UNIDAD TÉCNICA DE TRANSFERENCIA

La Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (n.º registro 123), fue creada en el año 2000, como instrumento para la canalización a la sociedad de los resultados de la investigación generados en la Universidad Pablo de Olavide.

Desde el pasado mes de febrero de 2008 se configura como Unidad Técnica de Transferencia, y actúa como Servicio Técnico dependiente del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia Tecnológica cuya misión consiste en promover y potenciar la relación entre la actividad investigadora y el entorno empresarial y social, facilitando la transferencia de los resultados generados por su comunidad científica, y prestando apoyo técnico a sus grupos de investigación en la captación de fondos, para el desarrollo de sus actividades de I+DT y de colaboración empresarial.

Las actividades de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) son muy diversas pero todas centradas en el objetivo último de la transferencia a la sociedad del conocimiento y la tecnología desarrollada en la Universidad Pablo de Olavide.

A continuación se hace un resumen de las actividades desarrolladas durante el curso académico 2010-2011.

Actividades de Apoyo a la Transferencia Tecnológica

Programa Aries

En este año académico continuamos trabajando en el programa ARIES, tratando de conocer de primera mano las posibles aplicaciones del conocimiento científico, tecnológico y humanístico desarrollado en la Universidad Pablo de Olavide, es decir, aquellas soluciones o alternativas a los problemas y demandas del entorno productivo y social.

Nuestro programa de trabajo prioriza la mejora de la comunicación y el marketing de la oferta científica, tecnológica y humanística de la Universidad mediante una metodología de trabajo preactiva, que con la colaboración de los/as investigadores/as, culmina con la elaboración de Fichas Tecnológicas de Capacidades I+D, Patentes, Laboratorios y Spin-off, que poseen un lenguaje más cercano a la empresa y a la sociedad.

Así, para ello se han llevado a cabo los siguientes encuentros o contactos a través de diversas vías (mailing, vía telefónica, entrevista personal, etc.) con investigadores/as de la Universidad Pablo de Olavide.

- 30-07-2010. Reunión con el Prof. D. Juan José González Badillo. Grupo Rendimiento Físico y Deportivo (SEJ 505). Dpto. de Deporte e Informática.
- 01-09-2010. Reunión con el Prof. D. Antonio Rodríguez Moreno. Grupo Neurociencia Celular y Plasticidad (BIO 330). Departamento de Fisiología, Anatomía y Biología Celular.
- 23-09-2010. Reunión con el Prof. D. Carlos Santos Ocaña. Grupo Fisiología y Bioquímica del Crecimiento Celular (BIO 177). Dpto. de Fisiología, Anatomía y Biología Celular.
- 10-2011 Reunión con el Prof. D. Antonio Fernández Martínez. Grupo Rendimiento Físico y Deportivo (SEJ 505). Dpto. de Deporte e Informática.
- 03-11-2010. Reunión con el Prof. D. Juan Domingo Delgado García. Grupo Estructura y Función en Ecosistemas Mediterráneos (RNM 313). Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales.
- 27-01-2011. Reunión con la Prof.ª D.ª María Dolores Caro. Grupo Métodos Cuantitativos en Empresa y Economía (SEJ 332). Dpto. de Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica.
- 7-02-2011. Reunión con el Prof. D. Manuel Jesús Muñoz. Grupo Genética del Control de la División Celular (BIO 147). Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
- 8-02-2011. Reunión con el Prof. D. Francisco Martín Bermudo. Grupo Nutrición y Diabetes (BIO 311). Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
- 8-02-2011. Reunión con el Prof. D. Antonio J. Pérez Pulido. Grupo Genética del Control de la División Celular (BIO 147). Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
- 11-02-2011. Reunión con el Prof. D. Bruno Martínez Haya. Grupo Física Estadísticas de Líquidos (FQM 205). Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales.

- 23-02-2011. Reunión con el Prof. D. Alejandro Cardenete y D.ª María Carmen Delgado López. Grupo Economía del Bienestar: Salud, Educación, Mercado de Trabajo y Medio Ambiente (SEJ 479). Dpto. de Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica.
- 13-04-2011. Reunión con la Prof.ª D.ª Ana Paula Zaderenko. Grupo Química Física de Fases Condensadas e Interfases (FQM 319). Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales
- 25-04-2011. Reunión con el Prof. D. Mohamed Saad-Helal, Saad. Dpto. de Filología y Traducción.
- 18-05-2011. Reunión con el Prof. D. Fernando Quiles. Grupo Quadratura (HUM 647). Dpto. de Geografía, Historia y Filosofía.
- 20-05-2011. Reunión con el Prof. D. Guillermo Repetto. Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
- 27-05-2011. Reunión con Ildefonso Pérez Ot. Grupo Ingeniería Química (RNM 330). Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
- 31-05-2011. Reunión con la Prof.ª D.ª María Elena Muñiz. Grupo Religión y Pensamiento en Mundo Antiguo (HUM 545). Dpto. de Geografía, Historia y Filosofía.
- 20-06-2011. Reunión con el Prof. José Naranjo Orellana. Grupo Ejercicio, Salud y Alto Rendimiento (CTS 595). Dpto. de Deporte e Informática.
- 18. 20-06-2011. Reunión con el Prof. D. Federico Torcal, Prof. D. Juan Carlos Balanyá y Prof. D. Manuel Díaz Aspiroz. Grupo de Investigación en Geofísica (RNM 104). Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales.
- 22-06-2011. Reunión con el Prof. D. Manuel Jesús Muñoz. Grupo Genética del Control de la División Celular (BIO 147). Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
- 27-06-2011. Reunión con la Prof.ª Rosa María Izquierdo. Grupo Evaluación y Tecnología Educativa (HUM 154). Dpto. de Ciencias Sociales.

Programa Diagnosis

Se han realizado 73 contactos con empresas, para la promoción de las capacidades y tecnologías de la Universidad Pablo de Olavide y explorar la posibilidad de transferir los mismos a dichas instituciones para fomentar la colaboración Universidad-Empresa.

- ABENGOA BIOENERGY
- ABENGOA SOLAR NT
- ADVANCELL
- ASOCIACIÓN DE PARQUES TECNOLÓGICOS DE ANDALUCÍA
- BD DIAGNOSIS
- BEFESA GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES
- BIOAURUM
- BIOMAR IBERIA
- BIOMEDAL
- BIONATURIS
- BIOPOLIS S. L.
- BIOPOSTURAL
- BIOTECHNOLOGY CONSULTING
- CAJAMAR
- CEDRICAT
- CENTRO DE CIRUGÍA DE MÍNIMA INVASIÓN "JESÚS USÓN"
- CENTRO DE INVESTIGACIÓN "PRÍNCIPE FELIPE"
- CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOMÉDICAS EN RED, ESPECIALIZADO EN LAS ÁREAS DE LA BIOINGENIERÍA, BIOMATERIALES Y NANOMEDICINA (CIBER-BBN)
- CIBERTEC
- COVAP
- DIBAQ
- EPICENTRE BIOTECHNOLOGIES

- ESCUELA FRANCESA
- FATRANS
- FUNDACIÓN CENTRO DE ESTUDIOS ANDALUCES
- FUNDACIÓN CIUDADES MEDIAS
- GADIR SOLAR
- GEA 21, S. A.
- GM SILUCOM
- GREENPOWER TECH
- GRUPOS SOS
- GRUPOVI
- HEALTHSENS, S. L. HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS
- HEINEKEN ESPAÑA
- HERRERO & ASOCIADOS
- HOJIBLANCA S. COOP. AND.
- HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE, INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA.
- INDRA
- INMUNOSTEP
- INNOGET
- INSTITUTO ANDALUZ DE BIOTECNOLOGÍA (IAT)
- INSTITUTO SALUD CARLOS III
- ISOFOTÓN
- LABORATORIO RAFER: EQUIPAMIENTOS, MATERIAL DE LABORATORIO
- LABORATORIOS ROVI
- LIPASAM
- MERK
- MONTEPHARMA
- NEOCODEX, S. L.
- NEURON BIOPHARMA

- NOVASOFT
- NYLSTAR, S. A.
- OLEAPURE
- OLEASAN
- PARQUE CIENTÍFICO DE MADRID
- PISCIFACTORÍA DE SIERRA NEVADA, S. L.
- PONS PATENTES Y MARCAS
- PR NEWSWIRE
- PULEVA BIOTECH
- RECERCA CLÍNICA
- RENAULT ESPAÑA, S. A.
- RESBIOAGRO
- SAVIA BIOTECH
- SECUGEN
- SERVIER
- SIGMA LIFE SCIENCE
- SISTEMAS GENÓMICOS.
- SOLARIA ENERGÍA
- STARLAB
- TECH-OBSERVER
- UNINVEST
- VALENTIA (BIOPHARMA)
- ZERO EMISSIONS TECHNOLOGIES, S. A.

Investigación Contratada con Empresas y otras Instituciones

A través de la OTRI se gestionan los contratos y convenios que se firman al amparo del art. 83 de la Ley Orgánica de Universidades de 6 de diciembre de 2001. La situación de la investigación contratada durante el periodo que abarca esta Memoria, ha sido de 86 contratos y convenios de colaboración que han supuesto un Volumen de contratación de 1.725.193,43 €. En las siguientes tablas se incluye un listado de los contratos y convenios firmados al amparo del artículo 83 de la LOU.

37 Contratos y Convenios de Asesoramiento y Apoyo Técnico: 889.450,17 €			
F. Inicio	**Título**	**Investigador/a**	**Departamento**
2010-06-30	Estudio sobre el plan parcial Subles 6. Pozo del Camino en Isla Cristina (Huelva).	Merino Ortega, José Ángel	Sistemas Físicos, Químicos y Naturales
2010-07-17	Elaboración de Los Estatutos y Reglamento de la Corte de Arbitraje Inmobiliario constituida por el Colegio de Administradores de Fincas y Asesoramiento en la fase de puesta en marcha y en funcionamiento.	Hornero Méndez, César Miguel	Derecho Privado
2010-08-28	Adenda al contrato para la realización de análisis de aguas residuales, de consumo, de torres de refrigeración y de piscinas.	Rosal Raya, Antonio	Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
2010-09-04	Diseño de un Software para la gestión de encuestas docentes.	Aguilar Ruiz, Salvador	Deporte e Informática
2010-09-06	Estudio sobre el grado de satisfacción del eje transversal de género dentro del Plan Estratégico de Andalucía.	Gálvez Muñoz, Lina Yolanda	Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica
2010-09-10	Adenda al estudio electrofisiológico y comportamental en ratones y ratas tratados con diversas dietas alimentarias.	Delgado García, José M.ª	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2010-09-30	Desarrollo de un sistema de evaluación del proyecto “Desarrollo socioeconómico del centro histórico de Antequera”.	Merinero Rodríguez, Rafael	Ciencias Sociales

