

2011

Memoria RedOTRI



CRUE

RedOTRI
Universidades

2011

Memoria RedOTRI

© RedOTRI Universidades - CRUE

Depósito Legal: M-35222-2012

Edita: RedOTRI Universidades (CRUE)
Plaza de las Cortes, 2
28014 Madrid
<http://www.redotriuniversidades.net>

Diseño e impresión: Akasa S.L. (www.akasa.es)

Índice

- Presentación 5
- Organización 7
- Actividades 12
- 01 PLAN FORMATIVO DE REDOTRI 13
- 02 ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO 17
- 03 PUBLICACIONES 21
- 04 EVENTOS 23
- 05 COLABORACIONES 27
- ANEXO: Miembros y asociados 29

Pre
sen
ta
ción

Presentación

Fiel a su espíritu, durante 2011 RedOTRI ha trabajado con el objetivo de apoyar la transferencia del conocimiento universitario, especialmente mediante su atención a todos los aspectos relacionados con la actividad de los profesionales encargados de la misma.

En cuanto a las actuaciones concretas realizadas, quisiera destacar la contribución de RedOTRI en los debates y tomas de posición abiertos en relación a cuestiones técnicas que afectan directamente a la actividad de sus miembros. En concreto, la regulación de las OTRI planificada por la administración, las disposiciones de la nueva Ley de la Ciencia y la Ley de Economía Sostenible, y la propiedad de los resultados de I+D en proyectos colaborativos con empresas han sido especialmente atendidos por nuestra red.



Un trabajo de gran importancia que es realizado por un muy elevado número de técnicos de RedOTRI es la elaboración, la cumplimentación y el análisis de la Encuesta RedOTRI de Transferencia de Conocimiento. Tras 10 años de recogida de datos y elaboración de indicadores sobre la Función Transferencia, en 2011 se ha ampliado el campo de acción a la actividad de I+D realizada en el seno de las universidades españolas. Para ello, RedOTRI y RedUGI, como Grupos de Trabajo de la Comisión Sectorial de I+D de la CRUE, colaboraron en el diseño y la ejecución de la que pasa a denominarse "Encuesta de Investigación y Transferencia de Conocimiento de las Universidades Españolas".

Como complemento a los datos estadísticos, RedOTRI ha querido trasladar a la sociedad la labor de las universidades como generadoras de tecnologías y bienestar a través de una nueva publicación, que muestra de manera amena 23 tecnologías generadas en el ámbito universitario que están siendo explotadas comercialmente. A esta primera edición del "Catálogo de Innovaciones Universitarias" seguirán nuevas ediciones sobre las que ya está trabajando.

Asimismo, cabe subrayar la continuación de la trayectoria del Plan Formativo de RedOTRI, en cuyos cursos y jornadas participaron un total 356 miembros de nuestra red, además de profesionales de otros organismos.

Quiero reseñar igualmente que hemos intensificado la colaboración de nuestra red con otras redes internacionales - como ProTon-Europe y la ASTP- gracias al intenso trabajo de nuestra Comisión delegada para Asuntos Internacionales, y con entidades nacionales como el CDTI, la Fundación Barrié, la APTE y Genoma-España entre otras.

Finalmente, quiero terminar agradeciendo muy sinceramente, en nombre de toda la Comisión Permanente de RedOTRI, a todos aquellos que, desde sus distintos ámbitos y funciones, han hecho posible toda esta intensa y productiva actividad: los miembros de los grupos de trabajo, los técnicos de las OTRI y sus directores.

Este camino ya iniciado por la universidad y que debe consolidarse cobra más sentido si cabe en estos tiempos, en los que se pide a nuestras instituciones una contribución clara al cambio de modelo productivo y, en definitiva, a la transformación del país.

Gerardo Marquet
Coordinador RedOTRI

Or
ga
ni
za
ción

Organización

Durante 2011 pertenecieron a RedOTRI las unidades de transferencia de **69 universidades** y, en calidad de miembros asociados, **24 organismos de investigación**.

Plenario

La principal instancia de debate y decisión, formado por los representantes de las universidades miembros de RedOTRI, se reunió en tres ocasiones durante 2011: en Madrid el 21 de febrero, en Orense el 3 de junio y en Málaga el 28 de octubre.

Comisión Permanente

Responsable de las funciones ejecutivas y de representación de la red, durante 2011 mantuvo 6 reuniones de trabajo presenciales. Ejerció también, a través de su coordinador, de mecanismo de coordinación con el Comisión Ejecutiva de la Comisión Sectorial de I+D de la CRUE.

Dentro de sus labores de representación, la Comisión Permanente participó en las siguientes comisiones e iniciativas:

- > Comité del Registro de OTRI del Ministerio de Ciencia e Innovación.
- > Comité de Evaluación de la convocatoria de 2011 del programa INNCIDE.
- > Comité de Evaluación del Foro Neotec.
- > Consejo Rector de la Plataforma Tecnológica de Química Sostenible.
- > XXI Foro de Innovación y Patentes de la OEPM.

