumnos (26 civiles y 7 militares). La fase de prácticas se realizó en Jayena (Granada).
- 6ª Edición de *Mar y Litoral*, que se desarrolló del 11 al 23 de mayo de 2009, con una participación de 30 alumnos (25 civiles y 5 militares). La fase de prácticas se realizó en Punta Calnegre (Murcia).
- En colaboración con el Centro Mediterráneo se organizó el Curso de verano 2009 (8ª edición): *La Conciencia Intercultural en la resolución de conflictos y la gestión de crisis*. Su desarrollo tuvo lugar en el salón de actos del Complejo Administrativo Triunfo, entre el 14 y el 18 de septiembre de 2009, con una participación de 89 alumnos. El programa incluyó 18 ponentes y 2 mesas redondas.

En lo que se refiere a las Prácticas regladas en MADOC, se han realizado 2 prácticas de Farmacia en la Farmacia Militar, con una duración variable entre 3 y 6 meses, y se ha realizado el Prácticum de Derecho: 5 alumnos durante 5 semanas en la Asesoría Jurídica y en la Jefatura Administrativa y Económica del MADOC.

También, durante el período que abarca esta Memoria, han realizado prácticas no regladas en centros del MADOC (Granada) un total de 35 alumnos. Las ofertas, de las que 26 han sido subvencionadas al 50%, se han tramitado a través del programa ICARO de la Oficina de Promoción de Empleo y Prácticas de la UGR.

Finalmente, como en cursos anteriores, alumnos de la Universidad de Granada becados por la Academia General Militar han asistido al Curso Internacional de Defensa (17ª edición), desarrollado en Jaca entre el 21 y el 25 de septiembre de 2009, así como al Seminario de Economía y Defensa (12ª edición), desarrollado en Zaragoza, entre marzo y abril de 2010.

## Área de Investigación

Se han continuado, y en algunos casos finalizados, los siguientes Proyectos de Investigación Conjunta (PIC):

PIC 2005-1 *Análisis psicosocial del comportamiento violento*; PIC 2006-2 *Las Fuerzas Armadas Españolas ante el reto de su diversidad etnocultural. Un análisis comparado de los modelos multiculturales de profesionalización en nuestro entorno geográfico*

europeo; PIC 2007-1 *El lenguaje militar. Normas y edición de textos*; PIC 2007-3 *Funciones de las Fuerzas Armadas en el nuevo contexto de seguridad. Versatilidad y apertura ante las nuevas necesidades de la sociedad española*.

En el apartado de Pruebas de Concepto, por iniciativa de la OTRI se está diseñando un programa de investigación continuada en campos tecnológicos que consiste en el estudio de viabilidad en función de los requisitos operativos necesarios. En el caso de que se obtengan resultados positivos en las actividades que se han puesto en marcha, el objetivo es realizar una Prueba de Concepto al año.

### Área de Servicios

Destaca en esta área la creación de una colección de la Editorial UGR dedicada a publicaciones conjuntas UGR-MADOC: *Biblioteca Conde de Tendilla*, con la colaboración de la Subdirección General de Documentación y Publicaciones del MINISDEF. La presentación de dicha colección se llevó a efecto el 6 abril de 2010, abriendo esta línea de publicaciones el libro *Guerra, Ejército y Sociedad en el nacimiento de la España Contemporánea*, donde quedan recogidas las aportaciones de los ponentes presentadas al Congreso celebrado en octubre del 2008 con motivo del bicentenario de la Guerra de la Independencia. En dicho acto, celebrado en el Salón del Trono de la sede del MADOC, se realizó también el acto simbólico por el que la Universidad de Granada realizaba una donación de publicaciones de la Editorial UGR a las bibliotecas del MADOC.

### Actividades varias

A lo largo del curso las relaciones entre ambas instituciones ha quedado reflejada en la presencia de sus representantes en diversos actos institucionales, desde la apertura del curso académico 2008-2009, a la que asistió una comisión del MADOC, presidida por su Teniente General Jefe, a la conmemoración de la creación del MADOC, el 15 de abril, en la que estuvo presente una comisión de la UGR. La sintonía en el ámbito de estas relaciones quedó plasmada en el acto de entrega del premio del Consejo Social de la UGR al MADOC, celebrado el 4 de marzo en el Hospital Real con la presencia de una comisión del MADOC presidida por el Teniente General Jefe.

También en el ámbito de las relaciones institucionales hay que mencionar la visita de la Comisión de Defensa del Senado en los días 3 y 4 de marzo, con asistencia al acto de entrega de premios del Consejo Social de la UGR; la visita de la Directora General de Comunicaciones del MINISDEF, el 22 de abril; y, finalmente, la visita de la Ministra de Defensa, acompañada de la Subsecretaria de Defensa y del Director General de Reclutamiento y enseñanza Militar, el 25 de mayo. Con motivo de esta visita, la Ministra descubrió una Placa conmemorativa de la creación del Centro Mixto UGR-MADOC.