2010-10-14	Estudio sobre el impacto económico de las empresas de base tecnológica en España para 2009.	Cardenete Flores, Manuel Alejandro	Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica
2010-10-15	Asesoramiento sobre las fórmulas organizativas jurídico-administrativas, que pueden utilizarse en la prestación del servicio público de gestión de aguas y residuos en el Área Metropolitana de Sevilla.	Toscano Gil, Francisco	Derecho Público
2010-10-21	Asesoramiento técnico para la para la mejora de la recuperación física y el entrenamiento deportivo.	Sáez Sáez De Villarreal, Eduardo	Deporte e Informática
2010-10-21	Estudio Hidrográfico de los Valles de Buenamar y Fuente Pinilla (Beas de Segura, Jaén).	Moral Martos, Francisco	Sistemas Físicos, Químicos y Naturales
2010-10-21	Estudio sobre las condiciones de trabajo y gestión preventiva en las empresas de RSU domiciliarios, que desarrollan su actividad en la Comunidad Autónoma de Andalucía.	Aquino Llinares, Nieves	Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica
2010-10-21	Informe de Evaluación científico-técnica del Proyecto empresarial Intelligenia Dynamics S. L., Proyecto Campus.	Aguilar Ruiz, Salvador	Deporte e Informática
2010-10-22	Estudio de alternativas para el tratamiento de desinfección de choco, pulpo, tiras de potón, calamar, rosada, panga, brótola; y pulpo y rejos cocidos con el objeto de aumentar la calidad y vida útil del producto.	Ibeas Corcelles, José Ignacio	Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
2010-10-28	Apoyo técnico al desarrollo del Proyecto Europeo COASTANCE, en lo relacionado con el análisis de escenarios futuros en el ámbito costero.	Navas Concha, Fátima	Geografía, Historia y Filosofía
2010-10-29	Diseño, programación y ejecución de un estudio basado en experimentos sobre honestidad y seguros.	Naranjo Gil, David	Dirección de Empresas
2010-11-02	Realización de acciones en el marco del Proyecto Life+ Ecoedición.	Esteban Ibáñez, María Macarena	Ciencias Sociales

2010-11-02	Explotación de datos primarios (tratamiento y análisis estadístico) del Proyecto de IESA E0916.	Moscoso Sánchez, David Jesús	Ciencias Sociales
2010-11-13	Prórroga al Convenio para la realización de trabajos de consultoría y asistencia técnica para la Gerencia del Plan Turístico de Ciudades Medias-2010.	Merinero Rodríguez, Rafael	Ciencias Sociales
2010-12-06	Prórroga: Desarrollo de cultivos celulares de insecto para la obtención de Baculovirus Recombinantes expresando proteínas de interés.	Sánchez Alcázar, José Antonio	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2010-12-18	Desarrollo de un modelo de juego común a todos los equipos del Sevilla F. C.	Solana Sánchez, Antonio Manuel	Deporte e Informática
2010-12-18	Contrato/Convenio entre la Universidad Pablo de Olavide y el Club de Pádel Molino Hondo, para el asesoramiento en la aplicación de los estudios realizados sobre sistemas integrales de gestión al club de pádel.	Fernández Martínez, Nicolás	Deporte e Informática
2010-12-22	Asistencia Técnica para la dirección del Plan Estratégico de Lucena y de la Oficina de Proyectos Estratégicos para el ejercicio de 2010.	Merinero Rodríguez, Rafael	Ciencias Sociales
2011-01-01	Asesoramiento Técnico en la presentación de propuestas de proyectos de investigación en materia de modelos de equilibrio general aplicado.	Cardenete Flores, Manuel Alejandro	Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica
2011-01-01	1.er. trimestre de 2011 del Contrato de Asesoramiento Técnico para el diseño, puesta en marcha coordinación y funcionamiento del servicio de estudio de CAJASOL.	Martínez López, Diego	Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica
2011-01-25	Asesoramiento sobre la rehabilitación del peso corporal.	Berral de la Rosa, Francisco José	Deporte e Informática

2011-01-28	Diseño de un modelo de evaluación basado en el Proceso Analítico Jerárquico (AHP), para la valoración técnica y organizativa de propuestas presentadas a concurso, para la contratación de servicios de asistencia técnica y consultoría del Portal Servicios E.	Bañuls Silvera, Víctor Amadeo	Dirección de Empresas
2011-02-23	Asesoramiento Técnico sobre el sector del transporte de mercancías por carretera.	Caro Vela, María Dolores	Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica
2011-03-02	Estudio en ratones silvestres del efecto de un antagonista de los receptores para Glutamato sobre la capacidad de aprendizaje y memoria de dichos animales.	Gruart Massó, Agnes	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2011-03-04	Preparación del Libro de Sociología de las Emigraciones "Andaluces en el Extranjero".	Moscoso Sánchez, David Jesús	Ciencias Sociales
2011-03-31	Desarrollo del Proyecto Zeus: "Telemando de Instalaciones Solares Aisladas"	Béjar Domínguez, Manuel	Deporte e Informática
2011-04-06	Asesoramiento Técnico sobre los problemas fiscales y sobre la responsabilidad de un asesoramiento profesional sobre la resolución anticipada de un Contrato de Arrendamiento.	Lasarte Álvarez, Javier	Derecho Público
2011-05-01	Estudio de aprendizaje asociativo y de potenciación a largo plazo de roedores en presencia de ingredientes nutricionales.	Delgado García, José M.ª	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2011-05-09	Elaboración de un informe sobre los emigrantes andaluces en México, Uruguay, Cuba y Brasil, a partir de la matriz de datos de IESA 0916.	Moscoso Sánchez, David Jesús	Ciencias Sociales
2011-05-18	Adenda: Asesoramiento en la presentación de propuestas de proyectos de investigación en materia de modelos de equilibrio general aplicados.	Cardenete Flores, Manuel Alejandro	Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica

2011-06-03	Revisión de estilo de dos artículos científicos para publicación en revistas de impacto.	Hernández López, María de la O	Filología y Traducción
2011-06-06	Docencia y gestión en el Programa "Teaching in English".	Hernández López, María de la O	Filología y Traducción

28 Contratos y Convenios de Investigación y Desarrollo : 805.964,94 €

F. Inicio	Título	Investigador/a	Departamento
2010-06-14	Determinación de evidencias científicas bibliográficas sobre la formación a trabajadores en prevención de riesgos laborales.	Cobos Sanchiz, David	Ciencias Sociales
2010-07-19	Sistema de Control del Impacto Ambiental de los Proyectos de Ingeniería Civil (GECOPRO).	Salmerón Silvera, José Luis	Dirección de Empresas
2010-09-01	Interpretación del funcionamiento hídrico de detalle de humedales pilotos de la demarcación del Guadalquivir.	Rodríguez Rodríguez, Miguel	Sistemas Físicos, Químicos y Naturales
2010-09-15	"Gestión de Proyectos De I+D+i" mediante la elaboración de Manual de Buenas Prácticas en aspectos de Ingeniería Geológica y Ambiental.	Zango Pascual, María Margarita	Sistemas Físicos, Químicos y Naturales
2010-10-01	Impacto económico sobre la economía andaluza de la retirada de fondos europeos a través de un mega dinámico: 2014-2020.	Cardenete Flores, Manuel Alejandro	Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica
2010-10-08	El emparejamiento en las Oficinas Públicas de Empleo Andaluzas: Un análisis de duración por segmentos laborales.	Usabiaga Ibáñez, Carlos	Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica
2010-10-08	Estudio comparativo de las principales variables económicas de los mercados de trabajo del sur de España y Portugal.	Usabiaga Ibáñez, Carlos	Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica

28 Contratos y Convenios de Investigación y Desarrollo : 805.964,94 €			
F. Inicio	**Título**	**Investigador/a**	**Departamento**
2010-10-17	Adenda al Contrato: Realización del tratamiento de la información documental: establecimiento de procesos de gestión documental en el Ayuntamiento de Dos Hermanas.	López Gutiérrez, Antonio José	Geografía, Historia y Filosofía
2010-10-21	Estudio sobre la versatilidad de los materiales metalorgánicos en procesos industriales de captura y almacenamiento de Co2.	Calero Díaz, Sofía	Sistemas Físicos, Químicos y Naturales
2010-11-04	Investigación sobre Fuzzy Cognitive Maps para toma de decisiones autónomas.	Salmerón Silvera, José Luis	Dirección de Empresas
2010-11-12	Investigación y elaboración de una guía de itinerarios integrales de prevención y detección de las personas sin hogar dentro del Proyecto Europeo “PEOPLE de Personas sin Hogar”.	Jordi Sánchez, Ángel Mario	Delegación de Bienestar Social del Ayuntamiento de Sevilla
2010-11-16	Elaboración de la Matriz de Contabilidad Social de Andalucía para 2008.	Cardenete Flores, Manuel Alejandro	Instituto de Estadística de Andalucía
2010-11-23	Realización de Trabajos Científico-Técnicos necesarios en el desarrollo de un modelo y un sistema de control para un helicóptero autónomo.	Béjar Domínguez, Manuel	FADA-CATEC. Centro Avanzado de Tecnología Aeroespacial
2010-12-15	Evolución de indicadores de rendimiento funcional en futbolistas de élite de diferentes edades durante el periodo competitivo	Requena Sánchez, Bernardo	Athlético Club de Bilbao S. A. D.
2010-12-16	Estudio de los hábitos deportivos de la población de la provincia de Huelva	Nuviala Nuviala, Alberto	Diputación Provincial de Huelva
2010-12-18	Evaluación del rendimiento en jugadores de pádel de alto nivel, mediante sistemas de posicionamiento global, que permitan la	Fernández Martínez,	Club de Pádel Molino Hondo

28 Contratos y Convenios de Investigación y Desarrollo : 805.964,94 €			
F. Inicio	**Título**	**Investigador/a**	**Departamento**
	optimización en la planificación del entrenamiento	Nicolás	
2010-12-18	Mercado laboral y condiciones de trabajo de mujeres y hombres en Andalucía.	Gálvez Muñoz, Lina Yolanda	LAOGEN.
2010-12-23	Identificación y caracterización etnológica de los paisajes de interés cultural de Andalucía: Sevilla.	Quintero Morón, María Victoria	Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico. IAPH.
2011-01-01	Adenda al Estudio sobre la valoración de las subvenciones regionales a la contratación indefinida.	García Pérez, José Ignacio	Fundación Pública Andaluza Centro de Estudios Andaluces
2011-01-01	Adenda: Creación y puesta en marcha de una línea de investigación sobre multilingüismo y literatura de viajes.	Egea Fernández-Montesinos, Alberto Manuel	Fundación Pública Andaluza Centro de Estudios Andaluces
2011-01-01	Adenda: Explotación y puesta en valor de la base de datos derivada del primer observatorio que recoge las Corporaciones Municipales y la coordinción del 2.º Observatorio de Gobierno Local.	Navarro Yáñez, Clemente Jesús	Fundación Pública Andaluza Centro de Estudios Andaluces
2011-01-14	Definición y elaboración de modelos econométricos para la industria, bienes de equipo, servicios de mercado y sobre deflactores del sector exterior a incorporar en el sistema de cuentas económicas de Andalucía en el año 2011.	Rubio Castaño, Carmen María	Instituto de Estadística de Andalucía
2011-01-15	Desarrollo de un sistema de innovación territorial en turismo y tabajos de consultoría y asistencia técnica para la dirección y coordinación de proyectos de actuación en materia de desarrollo territorial y turístico.	Merinero Rodríguez, Rafael	Fundación Ciudades Medias del Centro de Andalucía
2011-02-10	Validación de moléculas con potencial efecto antidiabético en mutantes afectados en la ruta del Insulina del Nematodo Caenorhabditis Elegans.	Muñoz Ruiz, Manuel Jesús	Grupo Hojiblanca S. C. A.