Entre los documentos de posición y trabajo sobre materias de interés para la red que fueron trasladados a la Comisión Sectorial de I+D de la CRUE en 2011, destacan:

- > Documento de posición sobre el borrador de “Real Decreto por el que se regulan las Oficinas de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) y la actualización de su Registro”.
- > Informe sobre comentarios y dudas sobre el articulado de la Ley 14/2011 de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación y la Ley 2/2011 de Economía Sostenible.
- > Documento de posición sobre Propiedad de los Resultados de I+D en proyectos colaborativos con empresas.

Composición de la Comisión Permanente durante 2011

- > **Ángeles López**
Universidad de Vigo (coordinadora, cesa el 3 de junio)
- > **Ismael Rodrigo**
Universitat Jaume I (vocal hasta el 3 de junio, coordinador a partir de esa fecha)
- > **Víctor Fernández**
Universidad de Málaga (vocal, cesa el 28 de octubre)
- > **M^a Eugenia González**
Universidad Complutense de Madrid
- > **Gerardo Marquet** (vocal)
Universidad de Castilla-La Mancha (vocal, alta el 3 de junio)
- > **Iván Martínez**
Universitat Autònoma de Barcelona (vocal, cesa el 3 de junio)
- > **Helena Montiel**
Universitat de Girona (vocal, alta el 3 de junio)
- > **Victoria Pozo**
Universidad de Extremadura (vocal)
- > **Raquel Rodríguez**
Universidad de Zaragoza (vocal)
- > **Carlos Vargas**
Universidad de Almería (vocal, alta el 28 de octubre)

Comisión Delegada para Asuntos Internacionales

Asistió a la Comisión Permanente en actuaciones a nivel internacional, representando a RedOTRI en los siguientes foros.

- > Comité de Dirección de ProTon-Europe.
- > Junta Directiva de LES España-Portugal.

Eventos internacionales con participación de RedOTRI:

- > Conferencia anual de ProTon-Europe “The role of Networks in Knowledge Transfer from Public Research Organizations” (Roma, 28-30 de septiembre).
- > Encuentro internacional Interbio “Research to Business in Health Sciences and Technologies” (Valencia, 17-18 de octubre).
- > Reunión de redes nacionales de la ASTP “Shaping the future of technology transfer” (Amsterdam, 27 de octubre).

Composición de la Comisión Delegada para Asuntos Internacionales

- > **Fernando Conesa** *Universitat Politècnica de València*
- > **Santiago Romo** *Universidad Rey Juan Carlos*
- > **M^a Carme Verdaguer** *Universitat de Barcelona – FBG*

Grupos de trabajo

Formados por profesionales de las entidades miembro y asociadas, aportan voluntariamente su experiencia y conocimientos en la concepción y puesta en marcha de actividades de interés común, siendo uno de los pilares fundamentales de RedOTRI. Los grupos de trabajo activos durante 2011 fueron:

Grupo de Trabajo de Formación (OTRI-Escuela)

- > **Objetivo:** potenciar el desarrollo de las OTRI a través de la capacitación de sus profesionales.
- > **Coordinador:** Ezequiel Puig (Universitat Politècnica de Catalunya)
- > **Miembros:**
 - Ana Acebrón (Universidad Carlos III de Madrid)
 - Natalia Dévora (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria)
 - Vicente Díez (Universitat Politècnica de València)
 - Sara Equiza (Universidad de Navarra)
 - Roberto Graña (Universidade de Santiago de Compostela)
 - Immaculada Sans (Universitat de les Illes Balears)
- > **Enlace de la Comisión Permanente:** M^a Eugenia González (Universidad Complutense de Madrid)

Grupo de Trabajo de Indicadores

- > **Objetivo:** medir y analizar la actividad de Transferencia de Conocimiento realizada en las universidades miembros de la red.
- > **Coordinador:** Fernando Conesa (Universitat Politècnica de València)
- > **Miembros:**
 - Elena Castro (Instituto INGENIO, UPV-CSIC)
 - Pilar Cristóbal (Universidad Carlos III de Madrid)
 - Andreu Grau (Universitat Autònoma de Barcelona)
 - Rocío Guede (Universidad Rey Juan Carlos)
 - Fermín Lucena (Universidad de Jaén)
 - Carmen Pérez (Universidad Politécnica de Madrid)
- > **Enlace de la Comisión Permanente:** Gerardo Marquet (Universidad de Castilla-La Mancha)

Grupo de Trabajo de Proyectos Europeos

- > **Objetivo:** promover y facilitar la participación de las universidades españolas en las distintas iniciativas del Programa Marco europeo y otros programas internacionales de cooperación en I+D+i.
- > **Coordinador:** Anxo Moreira (Universidade de Vigo)
- > **Miembros:**
 - Ana Amigo (Universidad Autónoma de Madrid)
 - Sara Borrás (Universitat Politècnica de Catalunya)
 - Martín Cacheiro (Universidade de Santiago de Compostela)
 - Xavier Garcias (Universitat de les Illes Balears)
 - Óscar López (Universidad de Zaragoza)

Silvia Mora (Universitat Pompeu Fabra)
Consuelo Morán (Universidad Carlos III de Madrid)
Cristina Patsouris (Universidad de Navarra)
Juan José San Miguel (Universidad de Cantabria)
Katja Schustakowitz (Universitat Autònoma de Barcelona)

> **Enlace de la Comisión Permanente:** Carlos Vargas (Universidad de Almería)

Grupo de Trabajo de Contratos (G-83)

> **Objetivo:** apoyar la actividad de los técnicos de las OTRI encargados de las tareas de contratación de I+D universitaria y consultoría con terceros.