28 Contratos y Convenios de Investigación y Desarrollo : 805.964,94 €			
F. Inicio	**Título**	**Investigador/a**	**Departamento**
2011-02-20	Investigación aplicada sobre la adquisición y mejora de la competencia lingüística en el Centro Bilingüe Escuelas Francesas.	Aubry , Anne Catherine	Escuelas Francesas S. A. L.
2011-02-25	Dirección del Proyecto de Investigación denominado "Observatorio de Gobierno Local de Andalucía".	Navarro Yáñez, Clemente Jesús	Fundación Pública Andaluza Centro de Estudios Andaluces
2011-02-25	Bilingüísmo en Andalucía: Retos, objetivos y métodos en educación. Identidad andaluza.	Egea Fernández-Montesinos, Alberto Manuel	Fundación Pública Andaluza Centro de Estudios Andaluces

1 Contrato de Formación: 1.800 €			
F. Inicio	**Título**	**Investigador/a**	**Departamento**
2010-06-16	Curso sobre Informe de auditoría y empresa en funcionamiento.	Miranda Terceño, José Carlos	Dirección de Empresas

19 Contratos de Prestación de Servicios: 22.969,32 €			
F. Inicio	**Título**	**Investigador/a**	**Departamento**
2010-06-24	Determinación Coenzima Q10-Valens.-Serv-Homg	Rodríguez Aguilera, Juan Carlos	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2010-06-24	Determinación Coenzima Q10-Valens.-Serv-Homg	Rodríguez Aguilera, Juan Carlos	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2010-06-30	Junio de 2010: Determinación de contenido en Quinonas (P. Navas).903.	Rodríguez Aguilera, Juan Carlos	Fisiología, Anatomía y Biología Celular

2010-09-20	Evaluación Científico-Técnica del Proyecto Empresarial Bioflow Sur S. l., Proyecto Campus.	Ibeas Corcelles, José Ignacio	Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
2010-10-15	Mantenimiento y cuidado de los animales y recogida de muestras de tejido de conejo e identificación.	Delgado García, José M.ª	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2010-10-15	Procesado de muestras para la conservación y envío y el fenotipaje de los animales enviados.	Delgado García, José M.ª	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2010-10-31	Octubre de 2010: Determinación de contenido en Quinonas (P. Navas).1300.	Rodríguez Aguilera, Juan Carlos	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2010-11-10	Contrato entre la Universidad Pablo de Olavide y Selten Diagnosis S. L., para la implantación y desarrollo de la norma ISO15189.	Navas Lloret, Plácido	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2010-11-24	Evaluación Científica-Técnica del Proyecto Empresarial Rekom Biotech, S. L. Proyecto Campus.	Canosa Pérez-Fragero, Inés	Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
2010-11-30	Noviembre de 2010: Determinación de contenido en Quinonas (P. Navas). 547,30.	Rodríguez Aguilera, Juan Carlos	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2010-12-05	Determinación de Coenzima Q10.	Rodríguez Aguilera, Juan Carlos	Fisiología, Anatomía y Biología Celular
2011-01-18	3 Muestras de Espectroscopia Raman.	Zaderenko Partida, Ana Paula	Sistemas Físicos, Químicos y Naturales

2011-01-25	Asistencia en el diseño de dietas para el control del peso corporal.	Martín Bermudo, Francisco Manuel	Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
2011-03-24	Serv. Homol. Traducción Jurada de Árabe.	Mohamed Saad-Helal, Saad	Filología y Traducción
2011-04-07	Serv. Homol. Traducción Jurada de Árabe.	Mohamed Saad-Helal, Saad	Filología y Traducción
2011-04-26	Serv. Homol. Traducción Jurada de Árabe.	Mohamed Saad-Helal, Saad	Filología y Traducción
2011-05-09	Serv. Homol. Traducción Jurada de Árabe.	Mohamed Saad-Helal, Saad	Filología y Traducción
2011-05-18	Evaluación preliminar del riesgo tóxico de un compuesto de antimonio para su registro en la agencia europea de sustancias y preparados químicos, de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006.	Repetto Kuhn, Guillermo Adolfo	Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
2011-05-25	Serv. Homol. Traducción Jurada de Árabe.	Mohamed Saad-Helal, Saad	Filología y Traducción

Distribución por Departamentos

DEPARTAMENTO	CONTRATO/ CONVENIO DE I+D	CONTRATO/CONVENIO ASESORAM / PREST. SERV.	TOTAL
Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica	1	6	7
	5.900	20.770,38	26.670,38
Ciencias Sociales	7	7	14
	241.143,9	223.726,38	464.870,28
Deporte e Informática	4	7	11
	297.01,16	81.008	110.709,16
Derecho Privado		1	1
		8.260	8.260
Derecho Público		3	3
		11.490	11.490
Dirección de Empresas	2	3	5
	102.800	6.107	108.907
Economía, Métodos Cuantitativos e H.ª Económica	7	7	14
	152.335,52	94.957,82	247.293,34
Filología y Traducción	3	7	10
	30.833,33	8.247,89	39.081,22
Fisiología, Anatomía y Biología Celular		13	13
		386.596,62	386.596,62
Geografía, Historia y Filosofía	1	1	2
	26.946	70.788,2	97.734,2
Sistemas Físicos, Químicos y Naturales	3	1	4
	216.305,03	7.276,2	223.581,23
Trabajo Social y Servicios Sociales			
TOTAL	**28**	**58**	**86**
	805.964,94	**919.228,49**	**1.725.193,43**

Relación de Empresas y Entidades con las que la Universidad Pablo de Olavide ha suscrito Contratos y Convenios al amparo del art. 83

En la siguiente tabla aparecen las empresas y entidades que han subcontratado actividades de investigación y/o apoyo tecnológico durante el curso académico 2010-2011. Por razones de confidencialidad no se hace mención al objeto de los contratos correspondientes.

RELACIÓN DE EMPRESAS Y ENTIDADES CON CONTRATOS Y CONVENIOS EN CURSO 2010-2011
ABBOTT LABORATORIES, S. A.
ABENGOA SOLAR NEW TECHNOLOGIES, S. A.
ATHLÉTICO CLUB DE BILBAO S. A. D.
BIOORGANIC RESEARCH SERVICES, S. L. (BIONATURIS)
BIOPOSTURAL S. L.
CAJASOL
CAPITAL HUMANO, MARKETING Y ESTRATEGIA, S. L. CMS CONSULTORES.
CLUB DE PÁDEL MOLINO HONDO
CONFEDERACIÓN EMPRESARIAL DE COMERCIO DE ANDALUCÍA. CECA.
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADALQUIVIR
CONSEJERÍA DE HACIENDA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA - JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE - JUNTA DE ANDALUCÍA
DELEGACIÓN DE BIENESTAR SOCIAL DEL AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUELVA
EL MUSTAPHA DOUKKALI
ÉLOGOS
ESCUELAS FRANCESAS S. A. L.
ESTUDIO TÉCNICO Y CONTROL ANALÍTICO, S. L.
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ANTEQUERA
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE DOS HERMANAS
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LUCENA

FADA-CATEC. CENTRO AVANZADO DE TECNOLOGÍA AEROESPACIAL

FEDERACIÓN ANDALUZA DE TRANSPORTES

FUNDACIÓ CLINIC

FUNDACIÓN ASISTENCIAL Y PARA LA FORMACIÓN INVESTIGACIÓN Y ESTUDIO. AFIES

FUNDACIÓN CIUDADES MEDIAS DEL CENTRO DE ANDALUCÍA

FUNDACIÓN PARA LA FORMACIÓN, INNOVACIÓN Y COOPERACIÓN DE SEVILLA

FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA CENTRO DE ESTUDIOS ANDALUCES

FUNDACIÓN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

GEA 21, S. A.

GIASA GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE ANDALUCÍA S. A.

GRUPO HOJIBLANCA S. C. A.

IDR. INSTITUTO DE DESARROLLO REGIONAL. FUNDACIÓN UNIVERSITARIA

ILUSTRE COLEGIO TERRITORIAL DE ADMINISTRADORES DE FINCAS

INNOVACIÓN Y DESARROLLO INTERNACIONAL CONSULTORES S. L. (IDIT)

INSTALACIONES INABENSA, S. A.

INSTITUT DE RECHERCHES INTERNATIONALES SERVIER

INSTITUTO ANDALUZ DE PATRIMONIO HISTÓRICO. IAPH.

INSTITUTO DE CENSORES JURADOS DE CUENTAS DE ESPAÑA

INSTITUTO DE ESTADÍSTICA DE ANDALUCÍA

INSTITUTO DE ESTUDIOS SOCIALES AVANZADOS. IESA-CSIC

INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

JAIME MUÑOZ

LABAQUA, S. A.

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA A-327/I DEL CENTRO DE EMBRIOLOGÍA Y REPRODUCCIÓN ASISTIDA S. L.

LAOGEN. LABORATORIO-OBSERVATORIO ANDALUZ DE CONDICIONES DE TRABAJO DESDE UNA PERSPECTIVA DE GÉNERO.

MARBELLA GLOBAL TRANSLATOR

NUTRITION INSTITUTE

OTRI UNIVERSIDAD DE GRANADA
PROCOSUR
RACHIDA ES-SAMLALI
RED PARA EL DESARROLLO TURISTICO DE LAS CIUDADES MEDIAS DEL CENTRO DE ANDALUCIA
SELTEN DIAGNOSIS S. L.
SEVILLA FÚTBOL CLUB S. A. D.
TERESA FERNÁNDEZ TERUEL- PLATAFORMA VALLES VERDES
UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
UNIVERSITY OF HRADEC KRALOVÉ
VALENS INT. D. O. O.
YOUSSEF CHAOUI

Proyectos Públicos en Colaboración con Empresas

Este curso académico, han sido gestionados 13 proyectos de cooperación empresarial presentados a distintas convocatorias nacionales y autonómicas. La relación de proyectos es la siguiente:

Proyectos presentados a la Orden de Incentivos. Modalidad Proyectos Motrices

Orden de 28 de septiembre de 2009 de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa se establecen que sobre un Programa de Incentivos para el Fomento de la Innovación y el Desarrollo Empresarial en Andalucía. En la modalidad de "proyectos de I+D+i", un grupo de investigación participará en el proyecto como mínimo en un 15%, bajo la modalidad de subcontratación.
Se han solicitado 2 proyectos, de los cuales se han concedido los dos:

- Título: Estudio sobre la versatilidad de los materiales metalorgánicos en procesos industriales de captura y almacenamiento de CO2. IP: Sofía Calero. Dpto de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. Empresa: Inabensa, S. A. Estado: concedido.

- Título: Validación de moléculas con potencial efecto antidiabético en mutantes afectados en la ruta de la insulina del nematodo C. elengas. IP: Manuel J. Muñoz. Dpto de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica. Empresa: Hojiblanca, S. A. Estado: concedido.

Proyectos presentados a la Orden de Incentivos a Agentes Andaluces del Conocimiento. Modalidad Proyectos Motrices

Orden de 11 de diciembre de 2007 de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa se establecen las bases reguladoras del Programa de Incentivos a los Agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento y se efectúa su convocatoria para el período 2008-2013 (BOJA núm. 4 de 5 de enero de 2008). El artículo 10.1.1.º de la citada Orden establece entre las distintas categorías de incentivos los destinados a los proyectos de investigación de excelencia en equipos de investigación de las Universidades y Organismos Públicos de Investigación de Andalucía. Periodo 2010. Modalidad Proyectos Motrices. Se han solicitado 11 proyectos, de los cuales se han concedido 5:

- Título: Identificación de genes implicados en la tolerancia de levaduras vínicas a factores de estrés relacionados con la fermentación alcohólica mediante técnicas basadas en hibridación genómica comparativa. IP: Eva María Valero Blanco. Dpto de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica. Empresa: Bioorganic Research and Services, S. L. Estado: concedido.
- Título: Nuevas estrategias de terapia enzimática sustitutiva en las enfermedades lisosomales. IP: José A. Sánchez Alcázar. Dpto de Fisiología, Anatomía y Biología Celular. Empresa: Bioorganic Research and Services, S. L. Estado: concedido.
- Título: Nuevas nanopartículas metálicas conjugadas con agentes terapéuticos y ligandos proteicos dirigidos a receptores EGFR, para la terapia selectiva contra el cáncer. IP: Ana Paula Zaderenko Partida. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. Empresa: Bioorganic Research and Services, S. L. Estado: concedido.
- Título: Nuevo enfoque técnico metodológico para la protección y conocimiento del patrimonio arqueológico orgánico: Paleobiología, ADN antiguo y análisis físico-químicos. IP: Eloisa Bernáldez

Sánchez. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. Empresa: Biotechnology Consulting S. L. Estado: concedido.

- Título: Diseño y validación de metodología para la realización de mapas de riesgos y vulnerabilidad en conjuntos históricos. IP: Pilar Ortiz Calderón. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. Empresa: Ecomímesis, S. C. A. Estado: concedido.

Proyectos presentados a la Corporación Tecnológica de Andalucía (CTA)

Convocatoria 2011 de la CTA para la financiación de proyectos de I+D+i. Se ha participado en 4 proyectos:

- Título: Telemando de instalaciones solares aisladas (ZEUS). IP: Manuel Béjar. Empresa: Abengoa Solar NT, S. A. Estado: concedido.
- Título: Sistema de control del impacto ambiental de los proyectos de ingeniería civil (GECOPRO). IP: José L. Salmerón. Empresa: GEA 21, S. A. Estado: concedido.
- Título: Utilización del bagazo y la levadura de cerveza como fuentes de alimento para la producción del nematodo C. Elegans. IP: Manuel J. Muñoz. Empresa: Heineken España, S. A. Estado: concedido.
- Título: Evaluación de los principios activos y su beneficio sobre salud existentes en el aceite de oliva de calidad Oleaster y en el nuevo producto obtenido Oleasan. IP: Plácido Navas y Francisco Martín. Empresa: Oleapure, S. L. Estado: concedido.

Proyectos presentados a la convocatoria INNPACTO del MICINN

Orden CIN/699/2011, de 23 de marzo, por la que se aprueba la convocatoria del año 2011, para la concesión de las ayudas correspondientes al subprograma INNPACTO, dentro de la línea instrumental de Articulación e Internacionalización del Sistema, en el marco del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2008-2011. Se han solicitados 2 proyectos:

- Título: Acuerdo de colaboración entre la Universidad Pablo de Olavide, Biomedal S. L., Fundación Progreso y Salud, FISEVI y US para la realización de un proyecto de I+D en cooperación en el marco del subprograma INNPACTO titulado: Métodos para la monitorización de cumplimiento de la dieta en casos de intolerancias alimentarias mediante la detección de nuevos marcadores serológicos y de péptidos alimenticios. IP: Francisco Martín Bermudo. Empresa lider: Biomedal S. L. Estado: solicitado
- Título: Acuerdo de consorcio entre Universidad Pablo de Olavide, Newbiotechnic S. A., Fundación Progreso y Salud, para la realización del proyecto titulado: Uso del óxido nítrico para generar líneas celulares a partir de células madre y progenitores de origen adulto (EU-Cell). IP: Juan R. Tejedo. Empresa lider: Newbiotechnic S. A. Estado: solicitado.

Acuerdos, Protocolos y Convenios de Colaboración Promovidos por la OTRI

- 2010-06-15. Convenio de colaboración suscrito entre la Universidad de Málaga y la Universidad Pablo de Olavide, para desarrollar la acción de transferencia de técnicas biotecnológicas a empresas, titulada: “Aquaelegans: escalado en la producción del nematodo caenorhabditis elegans para la alimentación larvaria en acuicultura”, en el ámbito del Plan de Actividades del Instituto Andaluz de Biología”.
- 2010-12-01. Acuerdo de colaboración entre Plantbow Biotec, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas y la Universidad Pablo de Olavide, para regular la colaboración entre las partes para la realización de los trabajos de investigación del proyecto denominado “The Plantbow”.
- 2010-12-01. Contrato entre el Centro de Innovación y Transferencia de Tecnología de Andalucía (CITAndalucía) y la Universidad Pablo de Olavide, para el desarrollo de un programa de formación de Divulgadores Científicos.
- 2011-01-01 Protocolo de colaboración entre CITAndalucía y la Universidad Pablo de Olavide para el desarrollo del Plan Arrastre, por el que se facilita la incorporación de empresas andaluzas a proyectos de I+D+i.

- 2011-01-25. Convenio de colaboración entre Limpieza Pública y Protección Ambiental S. A. M. (LIPASAM) y la Universidad Pablo de Olavide, de Sevilla, para la realización de un estudio sobre el diseño de rutas óptimas de recogida de residuos urbanos en Sevilla.
- 2011-02-01. Acuerdo de colaboración entre la Universidad Pablo de Olavide y la empresa Hespéride Biotech, S. L., para la puesta en marcha del Servicio Cromatografía de Gases de la Universidad Pablo de Olavide.
- 2011-04-05. Convenio de colaboración entre la Universidad Pablo de Olavide y el Centro de Formación del Profesorado de Sevilla, para la organización de un curso sobre ensayos biotecnológicos.
- 2011-04-05. Convenio de colaboración entre la Universidad Pablo de Olavide y la Fundación Asistencial para la Formación, Investigación y Estudio (AFIES), para la realización del programa de formación permanente "Desarrollo humano y mediación intercultural".
- 2011-05-26. Acta de formalización de donación dineraria de la Fundación Instituto Valenciano de Neurorrehabilitación a favor de la Universidad Pablo de Olavide, para la realización de investigación en el ámbito de las neurociencias.

Ayudas OTRI a la Transferencia de Tecnología y a la Participación en Proyectos Internacionales. Septiembre de 2010-junio de 2011

Dentro de las Ayudas del Plan Propio se incluye una línea de ayudas de acciones de TT (Ayudas OTRI). Este curso académico la OTRI vuelve a convocar estas Ayudas con la que pretende apoyar a investigadores/as y Grupos de Investigación reconocidos por el PAIDI en la realización de Actividades de Transferencia de Tecnología y Conocimiento, así como en la Participación en Programas Internacionales de I+DT, especialmente en el ámbito europeo del 7.º Programa Marco de la UE:

- Modalidad A4: Ayudas para la participación en ferias y eventos tecnológicos:
    - D. Juan Carlos Rodríguez Aguilera: Asistencia a SICAB 2010 (Sevilla, España).
    - D. Juan Diego Cordón Toledano (promotor EBT Hespérides Biotech): Participación en la Feria ANUGA (Colonia, Alemania).

- Modalidad Ayuda a la participación de propuestas al VII Programa Marco de la Unión Europea u otros Programas Internacionales de Investigación:

    - Ayuda para la preparación del proyecto europeo ARCHIMEDES. Solicitada por D.ª Pilar Ortiz Calderón. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales.
    - Ayuda para la preparación del proyecto europeo "CHEOPS: Cultural Heritage Protection by Nanoparticles at the Surface", solicitada por D.ª Pilar Ortiz Calderón. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales.

- Modalidad Puesta en a punto y Homologación Servicio Tecnológico:

    - D. David Naranjo Gil: Ayuda para la puesta en marcha del Servicio Tecnológico de Neurogestión.
    - D. Santiago Lago Aranda. Puesta en marcha del Servicio de Cromatografía de Gases.
    - D.ª Ana Paula Zaderenko: Ampliación de línea láser para Servicio Raman Senterra.

- Modalidad Ayuda para la difusión de resultados de investigación:

    - D.ª Pilar Ortiz Calderón: Ayuda para la traducción y actualización de contenidos de la página web del Grupo TEP 199.
    - D. Clemente Navarro: "¿Cómo es mi ciudad? Distritos, estrategias y escenas de las ciudades españolas".

Gestión de Proyectos Internacionales de I+DT

La OTRI ofrece a los/as investigadores/as y empresas colaboradoras el asesoramiento, la gestión y la tramitación de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico de ámbito internacional. Desde la Unidad Técnica de Transferencia se coordina la participación de la Universidad Pablo de Olavide en este tipo de proyectos.

La OTRI es, además, punto local para la movilidad de investigadores/as en el marco de la iniciativa de la Comisión Europea denominada EURAXESS. El objetivo principal de EURAXESS -The European Services Network - es proporcionar información y apoyo a los/las investigadores/as que se muevan en el Espacio Europeo de Investigación (ERA en sus siglas en inglés), con independencia de su nacionalidad o del tipo de programa a través del cual se desplazan, con el fin de ayudarles a superar las barreras de movilidad.

Por otra parte, la OTRI participa activamente en el Grupo de Trabajo de Proyectos Europeos (GT-EU) de la Red de OTRIs de Andalucía (ROA), el cual ha sido coordinado por la Universidad Pablo de Olavide desde finales de 2008 hasta enero de 2011. Durante el último curso (2010-2011) el GT-EU se ha reunido en cinco ocasiones para organizar las distintas actividades que lleva a cabo en el marco de las ayudas concedidas por la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia (CEIC) de la Junta de Andalucía. Los proyectos que desarrolla el GT-EU tienen como objetivo fomentar, a través de la puesta en común de recursos y esfuerzos, la participación y la transferencia tecnológica andaluzas en iniciativas internacionales de I+DT. Las actividades desarrolladas por la OTRI en el marco de la ROA en el último periodo son las siguientes:

- Organización de 5 Jornadas de formación para apoyar la participación de la comunidad científica y empresas andaluzas en programas internacionales de I+DT.
- Apoyo directo a la preparación de propuestas de éxito, en colaboración con la empresa consultora Atos Origin.
- Celebración de 5 talleres de trabajo y 1 jornada técnica en Bruselas para el GT-EU.
- Estudio sobre las herramientas de gestión utilizadas en las distintas universidades andaluzas para la gestión de los proyectos europeos.
- Edición de guía sobre aspectos clave para lograr proyectos europeos de I+DT exitosos.
- Edición de catálogo de proyectos andaluces con éxito en el Programa Marco.

Además de desarrollar estas actividades, el GT-EU ha colaborado, junto a CITAndalucía, el MICINN o el CDTI, entre otras entidades, en la organización de numerosos eventos relacionados con la promoción de la

participación de los/as investigadores/as y empresas en el Programa Marco Europeo y otros programas internacionales de I+DT.

Participación de la Universidad Pablo de Olavide en Proyectos Internacionales de I+DT (julio de 2010 – junio de 2011)

Durante el curso 2010-2011 se ha detectado un aumento significativo de los proyectos solicitados por investigadores/as de la Universidad Pablo de Olavide a las distintas convocatorias de programas europeos de investigación y desarrollo tecnológico. En el curso 2009-2010 se presentaron un total de 13 propuestas, mientras que en este curso hemos alcanzado los 27 proyectos, la mayoría presentados a convocatorias del 7.º Programa Marco Europeo de I+DT.

PROGRAMA/ ESTADO	Programa Marco Europeo	LIFE+	INTERREG IVC	CULTURE	AFSA	EFSD	POCTEFEX	AAL	TOTAL
SOLICITADOS	17	1	1	1	1	1	4	1	27
DENEGADOS	12	-	-	1	1	-	-	-	15
CONCEDIDOS	3	-	-	-	-	1	-	-	4
EN EVALUACIÓN	2	1	1	-	-		4	1	9

PROGRAMA/ ESTADO	Programa Marco Europeo	COST	NIH (EEUU)	INTERREG	EFSD	LIFE +	TOTAL
VIGENTES	6	2	2	1	1	1	13

Proyectos Solicitados

- Fecha solicitud: 20-07-2010. Programa financiación: American Fibromyalgia Syndrome Association (AFSA). Acrónimo: The role of mitochondrial dysfunction in the pathogenesis of fibromyalgia. Título: The role of mitochondrial dysfunction in the pathogenesis of fibromyalgia. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: José Antonio Sánchez Alcázar. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.