> **Coordinador:** Lola Blanco (Universitat de València)

> **Miembros:**

Carmela Civit (Universidad de Cantabria)
Alejandro Larraz (Universidad de La Laguna)
Carolina Montiel (Universidad Carlos III de Madrid)
Beatriz Pérez (Universitat Politècnica de València)
Victoria Pozo (Universidad de Extremadura)
Dolores Rosillo (Universitat d'Alacant)

> **Enlace de la Comisión Permanente:** Raquel Rodríguez (Universidad de Zaragoza)

Grupo de Trabajo de Spin-off

> **Objetivo:** facilitar los procesos de creación de spin-off en las universidades como mecanismo de transferencia, apoyando la tarea de los profesionales de las universidades y OPI dedicados a emprendimiento.

> **Coordinador:** Antonio Peñafiel (Universidad de Málaga)

> **Miembros:**

Emma Crespo (Universidad Carlos III de Madrid)
Álvaro Hernández (Universidad de Zaragoza)
Rosa Mecha (Universidad Complutense de Madrid)
Javier Novelle (Universidad de Oviedo)
Laura Porrera (Universitat Rovira i Virgili)
Ely Rodríguez (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria)
Diego Suárez (Universidade de Santiago de Compostela)
Elena Taulet (Universitat Politècnica de València)

> **Enlace de la Comisión Permanente:** Victoria Pozo (Universidad de Extremadura)

Grupo de Trabajo de Comunicación

> **Objetivo:** dar a conocer a la sociedad de las actividades de transferencia de conocimiento realizadas desde el ámbito universitario y de los organismos públicos de investigación.

> **Coordinador:** Mariona Ferrer (Universitat de Barcelona - FBG)

> **Miembros:**

Isabel González (Universidad de Castilla-La Mancha)
Iván Manzanares (Universidad Autónoma de Madrid)
Mónica Molina (Universidad de La Laguna)
Cecilia Navascués (Instituto de Salud Carlos III)
Beatriz Rosique (Universidad Carlos III de Madrid)

> **Enlace de la Comisión Permanente:** Raquel Rodríguez (Universidad de Zaragoza)

Grupo de Trabajo de Valorización

> **Objetivo:** desarrollar herramientas y procedimientos útiles para la puesta en valor del conocimiento universitario.

> **Coordinador:** Lorenzo García (Universidad de La Laguna)

> **Miembros:**

Elsa Domínguez (Universitat Politècnica de València)
Lola García-Plaza (Universidad Carlos III de Madrid)
Alex Hansen (Universidad de Navarra)
Lurdes Jordi (Universitat de Barcelona – FBG)
Santiago Miralles (Universitat de València)
Xavier Sánchez (Universitat Autònoma de Barcelona)
José Luis Villaverde (Universidade de Santiago de Compostela)
Félix Reino (Universidad de Castilla-La Mancha)

> **Enlace de la Comisión Permanente:** Ismael Rodrigo (Universitat Jaume I)

Secretaría Técnica

Tras la reestructuración de la secretaría general de la CRUE llevada a cabo a finales de 2010, RedOTRI mantiene dos personas de soporte técnico a sus actividades, dentro del Área de Coordinación y Apoyo a las Comisiones Sectoriales. Constantino Martínez y Silvia Rodríguez, contando con el apoyo para temas informáticos de Eloisa García (Área de Servicios Generales).

Ac
ti
vi
da
des

● ● ● 01 RedOTRI
Plan Formativo

01. RedOTRI Plan Formativo

Constituye el principal instrumento de la red para la capacitación de su personal. El Grupo de Trabajo de Formación -OTRI-Escuela- es el responsable de su planificación, diseño e implementación. En total, 356 profesionales de transferencia, la mayoría procedentes de OTRI universitarias y de organismos públicos de investigación, se inscribieron en algunas de las siguientes acciones formativas realizadas:

1. Cursos RedOTRI; programados teniendo en cuenta las necesidades expresadas por las propias OTRI, son la base del plan. Están especialmente diseñados para atender las **competencias profesionales** del personal dedicado a transferencia de conocimiento. En 2011, se celebraron 6 cursos, 4 presenciales y 2 bajo la modalidad on-line, que registraron un total de 169 matriculados. En su impartición se contó con 27 profesores, un 65% procedentes de las propias OTRI y el 35% restantes de otras entidades, entre ellas organismos de investigación, centros de la administración pública o consultoras privadas.

Curso RedOTRI de Formación de Técnicos

Aborda durante 5 días los distintos ámbitos de actividad de transferencia de conocimiento, adaptando sus contenidos a un perfil de técnico ya activo en el trabajo de una OTRI.

*Alumnos del curso de Formación de Técnicos
(Sevilla, abril de 2011)*



Curso RedOTRI on-line de Contratos de Licencia

Proporciona las herramientas necesarias para gestionar la transferencia de conocimiento por medio de la propiedad intelectual e industrial en el ámbito de las relaciones universidad-empresa.



Curso RedOTRI de Valorización de los Resultados de Investigación

Basado en la aplicación de la metodología TRIP (Transferencia de los Resultados de Investigación vía Patente) para la valorización de los resultados de la investigación procedente de las universidades y su posterior comercialización.

*Asistentes al curso de Valorización
(Murcia, mayo de 2011)*



Curso RedOTRI de Gestión de Proyectos de I+D colaborativos

Aborda las actividades de negociación, puesta en marcha, desarrollo y explotación de los resultados de proyectos de colaboración universidad-empresa, con especial atención a las cuestiones jurídicas y financieras.

*Participantes en el Curso de Gestión de Proyectos
Colaborativos (Madrid, Octubre de 2011)*



Curso RedOTRI de Iniciación a la Función Transferencia

Complementario al Curso de Formación de Técnicos, ofrece un primer acercamiento a la actividad de I+D e innovación realizadas por los técnicos de las OTRI.

*Sesión formativa
(Santiago de Compostela, octubre de 2011)*



Curso RedOTRI de Gestión de IPR online

Dirigido a profesionales experimentados, trata distintos aspectos de la gestión de derechos de propiedad industrial e intelectual (IPR), profundizando sobre las vías de protección más comunes e introduciendo otras no tan habituales en las Universidades y Organismos Públicos de Investigación.



2. Jornadas Técnicas; abordan cuestiones de actualidad para los profesionales de las OTRI en formatos variados, como talleres, mesas de debate, conferencias-coloquio, etc. Las jornadas técnicas llevadas a cabo durante 2011, que contaron en total con 180 asistentes, fueron:

- > “Organización de los Recursos Humanos en Transferencia de Conocimiento en universidades y OPI” (organizada por el Grupo de Trabajo de Indicadores).
- > “Cómo comunicar la Transferencia de Conocimiento” (organizada por el Grupo de Trabajo de Comunicación).
- > “Intercambio de Experiencias en Auditorías de la Comisión” (organizada por el Grupo de Trabajo de Proyectos Europeos).

3. Sesiones de Asesoría; novedad introducida en el Plan Formativo 2011 consistente en ofrecer asesoramiento a profesionales de OTRI para la puesta en marcha de iniciativas concretas dentro de su universidad. En este primer año se realizó una sesión en la Universitat Politècnica de València (Empresas de Base tecnológica) a la que asistieron 7 personas.

Plan Formativo RedOTRI 2011					
	Título	Centro de acogida	Fecha	Horas	Asistentes
Cursos RedOTRI					
1	Curso de Formación de Técnicos	CSIC – Casa de la Ciencia de Sevilla	4 - 8 abril	40	31
2	Curso de Contratos de Licencia	On-line	Mayo - Junio	40	22
3	Curso de Valorización de Resultados de Investigación	Universidad de Murcia	18 - 20 Mayo	16	28
4	Curso de Gestión de Proyectos de I+D colaborativos	Universidad Complutense de Madrid	18 - 20 Octubre	16	38
5	Curso de Iniciación en la Función Transferencia	Universidade de Santiago de Compostela	5-7 Octubre	16	24
6	Curso de Gestión de IPR	On-line	Octubre – Dic.	40	26
Jornadas Técnicas RedOTRI					
7	Organización de los RR HH en Transferencia de Conocimiento en Universidades y OPI	Universitat Politècnica de València	9 Febrero	5	30
8	Jornada Técnica sobre cómo comunicar la Transferencia de Conocimiento	Universidad de Autónoma de Madrid	24 Febrero	4	81
9	Jornada Intercambio de Experiencias en Auditorías de la Comisión	Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea	5 Julio	8	69
Sesiones de Asesoría					
10	Empresas de Base Tecnológica	Universitat Politècnica de València	4-5 Marzo	12	7

Ac ti vi da des

- ● 02 RedOTRI
Encuesta de
Investigación y
Trasferencia de
Conocimiento

02. RedOTRI Encuesta de Investigación y Transferencia de Conocimiento

Tras 10 años de recogida de datos y elaboración de indicadores sobre la Función Transferencia a través de la Encuesta RedOTRI de Transferencia de Conocimiento, en 2011 se amplía el campo de acción a la actividad de I+D realizada en el seno de las universidades españolas. Para ello, RedOTRI y RedUGI, ambas redes constituidas dentro de la Comisión Sectorial de I+D de la CRUE, colaboraron en el diseño y la ejecución de la que pasa a denominarse “Encuesta de Investigación y Transferencia de Conocimiento de las Universidades Españolas”.