- Fecha solicitud: 17-08-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: Ionic Liquids. Título: Force field development for Imidazolium-based room temperature ionic liquids. effect of confinement in nanoporous media and CO2 adsorption. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Sofía Calero. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.
- Fecha solicitud: 01-09-2010. Programa financiación: European Foundation for the Study of Diabetes (EFSD). Acrónimo: Dissecting the pancreas genetic networks using a novel enhancer disruption screen in zebrafish. Título: Dissecting the pancreas genetic networks using a novel enhancer disruption screen in zebrafish. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Jose Carlos Ribeiro Bessa. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.
- Fecha solicitud: 01-09-2010. Programa financiación: LIFE + Programme. Acrónimo: Eco-WE3. Título: Fuzzy dynamic forecasting of policy mesasures for sustainable waste management. Case study: Spanish WEEE. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: José Luis Salmerón. Entidad-coordinadora: Mondragón Goi Eskola Politeknikoa Jma S. COOP., España.
- Fecha solicitud: 01-10-2010. Programa financiación: Culture Programme (Education, Audiovisual and Culture Executive Agency, EC). Acrónimo: Cults between sacred and profane. Título: Cults between sacred and profane: art, tradition and rites in Europe. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Alberto del Campo Tejedor. Entidad-coordinadora: City of Ragusa, Italia.
- Fecha solicitud: 05-10-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: FROG. Título: Funny robotic outdoor guide. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Luis Merino Cabañas. Entidad-coordinadora: YDreams (YD), Portugal.
- Fecha solicitud: 13-10-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: MITAGE. Título: Mitochondrial homeostasis in health aging. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Plácido Navas. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.
- Fecha solicitud: 14-10-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT (ERC). Acrónimo: RASPA. Título: Towards more efficient materials for technological applications. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Sofía Calero. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.

- Fecha solicitud: 04-11-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: CANCEL TOXINS. Título: Carbon nanostructured composites for electrochemical water treatment and toxins removal. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Sofía Calero. Entidad-coordinadora: University of Manchester (UK).
- Fecha solicitud: 09-11-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT (ERC). Acrónimo: MANIPULATEPLASTICITY. Título: Cellular and molecular mechanisms of cortical plasticity". Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Antonio Rodríguez. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.
- Fecha solicitud: 16-11-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: MEDINA. Título: Marine-coastal ecosystem monitoring dynamics and indicators for North Africa. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Gonzalo Málvarez. Entidad-coordinadora: Università Ca' Foscari Venezia, Italia.
- Fecha solicitud: 16-11-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: CHEOPS. Título: Cultural Heritage protection by nanoparticles at the surface. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Pilar Ortiz Calderón. Entidad-coordinadora: Agency for New Technologies, Energy and Sustainable Economic Development (ENEA), Italia.
- Fecha solicitud: 16-11-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: TREVERIS. Título: Trans european drought vulnerability reduction and early preparedness. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Pilar Paneque. Entidad-coordinadora: Fundación Centro de las Nuevas Tecnologías del Agua-CENTA (ES).
- Fecha solicitud: 24-11-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT (ERC). Acrónimo: REAL. Título: Real Estate and the making and unmaking of the Roman civilazation (5th century BC - 5th century AD). Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Cristina Rosillo. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.
- Fecha solicitud: 02-12-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: FoMDUS. Título: Foresight methodologies and demonstration to urban security –with modelling and simulation. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Victor Bañuls. Entidad-coordinadora: Chalmers University of Technology (Sweden).

- Fecha solicitud: 18-01-2011. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: FROG. Título: Funny Robotic Outdoor Guide Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Luis Merino Cabañas. Entidad-coordinadora: Universiteit van Amsterdam (Holanda).
- Fecha solicitud: 20-01-2011. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: ARCHIMEDES. Título: Novel Approaches and Interactive Methodologies for Education in Science. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Pilar Ortiz Calderón. Entidad-coordinadora: Agora PSVD Ltd. (Israel).
- Fecha solicitud: 26-01-2011. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. (PEOPLE-ITN). Acrónimo: MEDMET. Título: The Mediterranean Metaphor. Transfers and Uses in Past and Present. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Manuel Herrero Sánchez. Entidad-coordinadora: Università Ca'Foscari de Venezia (Italia).
- Fecha solicitud: 26-01-2011. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT (PEOPLE-ITN). Acrónimo: EUROATLANTIC. Título: Europe and the Atlantic World: making sense of the continent's history in a Global context. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Manuel Herrero Sánchez. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.
- Fecha solicitud: 17-03-201.1 Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT (PEOPLE-IRSES). Acrónimo: MARTYRDOM. Título: Martyrdom and the making of the Modern World. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Igor Pérez Tostado. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.
- Fecha solicitud: 01-04-2011. Programa financiación: INTERREG IVC. Acrónimo: Go4Climate. Título: Governance against Climate Change. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: M.ª Ángeles Pérez Fernández. Entidad-coordinadora: Dirección General de Evaluación y Calidad Ambiental de la Junta de Extremadura –DGECA.
- Fecha solicitud: 30-04-2011. Programa financiación: Programa de Cooperación Transfronteriza España-Fronteras Exteriores – POCTEFEX. Acrónimo: COOP-BIOMED. Título: Recursos patrimoniales y desarrollo humano en un entorno protegido intercultural: RBIM España-Marruecos. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Elodia Hernández León. Entidad-coordinadora: Universidad de Sevilla.

- Fecha solicitud: 30-04-2011. Programa financiación: Programa de Cooperación Transfronteriza España-Fronteras Exteriores – POCTEFEX. Acrónimo: TRANS HÁBITAT. Título: Desarrollo Sostenible del Espacio Transfronterizo Red Natura 2000 y Hábitats de Interés Común Andalucía-Marruecos. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: José Ignacio Seco Gordillo. Entidad-coordinadora: Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía.
- Fecha solicitud: 30-04-2011. Programa financiación: Programa de Cooperación Transfronteriza España-Fronteras Exteriores – POCTEFEX. Acrónimo: LOCAL PLAN-ESTR. Título: La Planificación Estratégica como base del desarrollo socioeconómico de los territorios del Estrecho. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Rafael Merinero. Entidad-coordinadora: Red Andaluza de Desarrollo Estratégico, Urbano y Territorial (RADEUT).
- Fecha solicitud: 30-04-2011 Programa financiación: Programa de Cooperación Transfronteriza España-Fronteras Exteriores – POCTEFEX. Acrónimo: URBANTUR MARAND. Título: El turismo como factor de desarrollo económico de las ciudades del Estrecho. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Rafael Merinero. Entidad-coordinadora: Fundación de Ciudades Medias del Centro de Andalucía.
- Fecha solicitud: 31-05-2011. Programa financiación: ERA.Net RUS: Linking Russia to the ERA: Coordination of MS-AC S&T programmes towards and with Russia - Pilot Joint Call on Collaborative S&T Projects – 2011. Acrónimo: INOSE. Título: Development of self-adjusting E-Nose System for identification of olive oil quality. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: José María Pedrosa Poyato. Entidad-coordinadora: Southern Federal University (Rusia).
- Fecha solicitud: 30-06-2011. Programa financiación: AAL. Acrónimo: IZIBUDDY. Título: Mobile Telepresence for Outdoor Activities of Elderly. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Luis Merino Cabañas. Entidad-coordinadora: University of Twente (Holanda).

Proyectos Aprobados

- Fecha solicitud: 14-10-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT (ERC). Acrónimo: RASPA. Título: Towards more efficient materials for technological applications. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Sofía Calero. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.
- Fecha solicitud: 16-11-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: MEDINA. Título: Marine-coastal Ecosystem monitoring Dynamics and Indicators for North Africa. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Gonzalo Málvarez. Entidad-coordinadora: Università Ca' Foscari Venezia, Italia.
- Fecha solicitud: 01-09-2010. Programa financiación: European Foundation for the Study of Diabetes (EFSD). Acrónimo: Dissecting the pancreas genetic networks using a novel Enhancer Disruption screen in zebrafish. Título: Dissecting the pancreas genetic networks using a novel Enhancer Disruption screen in zebrafish. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Jose Carlos Ribeiro Bessa. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.
- Fecha solicitud: 05-10-2010. Programa financiación: Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: FROG. Título: Funny Robotic Outdoor Guide. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Luis Merino Cabañas. Entidad-coordinadora: YDreams (YD), Portugal.

Proyectos Vigentes

- Fecha inicio: 01-01-2011. Fecha fin: 30-06-2012. Programa financiación: European Foundation for the Study of Diabetes (EFSD). Acrónimo: Dissecting the pancreas genetic networks using a novel Enhancer Disruption screen in zebrafish. Título: Dissecting the pancreas genetic networks using a novel Enhancer Disruption screen in zebrafish. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Jose Carlos Ribeiro Bessa. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide.
- Fecha inicio: 01-02-2008. Fecha fin: 31-12-2011. Programa financiación: 7.º Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: DEVANX. Título: Serotonin and GABA-B receptors in anxiety: from developmental risk factors to treatment. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide:

Agnès Gruart i Massó. Entidad-coordinadora: Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale (INSERM), Francia.

- Fecha inicio: 01-09-2008. Fecha fin: 31-08-201. Programa financiación: 7.º Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: HIVE. Título: Hyper Interaction Viability Experiments. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: José María Delgado García. Entidad-coordinadora: Starlab (Spain).
- Fecha inicio: 01-06-2008. Fecha fin: 30-09-2011. Programa financiación: 7.º Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: MICORE. Título: Morphological Impacts and Coastal Risks Induced by Extreme Storm Events. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Pedro Ribera. Entidad-coordinadora: Universita Degli Studi Di Ferrara (Italy).
- Fecha inicio: 01-06-2008. Fecha fin: 31-05-2012. Programa financiación: 7.º Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: CONET. Título: Cooperating Objects Network of Excellence. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Luis Merino Cabañas. Entidad-coordinadora: University of Duisburg-Essen (Coordinator, Germany).
- Fecha inicio: 01-02-2010. Fecha fin: 31-01-2014. Programa financiación: 7.º Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: PEGASO. Título: People for Ecosystem Based Governance in Assessing Sustainable Development of Ocean and Coast. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Gonzalo Malvárez. Entidad-coordinadora: Universitat Autònoma de Barcelona (Spain).
- Fecha inicio: 01-03-2007. Fecha fin: 31-08-2010. Programa financiación: 6.º Programa Marco Europeo de I+DT. Acrónimo: EUROVAQ. Título: European Value of a Quality Adjusted Life Year. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: José Luis Pinto Prades. Entidad-coordinadora: University of Newcastle upon Tyne (United Kingdom).
- Fecha inicio: 11-05-2006. Fecha fin: 23-07-2010 Programa financiación: COST. Acrónimo: NEREPLAS. Título: Neural Regeneration and Plasticity. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: José María Delgado García. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide, Spain.
- Fecha inicio: 05-10-2007. Fecha fin: 04-10-2011. Programa financiación: COST. Acrónimo: WAVACS. Título: WAVACS - Atmospheric Water Vapour in the Climate System. Investigador/a

responsable Universidad Pablo de Olavide: Pedro Ribera. Entidad-coordinadora: National Research Council Institute of Atmospheric and Climate Science, Italy.