Para la realización de la Encuesta 2010, el Grupo de Trabajo de Indicadores de RedOTRI integró a miembros de RedUGI. Esta colaboración se centró en la definición del cuestionario y en el análisis de sus resultados, recogidos en el Informe de la Encuesta de Investigación y Transferencia de Conocimiento de las Universidades Españolas (ver apartado “03”).

La ampliación del campo de estudio supuso pasar de una encuesta con 77 preguntas y 170 variables, a otra de 92 preguntas y 241 variables agrupadas en 5 secciones:

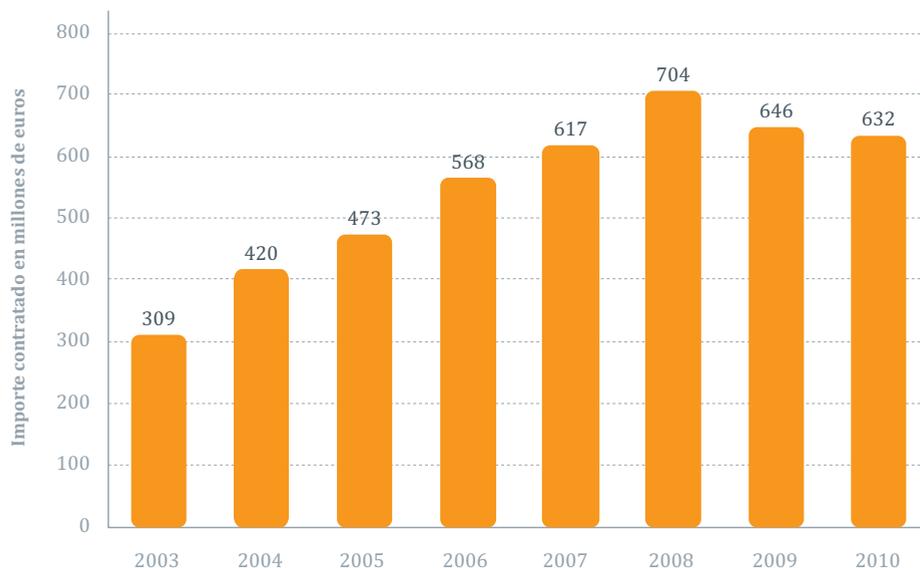
- > **Sección 1.** Información sobre la universidad.
- > **Sección 2.** Recursos de gestión de la investigación y la transferencia de conocimiento.
- > **Sección 3.** Actividad y resultados en investigación.
- > **Sección 4.** Actividad y resultados en transferencia de conocimiento.
- > **Sección 5.** Creación de spin-off y start-up.

Para la ejecución de la Encuesta se contó con los medios técnicos disponibles en RedOTRI, entre ellos la herramienta de gestión de la recogida de datos y los recursos de su Secretaría Técnica, además de otras aplicaciones complementarias como la base de datos de pasadas campañas, la herramienta de elaboración de indicadores individualizados (representan gráficamente la posición de una universidad respecto al resto de ellas) y el registro de empresas spin-off creadas en los últimos años.

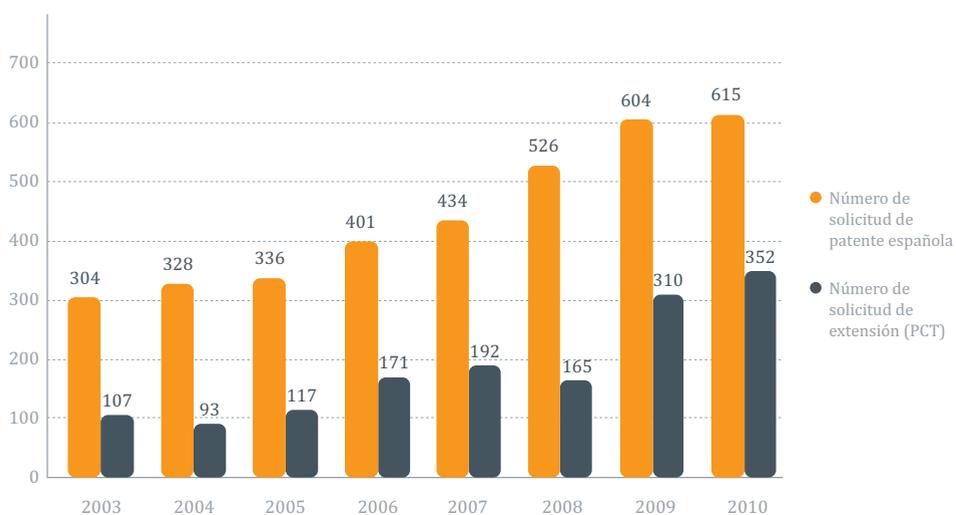
Principales indicadores de actividad de las OTRI universitarias en 2010