- Fecha inicio: 15-09-2007. Fecha fin: 31-08-2011. Programa financiación: NIH. Acrónimo: CALIFORNIA. Título: Alterations in Membrane Composition and Function with Calorie Restriction. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Plácido Navas Lloret. Entidad-coordinadora: University of California, USA.
- Fecha inicio: 01-01-2008. Fecha fin: 31-12-2011. Programa financiación: NIH. Acrónimo: COLUMBIA. Título: Pathogenesis of Coenzyme Q Deficiency. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Plácido Navas. Entidad-coordinadora: University of Columbia, NY, USA.
- Fecha inicio: 01-01-2010. Fecha fin: 31-08-2011. Programa financiación: INTERREG. Acrónimo: PEPA. Título: People Participating. Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Javier Escalera Reyes. Entidad-coordinadora: Universidad Pablo de Olavide, Spain.
- Fecha inicio: 20-09-2010. Fecha fin: 31-12-2015. Programa financiación: LIFE + Acrónimo: LOS TOLLOS. Título: Project for comprehensive restoration of the endorheic basin of Los Tollos (El Cuervo and Jerez de la Frontera, Sevilla and Cádiz respectively). Investigador/a responsable Universidad Pablo de Olavide: Francisco Moral Martos. Entidad-coordinadora: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Spain.

Protección de Resultados de Investigación

En el curso académico 20010-2011 se han presentado 9 solicitudes nacionales y extensiones internacionales vía PCT, y se han concedido 3 títulos de propiedad:

- 2010-03-09. Solicitud internacional PCT-ES2010/070136. Titular: Fundación Progreso y Salud; Universidad Pablo de Olavide. Título: Composition for the prevention of treatment of Diabetes mellitus. Inventores/as de la Universidad Pablo de Olavide: Francisco Martín Bermudo. Departamento de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.

- 2010-04-20. Concesión de Título de Patente de invención: Dispositivo didáctico para el desarrollo de la creatividad motriz. N.º publicación: 2323254. Titular: Universidad Pablo de Olavide. Inventores/as en la Universidad Pablo de Olavide: Juan Carlos Fernández Truán y José Manuel Cenizo Benjumea. Departamento de Deporte e Informática.
- 2010-05-04. Concesión de la marca comunitaria "Ecoedición". Titular: Universidad Pablo de Olavide; Consejería de Medio Ambiente.
- 2010-09-01. Solicitud internacional PCT/2010/000365. Titular: Universidad Pablo de Sevilla; Universidad Pablo de Olavide. Título: Dispositivo y método de medida de las características visco-elásticas del triceps sural por la vibración libre rotacional del pie alrededor del tobillo. Inventores/as en la Universidad Pablo de Olavide: Federico Paris. Departamento de Deporte e Informática.
- 2010-11-19. Solicitud de patente n.º P201031705. Titular: Grupo Hespérides Biotech, S. L.; Universidad Pablo de Olavide. Título: Cepa de Pichia kluyveri y sus aplicaciones. Inventores/as en la Universidad Pablo de Olavide: Carlos Santos Ocaña. Departamento de Fisiología, Anatomía y Biología Celular.
- 2010-11-22. Solicitud de patente n.º P201031714. Titular: Universidad Pablo de Olavide. Título: Sistemas de expresión heteróloga para el análisis funcional de bibliotecas metagenómicas. Inventores/as en la Universidad Pablo de Olavide: Laura Terrón González, Cristina Limón Mortes y Eduardo Santero Santurino. Departamento de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
- 2010-11-22. Solicitud de patente internacional PCT/2010/070761. Titular: Universidad Pablo de Olavide. Título: Sistemas de expresión heteróloga para el análisis funcional de bibliotecas metagenómicas. Inventores/as en la Universidad Pablo de Olavide: Laura Terrón González, Cristina Limón Mortes y Eduardo Santero Santurino. Departamento de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
- 2010-12-02. Solicitud de patente n.º P201031789. Titular: Universidad Pablo de Olavide. Título: Cultivo de bacterias salinas en suero lácteo. Inventores/as en la Universidad Pablo de Olavide: Manuel J. Muñoz y David Guerrero-Gómez. Departamento de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
- 2010-12-02. Solicitud de patente n.º P201031790. Titular: Universidad Pablo de Olavide. Título: Método de enriquecimiento de nematodos con ácidos grasos. Inventores/as en la Universidad

Pablo de Olavide: Manuel J. Muñoz y David Guerrero-Gómez. Departamento de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.

- 2011-02-28 Concesión de título de patente de invención: Procedimiento de obtención de nanopartículas metálicas y su uso en espectroscopia RAMAN. N.º publicación: ES2340014B1. Titular: Universidad Pablo de Olavide. Inventores/as en la Universidad Pablo de Olavide: José A. Mejías Romero, Ana Paula Zaderenko Partida, Carlos Caro Salazar y Paula Margarita Castillo Hernández. Departamento de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales.
- 2011-03-25. Solicitud de patente n.º P201130447. Titular: Universidad Pablo de Olavide; Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Título: Procedimiento de obtención de nanopartículas metálicas funcionalizaas con moléculas orgánicas fluorescentes. Inventores/as en la Universidad Pablo de Olavide: Ana Paula Zaderenko Partida, Carlos Caro Salazar y José A. Mejías Romero. Departamento de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales.
- 2011-06-09. Solicitud de patente n.º P201100656. Titular: Universidad Complutense de Madrid; Universidad Pablo de Olavide. Título: Procedimiento para la cocción kraft de material lignocelulósico con lejías alcalinas de baja sulfidez en la fabricación de pasta con incorporación directa al digestor de la sal disódica del dihidoxiantraceno. Inventores/as en la Universidad Pablo de Olavide: Ana Moral Rama, Ildefonso Pérez Ot y M.ª Jesús de la Torre Molina. Sistemas Físicos, Químicos y Naturales.

Creación de Empresas de Base Tecnológica y fomento del espíritu emprendedor en la Universidad Pablo de Olavide

Durante el año en curso se ha incrementado las tareas de asesoramiento a investigadores/as y alumnos/as interesados/as en la creación de EBT (empresas de base tecnológica), siendo significativo el n.º de ideas presentadas para su valoración.

Principales indicadores

- Asesoramiento a 18 ideas y proyectos de empresas innovadoras analizadas.
- Creación de 1 Spin-off de Base Tecnológica, promovida por alumnos/as y profesores/as de la Universidad Pablo de Olavide.
- Redacción acuerdo de incubación firmado entre la Universidad Pablo de Olavide y la EBT Proemia Advanced Technologies S. L.
- Aprobación de un proyecto CAMPUS.
- Redacción de un contrato de licencia de explotación de Know-How firmado con la EBT Proemia Advanced Technologies S. L.
- Asesoramiento para la presentación de un proyecto empresarial a la 2.ª fase de INNOCASH (fase financiación).
- Asesoramiento para la presentación de tres proyectos a la 1.ª fase de INNOCASH (valorización).
- Gestión de una propuesta de creación de Spin-off de Base Tecnológica, promovida por investigadores/as de la Universidad Pablo de Olavide y participada por la misma.

III Concurso de Ideas y Proyectos Empresariales Innovadores de la Universidad Pablo de Olavide

En esta III edición del Concurso de ideas y proyectos empresariales innovadores de la Universidad Pablo de Olavide se han presentado 17 propuestas empresariales, dos de la cuales se han presentado a la modalidad de Premios Biotecnópolis, esta modalidad ha sido introducida por primera vez en esta III edición de 2010.

El objetivo es contribuir a la formación de equipos emprendedores de la Universidad Pablo de Olavide y a la generación de nuevas empresas innovadoras que enriquezcan el tejido productivo de nuestra región.

Los premiados en este concurso han sido:

- Premio "Proyecto Empresarial Innovador"

    - Banana Campus. Propuesta de Sergio Rodríguez Aguilar, investigador del Departamento de Dirección de Empresas.

- Premios "Idea de Negocio Innovadora"

    - Visibilia. Idea de negocio presentada por el investigador del Departamento de Geografía, Historia y Filosofía, Fernando Quiles García.
    - Neuro-Management. Idea de negocio presentada por el investigador, del Departamento de Empresas, David Naranjo Gil.

- Premio" Biotecnópolis"

    - C.elegans en la acuicultura. Idea de negocio biotecnológica presentada por el investigador, del Departamento de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica, Manuel Jesús Muñoz Ruiz.

Programa CAMPUS: Investigar Creando Empresa

- Banana Campus, S. L.

Se han mantenido los correspondientes contactos con la Agencia IDEA, para lograr el apoyo financiero del programa CAMPUS para la spin-off de la Universidad Pablo de Olavide Banana Campus, S. L. (http://www.bananacampus.com/) promovida por Sergio Rodríguez, profesor asociado de la Universidad Pablo de Olavide, del Departamento de Dirección de Empresa, creada formalmente en agosto de 2010.

Finalmente esta empresa obtuvo el respaldo financiero de la Agencia de Innovación a través de Invercaria, sociedad pública andaluza de capital riesgo, dentro del Programa Campus.

- Proemia Advanced Technologies, S. L.

Se han elaborado los documentos necesarios para la aprobación por el Consejo de Gobierno de la Universidad Pablo de Olavide y el Consejo Social de la segunda spin-off de la Universidad Pablo de Olavide participada por la Universidad, llegando a acordarse las condiciones de participación de la Universidad Pablo de Olavide y de la transferencia del know-how a la empresa con los promotores de la mima, los profesores Jesús Aguilar Ruiz y Raúl Giráldez Rojo, del Departamento de Deporte e Informática, Área de Lenguajes y Sistemas informáticos.

Proemia Advanced Technologies, S. L. se constituyó legalmente en mayo de 2011, y actualmente estamos en contacto con la Agencia IDEA para lograr financiación dentro del programa CAMPUS.

Por otro lado desde la OTRI se ha colaborado activamente en los siguientes Programas nacionales de creación de empresas de BT:

Programa UNIEMPRENDIA

Se trata de un programa concurso para la promoción de empresas basadas en tecnología universitaria. UNIEMPRENDIA 2011 va dirigido a emprendedores/as con ideas, proyectos o empresas con menos de dos años de actividad basadas en la explotación de tecnologías desarrolladas en la Universidad.

Los promotores de las iniciativas seleccionadas, en una primera fase, dispondrán de un período de formación y tutorización personalizada para el desarrollo del plan de empresa y tendrán la oportunidad de participar en el foro NEOTEC de CDTI, en el que RedOTRI participa como co-organizador, y donde los propios promotores los presentarán a un grupo de inversores con vistas a facilitar vías para su financiación.

Programa BioCampus de Genoma España

Se trata de un programa de formación y asesoramiento cuyo objetivo es impulsar, animar y apoyar la creación de empresas innovadoras de base tecnológica en el campo de la biotecnología, en el que colaboramos con Genoma España para darlo a conocer y facilitar a los/as posibles interesados/as la oportunidad de acceder al curso.

Promoción de Empresas de Base Tecnológica (EBT): FACTORÍA BIOTECH

El 22 de noviembre de 2010 en la Tecnoincubadora Marie Curie, ubicada en el Parque Científico y Tecnológico Cartuja 93, tuvo lugar esta jornada organizada por Andalucía Emprende, en la que la OTRI de la Universidad Pablo de Olavide colaboró en su definición y presentación. Nuestro objetivo fue dar a conocer a los posibles promotores de EBT biotecnológica de nuestra comunidad universitaria las experiencias de empresas del sector biotecnológico.