- > 632 Millones de euros captados de empresas y otras entidades
- > 469 Millones de euros en contratos de I+D, consultoría y asistencia técnica
- > 615 Solicitudes de patente nacional
- > 352 Extensiones internacionales de patentes
- > 404 Concesiones de patente nacional
- > 209 Contratos de licencia firmados
- > 2,36 Millones de euros en retornos por licencias
- > 131 Empresas spin-off creadas

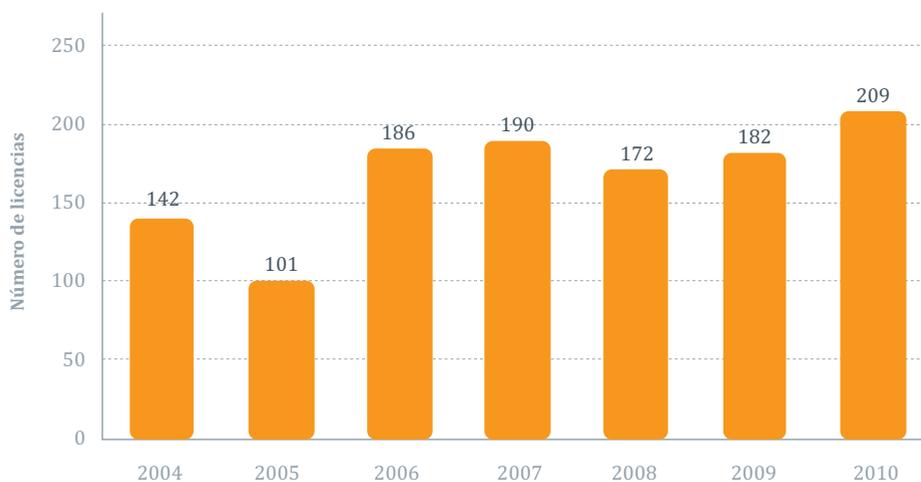
Evolución de la interacción con terceros en I+D y apoyo técnico (importe contratado en millones de euros)



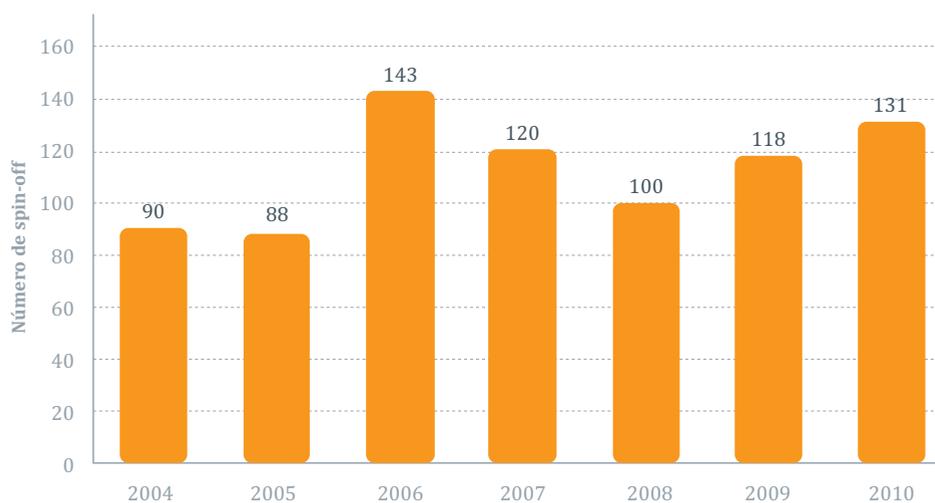
Evolución de la actividad de protección del conocimiento vía patente (número de solicitudes)



Evolución de las licencias de resultados de investigación (número)



Evolución de la creación de spin-off (número)



Ac
ti
vi
da
des

● ● 03 RedOTRI
Publicaciones

03. RedOTRI Publicaciones



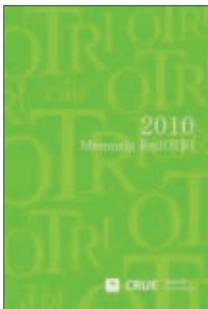
Catálogo de Innovaciones Universitarias

Elaborada por el Grupo de Trabajo de Indicadores, recoge 23 tecnologías generadas en el ámbito universitario que están siendo explotadas comercialmente.



Informe de la Encuesta de Investigación y Transferencia de Conocimiento 2010

Sucede a los anteriores informes de la Encuesta RedOTRI. Es elaborado por el Grupo de Trabajo de Indicadores de RedOTRI reforzado con miembros de RedUGI. En el mismo se hace un análisis de los datos recogidos por la Encuesta en el año en cuestión.



Memoria RedOTRI

Elaborada por la Comisión Permanente de RedOTRI, detalla las actividades de la red durante el año 2010.