Premio Espíritu Emprendedor Universitario de la Universidad Pablo de Olavide

El Plan de Fomento de iniciativas empresariales de la Universidad Pablo de Olavide, cuenta con diversas acciones todas ellas encaminadas a fomentar la cultura emprendedora entre los/las estudiantes y la comunidad universitaria en general. En el marco del Plan de Fomento de iniciativas empresariales de la Universidad Pablo de Olavide, el Vicerrectorado de Estudiantes y Deporte en colaboración con la OTRI, Cátedra Bancaja y Fundación Unisoc, convocó para el curso académico 2010-2011 el "Premio Espíritu Emprendedor Universitario", iniciativa contemplada en el Convenio de colaboración firmado con el Ministerio de Educación a finales de 2010, con el objetivo fundamental de contribuir al fomento de la cultura innovadora entre los/las estudiantes universitarios.

El objetivo es promover y premiar la elaboración de una idea de negocio creativa entre alumnos/as de cualquiera de las ramas del conocimiento contenidas en los planes de estudio de la Universidad Pablo de Olavide, elaboradas individualmente o en grupos de un máximo de cuatro estudiantes.

Las ideas empresariales presentadas han sido las 11 siguientes:

- "Nuestra tienda de Comercio Justo aquí y ahora".
- "4trainers".
- "GoldenBlack".
- "Futbolentrenador".
- "Los genes y la escuela".
- "MYCOMEAL".
- "Proyecto DaVinci".
- "RESIZE ME!".
- "SOFTCARTERA".
- "Viticultura ecológica en zonas con riesgo de despoblación".
- "X TU SALUD + DXT".

Por titulación se han presentado:

Administración y Dirección de Empresas	3
Actividad Física y Deporte	3
Biotecnología	2
Ciencias Ambientales	1
Informática de Gestión	1
Humanidades	1

Eventos Tecnológicos Organizados o Coorganizados por la OTRI

La OTRI ha organizado y/o participado en distintos eventos tecnológicos, siendo el objetivo de los mismos: facilitar la materialización de consorcios, apoyar la presentación de propuestas a programas europeos de investigación y desarrollo tecnológico, así como favorecer la protección de resultados de investigación, fomentar la investigación contratada y la difusión de la investigación.

Programa Marco de la UE

- 2010-09-20. Jornada sobre Financiación Europea para I+D: Alternativas al Programa Marco, Universidad de Córdoba, 20 de septiembre de 2010 (co-organización del evento).
- 2010-09-30. Taller de preparación de propuestas para proyectos del 7.º Programa Marco Europeo de I+DT, en la Universidad Pablo de Olavide (Sevilla) (participación como ponente y organización del evento).
- 2010-11-18. III Seminario de preparación de propuestas a los Programas Marco. Antequera (Málaga) (participación como ponente y co-organización del evento).
- 2010-12-17. Curso de Experto en Gestión de proyectos internacionales de I+D+i. UNIA. (participación como ponente y coordinación del curso y de dos módulos de formación). Sevilla.
- 2011-03-14. Taller de Preparación de Propuestas al VII Programa Marco de I+DT. Universidad de Córdoba. (co-organización del evento).
- 2011-04-12. IV Seminario de preparación de propuestas a los Programas Marco. Antequera (Málaga) (participación como ponente y co-organización del evento).
- 2011-04-12 y 13. Jornada informativa sobre el Programa Específico PEOPLE, del 7.º Programa Marco de I+D de la UE. Universidad de Cádiz y Universidad de Málaga. (co-organización del evento).

Ferias Tecnológicas: reuniones bilaterales Universidad- Empresa

En este curso académico 2010-2011 se han promovido los siguientes encuentros de Transferencia de Tecnología:

- 2011-04-07, Jornada TT Andalucía Sector Agroalimentario Expo Agro. Almería

    - Estación Experimental del Zaidín (CSIC) / Prof. Agustín González Fontes de Albornoz. Dpto. Fisiología, Anatomía y Biología Celular.
    - EUROSEMILLAS S. A. / Prof. Agustín González Fontes de Albornoz. Dpto. Fisiología, Anatomía y Biología Celular.
    - ADESVA, Centro Tecnológico de la Agroindustria / Prof. Francisco Martín Bermudo. Dpto. Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
    - BIOTMICROGEN S. L. / Prof. Francisco Martín Bermudo. Dpto. Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.
    - ResBioAgro / Prof. José Ignacio Ibeas. Dpto. Fisiología, Anatomía y Biología Celular.

- 2010-09-01 Partnering event en el sector biotecnológico: Comité sectorial de biotecnología CTA

En colaboración con la Corporación Tecnológica de Andalucía (CTA), se celebró la reunión del Comité Sectorial de Biotecnología de esta corporación. En el marco de esta reunión se organizó un partnering event entre las empresas que forman parte de este comité y grupos de investigación de biotecnología y bioinformática que aparecen en la siguiente tabla:

EMPRESAS ASISTENTES	INVESTIGADORES/AS
ABENGOA BIOENERGIA	Ana Paula Zaderenko. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales
AGENCIA DE INNOVACION Y DESARROLLO DE ANDALUCIA (IDEA)	José Luis Cantero Lorente. Dpto. Fisiología, Anatomía y Biología Celular
BIOMEDAL	Jesús Aguilar. Dpto. de Deporte e Informática
BIONATURIS	José María Delgado. Dpto. Fisiología, Anatomía y Biología Celular
BRAIN DYNAMICS	Eduardo Santero. Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
CAJA RURAL	Ignacio Ibeas. Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
COVAP	Juan Carlos Rodríguez. Dpto. Fisiología, Anatomía y Biología Celular
FUNDACIÓN CAJAMAR	Francisco Martín Bermudo. Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
GRUPOVI	Juan Diego Cordón Toledano. Hespérides Biotech
HEINEKEN	José Luis Skarmeta. Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD)
INDRA	Manuel Muñoz. Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
INGENIATRICS	
LABORATORIOS ROVI	
NEOCODEX	
NEURON BPH	
NEWBIOTECHNIC (NBT)	
PULEVA BIOTECH	
ResBioAgro	
RETA	
SAVIA BIOTECH	
SOS CUETARA	

17-19 de septiembre de 2010: 4.º Encuentro Internacional de Biotecnología: Biospain Pamplona 2010.

Promoción de EBT

- 17-02-2011. Entrega de Premios del III Concurso de Ideas y proyectos empresariales innovadores de la Universidad Pablo de Olavide.
- 17-02-2011. Jornada sobre Protección y Comercialización del Conocimiento.

Divulgación Científica

- 8-19 de noviembre de 2010. Semana de la Ciencia en la Universidad Pablo de Olavide 2010, en colaboración con la Asociación de Biotecnólogos de Andalucía (ASBAN).

  - Ciclo de Conferencias:

    - "La Revolución de la nanomedicina". Ponente: Dr.ª Laura M. Lechuga.
    - "Biodiversidad y cambio global". Ponente: Dr. Miguel Delibes de Castro.
    - "Biopolítica, Biodiversidad e Historia social de la Ciencia". Modera Dr.ª Cinta Canterla González. Ponentes: Dr.ª Aránzazu García Borrego, Dr.ª Belén Floriano Pardal y Dr. Modesto Luceño Garcés.
    - "Un deporte sin doping". Ponente: Julio César Legido Arce.
    - "Inteligencia Artificial". Ponente: Dr. Juan Pazos Sierra.
    - "Buscando dinosaurios por ahí". Ponente: Francisco Ortega.
    - "Ciencia en la Escuela Politécnica Superior". Modera: Dr. Luis Merino Cabañas. Ponentes: Dr. Manuel Béjar Domínguez y Dr. Francisco Martínez Álvarez.
    - "El sentido Biológico del Arte". Ponente: Luis M. Martínez.
    - Conferencia "Bacterial Crowding". Ponente: EQUIPO IGEM.

  - Arte y Ciencia: Cine-concierto; Cuentacuentos Científicos "Biotecnología… ¿Qué te cuento?"; Matemagia; Teatro "Galileo".

- Actividades para Jóvenes: Taller Ciencia en la Universidad Pablo de Olavide; Taller Con-Ciencia Naturalista; Jornadas de Puertas Abiertas del CABD; Gymkhana científica; Torneo de Debate "Con-Ambiente".
- Actividades para Adultos: Taller de Cata "Del Laboratorio a tu Cocina"; Taller para docentes "Trabajar la innovación y la divulgación en la docencia".
- Concursos: Carteles de Divulgación Científica, Comics de Ciencia Ficción; Trabajos de investigación "Historia de la Ciencia"; Objetivo Científico.
- Exposiciones y Visitas guiadas: Visita a la finca "Veta La Palma"; Laboratorio Virtual; Intercambio estudiantil UPV.

- **Ventana a la Ciencia 2010-2012 (Parque de las Ciencias de Granada-Consejería de Economía, Innovación y Ciencia)**

Junto con el Parque de la Ciencia de Granada**,** la OTRI ha colaborado en las tareas de definición y captación de investigadores/as para la participación de la Universidad Pablo de Olavide en la segunda edición de la iniciativa de la CEIC de la Junta de Andalucía "Ventana a la Ciencia". Este año, nuestra Universidad participa con la ventana de Título: Genética y Bioinformática: Jugando con las letras de los genomas para entender las enfermedades humanas. Responsable: D. Antonio J. Pérez Pulido.

En esta Ventana se mostrará cómo se estructura la información genética de un ser vivo y cómo los cambios de nucleótidos o mutaciones provocan enfermedades que pueden ser heredadas. Además se podrá comprobar como se pueden estudiar estas enfermedades utilizando el genoma de otros organismos como modelos.

Otras Actividades de Transferencia de Tecnología

Marketing on-line de la Oferta Científica, Tecnológica y Humanística de la Universidad Pablo de Olavide

- UPOtec: www.upo.es/upotec

  En el presente curso académico culminó el desarrollo informático de UPOtec que fue lanzado en febrero de 2011. Se trata de un Innovador Catálogo Virtual de la Oferta de Asistencia Técnica, Servicios de I+D y Tecnologías de la Universidad Pablo de Olavide para Empresas.

  Con este portal queremos hacer la oferta intuitiva, flexible e interactiva de forma que cada tipo de empresa encuentre una oferta personalizada a sus necesidades. Aquí el/la interesado/a tendrá la opción de hacer tres búsquedas de la oferta científica, tecnológica y humanística por sector empresarial y área tecnológica de manera independiente, o bien de forma combinada. También se podrá hacer una búsqueda libre introduciendo una o varias palabras clave para realizar la búsqueda.

  Búsqueda por sector: Agricultura y Ganadería: Recursos Marinos; Acuicultura y Pesca; Alimentación y Bebidas; Telecomunicaciones, Electrónica e Informática; Construcción; Asuntos Sociales; Energía y Medioambiente; Industrias Culturales, Ocio y Deporte; Consultoría, Gestión y Servicios Empresariales; Salud; y Química y Materiales.

  Búsqueda por área tecnológica: Biotecnología; Tecnologías del Deporte; Derecho y Estudios Jurídicos; Tecnologías del Patrimonio; Tecnologías Medioambientales y de Recursos Naturales; Tecnologías Químicas y de Materiales; Tecnologías de la Información y de la Comunicación (Tic); Idiomas; y Biomedicina y Salud Pública.

Además UPOtec tiene una sección de Noticias; Casos de éxito, donde se pueden consultar los casos de colaboraciones de empresas con nuestros grupos de investigación; Artículos de interés; y un Boletín Virtual al que podrá suscribirse todo/a interesado/a para su envío.