Estas publicaciones están disponibles en www.redotriuniversidades.net

Ac ti vi da des

● ● 04 RedOTRI
Eventos

04. RedOTRI Eventos

Conferencia RedOTRI 2011

Constituye la principal cita anual para los miembros y asociados de la red. La edición de 2011 estuvo organizada por la Universidad de Vigo. Celebrada en el campus de Ourense de esta universidad los días 1, 2 y 3 de junio, y con más de 130 asistentes, llevó por título "Profesionales en la Función Transferencia". El programa giró en torno al desarrollo de la profesión, abordándose temas como el de los sistemas internacionales de acreditación y las cualificaciones de los profesionales de la transferencia de conocimiento.

Además, se incluyeron sesiones sobre la política de I+D de Galicia, la transferencia como función social de la ciencia y los programas públicos nacionales de fomento de la transferencia.

La conferencia se completó con la presentación de la Memoria de actividades de RedOTRI, un foro de iniciativas de red y talleres paralelos en los que se abordaron los siguientes temas:

- > **Taller 1:** La transferencia de conocimiento en los Campus de Excelencia Internacional.
- > **Taller 2:** Gestores profesionales de grandes proyectos de I+D+i: competencias básicas, complementarias y condiciones laborales.
- > **Taller 3:** Financiación de spin-off vía inversores de capital riesgo: aspectos a tener en cuenta.



Conferencia RedOTRI 2011(Ourense, junio de 2011)

Presentación del Catálogo de Innovaciones Universitarias

La Ministra de Ciencia e Innovación, Cristina Garmendia, y el Presidente de la CRUE, Federico Gutiérrez Solana, presentaron a los medios de comunicación la publicación de RedOTRI “Innovaciones Universitarias”. El acto se celebró en el marco del evento organizado por el Centro de Desarrollo Tecnológico Industrial –CDTI- titulado “Compra, Capital y Ayudas en la Nueva Política de Innovación”, celebrado en la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid el día 22 de septiembre. La publicación fue distribuida entre los más de 800 representantes de las principales empresas innovadoras españolas que asistieron al mismo.



Presentación de la publicación “Innovaciones Universitarias” (Madrid, septiembre de 2011)

Encuentro entre inversores y técnicos universitarios de spin-off

Evento coorganizado por RedOTRI y la APTE, con el apoyo y patrocinio del Ministerio de Ciencia e Innovación, tuvo como objetivo poner en contacto a los profesionales implicados en el fomento de las spin-off, en las universidades (tanto en las OTRI como en los parques y otras unidades afines) y los principales representantes de las entidades de financiación e inversores privados (agencias, entidades de capital riesgo, business angels...).

El encuentro se celebró el 14 de diciembre de 2011 en la Escuela de Estudios Empresariales de la Universidad Complutense de Madrid, contando con la asistencia de 80 profesionales, provenientes de diferentes ámbitos relacionados con el apoyo y la financiación de esta modalidad empresarial y de transferencia de conocimiento.



Apertura del encuentro inversores-técnicos de spin-off (Madrid, diciembre de 2011)

Ac ti vi da des

● ● 05 RedOTRI
Colaboraciones

05. RedOTRI Colaboraciones

Fundación Barrié

Colaboración con la Fundación Pedro Barrié de la Maza y la Fundación GENOMA en la organización del curso “Technology Transfer Training Programme” impartido por ISIS Innovation (Universidad de Oxford), celebrado en dos ediciones, 30-31 de marzo y 11-12 de mayo. Así mismo, dentro de la misma iniciativa, se programaron estancias formativas en Oxford. Del total de participantes en estas actividades, 16 técnicos de OTRI lo hicieron en los cursos y 4 en las estancias con tarifa especial de red.

Uniemprendia

Uniemprendia es el programa-concurso de RedOTRI, promovido y coordinado por la *Universidade de Santiago de Compostela*, para la creación de empresas de base tecnológica basada en tecnologías y conocimientos universitarios. Uniemprendia cuenta con el patrocinio del Grupo Santander y del CDTI. A la edición de 2011 se presentaron 30 ideas de negocio, de las que se seleccionaron 28 para la fase de formación, que incluyó seminarios impartidos por la Escuela de Organización Industrial –EOI– y un programa de tutorías.

Foro Neotec

RedOTRI participó, junto con CDTI y la Agencia de Desarrollo de la Rioja, en la coorganización del Foro NEOTEC de Capital Riesgo, celebrado el 10 de noviembre en Logroño, edición en la que se presentaron los siguientes proyectos con participación universitaria:

- > Resbioagro (Universidad de Sevilla)
- > Metis Biomateriales (Universitat Politècnica de València)
- > Yflow (Universidad de Sevilla y Universidad de Málaga)

ProTon-Europe

RedOTRI participó activamente en las actividades de esta red europea, que constituye la asociación de oficinas de transferencia de conocimiento de universidades y centros públicos de investigación europeos, entre ellas la Conferencia anual celebrada del 28 al 30 de septiembre en Roma (Italia). Durante 2011 RedOTRI siguió manteniendo un representante en el Executive Board de esta red, ejerciendo este papel M^a Carme Verdaguer.

ASTP

Participación de un representante de RedOTRI (Fernando Conesa) en la reunión de la ASTP “Shaping the Future of Technology Transfer in Europe”, cuya segunda edición se celebró en Zaandam (Holanda) los días 27 y 28 de octubre de 2011. En la misma se debatió sobre las actuaciones impulsadas por las distintas redes nacionales europeas de profesionales o unidades de transferencia.

Genoma-España

Colaboración de RedOTRI en la promoción y difusión del programa *Cartera Tecnológica* de Genoma España, cuyo objetivo es apoyar la transferencia de la tecnología generada en organismos públicos de investigación, universidades y hospitales públicos en el sector de la Biotecnología. Durante 2011, el programa financió 115 solicitudes de servicios de protección industrial, con una cuantía comprometida de 292.727 euros, de las cuales 61 han sido presentadas a la OEPM. Además, se evaluaron 58 propuestas de valorización, financiándose 6 de ellas con un volumen comprometido de 1,43 millones de euros.

A

ne

XO

Anexo

Miembros

- > Universitat Abat Oliba CEU
- > Universitat d'Alacant
- > Universidad de Alcalá
- > Universidad de Almería
- > Universidad Antonio de Nebrija
- > Universitat Autònoma de Barcelona
- > Universidad Autónoma de Madrid
- > Universitat de Barcelona
- > Universidad de Burgos
- > Universidad de Cádiz
- > Universidad Camilo José Cela
- > Universidad de Cantabria
- > Universidad Carlos III de Madrid
- > Universidad de Castilla-La Mancha
- > Universidad Católica de Ávila
- > Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir
- > Universidad Católica San Antonio de Murcia
- > Universidad CEU Cardenal Herrera
- > Universidad CEU San Pablo
- > Universidad Complutense de Madrid
- > Universidad de Córdoba
- > Universidade da Coruña
- > Universidad de Deusto
- > Universidad a Distancia de Madrid (UDIMA)
- > Universidad Europea de Madrid
- > Euskal Herriko Unibertsitatea
- > Universidad de Extremadura
- > Universidad Francisco de Vitoria
- > Universitat de Girona
- > Universidad de Granada
- > Universidad de Huelva
- > Universitat de les Illes Balears
- > Universitat Internacional de Catalunya
- > Universidad de Jaén

- > Universitat Jaume I
- > Universidad de La Laguna
- > Universidad de La Rioja
- > Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- > Universidad de León
- > Universitat de Lleida
- > Universidad de Málaga
- > Universidad Miguel Hernández de Elche
- > Mondragon Unibertsitatea
- > Universidad de Murcia
- > Universidad de Navarra
- > Universitat Oberta de Catalunya
- > Universidad de Oviedo
- > Universidad Pablo de Olavide
- > Universidad Politécnica de Cartagena
- > Universitat Politècnica de Catalunya
- > Universidad Politécnica de Madrid
- > Universitat Politècnica de València
- > Universitat Pompeu Fabra
- > Universidad Pontificia Comillas
- > Universidad Pontificia de Salamanca
- > Universidad Pública de Navarra
- > Universitat Ramon Llull
- > Universidad Rey Juan Carlos
- > Universitat Rovira i Virgili
- > Universidad de Salamanca
- > Universidad San Jorge
- > Universidade de Santiago de Compostela
- > Universidad de Sevilla
- > UNED
- > Universitat de València
- > Universidad de Valladolid
- > Universitat de Vic
- > Universidade de Vigo
- > Universidad de Zaragoza

Asociados

- > Agencia Laín Entralgo
- > Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas
- > Fundación de la Comunidad Valenciana Centro de Investigación Príncipe Felipe
- > Consejo Superior de Investigaciones Científicas
- > Consorcio Espacial Valenciano
- > Fundación Biomédica del Complejo Hospitalario Universitario de Vigo
- > Fundación Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III
- > Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas
- > Fundació Privada Clínic per a la Recerca Biomèdica
- > Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge
- > Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón
- > Fundación Investigación Biomédica del Hospital Universitario "Clínico San Carlos"
- > Fundación Marqués de Valdecilla
- > Fundació Parc Taulí
- > Fundación Privada Centro de Regulación Genómica
- > Fundación Privada Instituto de Investigación Biomédica de Barcelona (IRB Barcelona)
- > Fundación Pública andaluza para la Investigación Biosanitaria de Andalucía Oriental - Alejandro Otero
- > Instituto Astrofísico de Canarias
- > Instituto de Ciencias Fotónicas
- > Instituto Español de Oceanografía
- > Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
- > Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial
- > Institut de Recerca Hospital Universitari Vall d'Hebron
- > Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentària
- > Instituto de Salud Carlos III
- > Red de Entidades Gestoras de Investigación Clínica Hospitalaria

Memoria RedOTRI 2011



CRUE

RedOTRI
Universidades

www.redotriuniversidades.net