En UPOtec durante este curso académico se han publicado:

- 190 Fichas de Oferta Científico y Tecnológica (19 Fichas de patentes; 2 Fichas de Empresas de Base Tecnológica; y 168 Fichas de Capacidades I+D).
- 39 Noticias.
- 28 Artículos.
- 5 Casos de éxito.
- 2 Boletines UPOtec: Boletín UPOtec n.º 1, enero-febrero de 2011.
  Boletín UPOtec n.º 2, marzo-abril de 2011.

Web OTRI: www.upo.es/otri

Por otro lado se continúa actualizando el portal web de OTRI donde se han publicado 39 Noticias (l9 Noticias de I+D+i y 14 Noticias de interés de divulgación científica); 22 eventos de carácter científico o técnico; 63 destacados; y 57 convocatorias regionales, nacionales, internacionales, o bien convocadas por la propia OTRI o la Universidad Pablo de Olavide.

OTRI 2.0

Además se sigue gestionando el espacio OTRI 2.0, con el que se quiere transferir la I+D+i utilizando las principales redes sociales (Facebook, Twitter, Delicious y SlideShare): http://www.upo.es/upotec/otri-20/.

Consultas Web Atendidas

Desde el Formulario de consultas de la web se han recibido y atendido 45 consultas que han solicitado información relacionada con la investigación, innovación y transferencia.

Seguimiento de Eventos

Se ha realizado un seguimiento periodístico de 22 eventos de carácter científico o técnico para promocionarlos mediante su publicación en la web y su difusión en ocasiones por correo electrónico.

Elaboración de Noticias

Elaboración desde la propia OTRI junto con la Unidad Técnica de Comunicación de la Universidad Pablo de Olavide, las siguientes noticias de interés para su posterior difusión y promoción:

- 15-06-2010. La Universidad Pablo de Olavide registra diez Patentes nacionales e internacionales.
- 06-07-2010. La Universidad Pablo de Olavide acerca la oferta biotecnológica a las empresas del sector de CTA.
- 15-07-2010. La Universidad Pablo de Olavide convoca la III edición del Concurso de Ideas y Proyectos Empresariales Innovadores.
- 08-09-2010. La OTRI de la Universidad Pablo de Olavide intercambia experiencias con el Comité de Ciencia y Tecnología de la Corporación Venezolana de Guayana (CVG).
- 22-10-2010. La Universidad Pablo de Olavide promociona la oferta biotecnológica en BIOSPAIN 2010, en Pamplona.
- 27-10-2010. La Universidad Pablo de Olavide y la Asociación de Biotecnólogos de Andalucía convocan cuatro Concursos de Divulgación Científica.
- 13-12-2010. La Universidad Pablo de Olavide premia los mejores proyectos de empresas presentados al II Concurso de Ideas de Negocio y Proyectos Empresariales Innovadores.

- 17-12-2010. 'Banana Campus', premio Proyecto Empresarial del Concurso de Ideas y Proyectos Empresariales Innovadoras de la Universidad Pablo de Olavide.
- 07-02-2011. La Universidad Pablo de Olavide lanza un portal web para acercar a las empresaslos recursos científicos y técnicos de esta Universidad.
- 17-06-2011. Investigadores/as de la Universidad Pablo de Olavide firman un Contrato con Renault para optimizar el tratamiento de sus efluentes.

Actividades de Formación

Al objeto de mejorar los servicios que ofrece la OTRI, durante este curso académico, los/as técnicos/as OTRI han asistido y participado en los siguientes cursos y jornadas técnicas:

- 2010-07-05. Jornada Técnica sobre "Transferencia vía Spin-off: cuestiones de actualidad y buenas prácticas". Universidad del País Vasco.
- 2010-10-07 y 08. IV Reunión Red OTRI Andalucía. VIII Jornada regional de OTRI de Universidades andaluzas. "La Transferencia de Tecnología en una Nueva Economía Andaluza del Conocimiento". Carmona, Sevilla.
- 2010-09-20. Jornada sobre Financiación Europea para I+D: Alternativas al Programa Marco, Universidad de Córdoba.
- 2010-09-28. Jornada Técnica de la RedOTRI de Universidades Españolas. "Auditorías de Proyectos Europeos realizadas por la Comisión". Universidad Carlos III de Madrid.
- 2010-09-30. Taller de preparación de propuestas para proyectos del 7.º Programa Marco Europeo de I+DT, en la Universidad Pablo de Olavide (Sevilla).
- 2010-10-29. Encuentro entre los agentes regionales encargados de la promoción de la participación en el Programa Marco en Andalucía. Consejería de Economía, Innovación y Ciencia (CEIC), Sevilla.
- 2010-11-08, 09 y 10. Jornadas Técnicas de la RedOTRI Andalucía: Mejora de la participación de las Universidades andaluzas en Programas Europeos. Bruselas (Bélgica).

- 2010-11-09 y 10, Conferencia "Careers and Mobility of Researchers". Organizada por la Belgian Science Policy Office en Bruselas (Bélgica).
- 2010-11-17-18 III Seminario de Preparación de Propuestas a los Programas Marco. Antequera (Málaga), (participación como ponente).
- 2010-12-17. Curso de Experto en Gestión de Proyectos Internacionales de I+D+i. Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), Sevilla, (participación como ponente y coordinación del curso y de dos módulos de formación).
- 2010-12-16. Taller formativo: "How to negotiate and administer Framework 7 Grant Agreements". Universidad de Granada.
- 2010-2011 a 2010-2012: Curso Red OTRI Universidades on-line Gestión de Proyectos I+D.
- 2011-2003 a 2011-2004. Curso "Iniciación a la Calidad. Sistemas de Participación para la Mejora de los Servicios". Unidad de Formación de la Universidad Pablo de Olavide, Sevilla.
- 2011-03-14. Taller de Preparación de Propuestas al VII Programa Marco de I+DT. Universidad de Córdoba.
- 2011-04-04. Curso: "Transferencia de Tecnología 2.0: estrategia y oportunidades para la OTRI 2.0". Impartido por la empresa eMOTools S. L. en la Universidad Pablo de Olavide, Sevilla.
- 2011-04-11. Curso: "Herramientas 2.0 para la OTRI". Impartido por la empresa eMOTools S. L. en la Universidad Pablo de Olavide, Sevilla.
- 2011-04-12. IV Seminario de preparación de propuestas a los Programas Marco. Antequera (Málaga), (participación como ponente).
- 2011-04-13. Jornada informativa sobre el Programa Específico PEOPLE del 7.º Programa Marco de I+D de la UE. Universidad de Málaga.
- 2011-05-19. Jornada Técnica de RedOTRI de las Universidades Españolas: "Jornada Intercambio de Experiencias en Auditorías de la Comisión". Universidad Autónoma de Madrid.
- 2011-06. Curso Financiación de EBT. Escuela de Negocios de la Universidad Santiago de Compostela.
- 2011-06-1 y 3. Asistencia a la Conferencia Anual Nacional de la Red OTRI Universidades. Ourense. Universidad de Vigo.
- 2011-06-16. Seminario "Transferencia de Tecnología". CITAndalucía. Isla de la Cartuja. Sevilla.

- 2011-06-28 Jornada Informativa: "Las Infraestructuras Científicas en el Séptimo Programa Marco de la UE". Sevilla.

Red OTRI de Andalucía (ROA)

La OTRI de la Universidad Pablo de Olavide, junto con el resto de las OTRI de las Universidades públicas andaluzas, constituye la Red OTRI Andalucía (ROA) que tiene como objetivo dinamizar y propiciar la orientación de las actividades de I+D universitarias hacia los intereses tecnológicos del entorno social y económico. Valorizar y difundir el papel de las Universidades andaluzas como elementos esenciales dentro del Sistema Regional de Innovación.

Su estructura y funcionamiento como grupo de trabajo permanente, enmarcado en la Comisión Sectorial de IDT+I y a propuesta de ésta, fueron aprobados por el Pleno de dicha Comisión el 21 de marzo de 2007 en Almería, y ratificados en el Pleno de la AUPA en su reunión de 9 de mayo de 2007.

Se trata de una estructura de apoyo para la coordinación de las actividades de transferencia tecnológica de la red, como grupo de trabajo asesor de la Comisión Sectorial de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la AUPA.

Actividades ROA 2010-2011

Como miembro de la Red de OTRIs de Andalucía, la OTRI de la Universidad Pablo de Olavide ha participado en la organización de los siguientes eventos:

- 2010-09-20. Jornada sobre Financiación Europea para I+D: Alternativas al Programa Marco, Universidad de Córdoba.
- 2010-09-30. Taller de preparación de propuestas para proyectos del 7.º Programa Marco Europeo de I+DT, en la Universidad Pablo de Olavide (Sevilla).

- 2010-10-07-08. IV Reunión Red OTRI Andalucía: "La Transferencia de Tecnología en una Nueva Economía Andaluza del Conocimiento". Universidad Pablo de Olavide. Sede Olavide en Carmona (Sevilla).
- 2011-03-14. Taller de Preparación de Propuestas al VII Programa Marco de I+DT. Universidad de Córdoba.
- 2011-03-15. Taller de Preparación de Propuestas al VII Programa Marco de I+DT. Universidad de Jaén.
- 2011-04-05. Reunión del Grupo de Trabajo de la ROA. Antequera.
- 2011-04-12 Jornada informativa sobre el Programa Específico PEOPLE del 7.º Programa Marco de I+D de la UE. Universidad de Cádiz.
- 2011-04-13 Jornada informativa sobre el Programa Específico PEOPLE del 7.º Programa Marco de I+D de la UE. Universidad de Málaga.
- 2011-05-25 Foro de Innovación-Programa Innocámaras. Cámara de Comercio de Sevilla.

En colaboración con CITAndalucía:

- 2011-02-15. Taller de Preparación de Propuestas para el programa Potencial de Investigación (REGPOT). Córdoba.
- 2011-04-01. Taller Práctico de Preparación de Propuestas para el VII Programa Marco: Tecnologías de la Información y la Comunicación. Sevilla.
- 2011-04-12-13. IV Seminario de Preparación de Propuestas a los Programas Marco. Antequera (Málaga).
- 2011-05-12. Jornada de Preparación de Propuestas del VII Programa Marco: Nanotecnologías, Materiales y Tecnologías de la Producción (NMP). Cádiz.
- 2011-05-19. Taller Práctico de Preparación de Propuestas al VII Programa Marco, sector Medio Ambiente. Almería.
- 2011-06-02. Jornada de preparación de propuestas al VII Programa Marco: Transporte-Aeronáutica. Sevilla.

- 2011-06-22. Jornada de Trabajo para la Participación en la Convocatoria de Proyectos "Ciencia en Sociedad". Málaga.
- 2011-06-28. Jornada Informativa "Las Infraestructuras Científicas en el Séptimo Programa Marco de la UE". Sevilla.
- 2011-06-29 Taller Práctico de Preparación de Propuestas al VII PM: Alimentación, Agricultura y Pesca, y Biotecnología (KBBE). Jerez de la Frontera (Cádiz).
- 2011-06-30. Jornada Informativa: VII Programa Marco Energía. Málaga.
- 2010-10-07. Financiación europea en I+D+i: El VII PM. Oportunidades para el sector Alimentación, Agricultura y Pesca y Biotecnología. Huelva.
- 2010-10-14. Taller Práctico VII PM Programa Capacidades: Investigación en Beneficio de las PYMES. Málaga.
- 2010-11-03. Taller Práctico de Preparación de Propuestas al VII PM: Ciencias Socioeconómicas y Humanidades. Granada.
- 2010-11-17-18. III Seminario de Preparación de Propuestas a los Programas Marco. Antequera (Málaga).