



MEMORIA ANUAL

Fundación de Investigación Biosanitaria
de Andalucía Oriental - Alejandro Otero

2013



FIBAO
SALUD
2.0



FIBAO

FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA
INVESTIGACION BIOSANITARIA DE ANDALUCIA ORIENTAL
ALEJANDRO OTERO



INDICE

1. RESUMEN MEMORIA ANUAL DE FIBAO 2013	3
1.1. LINEAS ESTRATÉGICAS	4
1.2. FIBAO 2013 EN CIFRAS	5
1.3. ACTIVIDADES ESTRATÉGICAS Y TAREAS DESARROLLADAS	6
2. PROYECTOS Y AYUDAS DE INVESTIGACIÓN	10
2.1. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS	11
2.1. RESULTADOS	16
3. ENSAYOS CLÍNICOS	18
3.1. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS	19
3.2. RESULTADOS	20
4. METODOLOGÍA Y ESTADÍSTICA	22
4.1. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS	23
4.2. RESULTADOS	27
5. TRANSFERENCIA	31
5.1. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS	32
5.2. RESULTADOS	36
6. COMUNICACIÓN	38
6.1. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS	39
6.2. RESULTADOS	42
7. ANEXOS	44
7.1. RESUMEN DE CONCESIÓN DE AYUDAS I+D+i	45



01

RESUMEN MEMORIA
FIBAO 2013



FIBAO
SALUD
2.0



1.1. LINEAS ESTRATÉGICAS

Los retos del ejercicio 2013 de FIBAO se han centrado en incrementar la captación de fondos privados, incrementar la tasa de éxito en convocatorias competitivas, aumentar la participación de la comunidad investigadora en proyectos europeos y asegurar la aplicación de los resultados de la investigación en la práctica clínica o en su caso la transferencia a la industria biotecnológica para generar retorno económico sobre la inversión inicial realizada.



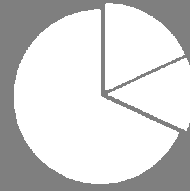
EL PRESENTE DOCUMENTO INCLUYE:

- ◆ Resumen esquemático de las principales cifras de FIBAO en 2013
- ◆ Las actividades estratégicas y las principales tareas desarrolladas a lo largo del año 2013.
- ◆ Objetivos y actividades desarrolladas por cada una de las áreas de FIBAO.
- ◆ Resultados 2013 de cada una de las áreas de FIBAO.





1.2. FIBAO 2013 EN CIFRAS



Principales cifras de FIBAO 2013

108 Visitas a Unidades de Gestión Clínica

38 Proyectos Nacionales concedidos. **191** Solicitudes.

2 Proyectos Europeos Concedidos. **16** Solicitados.

87 Proyectos Asesorados Estadística y Metodológicamente

150 Reuniones con Empresas. Incremento 50%

16 Nuevas Solicitudes de Patente

5 Licencias de Explotación

14 Convenios de Colaboración firmados

167 Donaciones recibidas

65 Ensayos Clínicos firmados

108 Estudios Observacionales firmados





1.3. ACTIVIDADES ESTRATÉGICAS Y TAREAS DESARROLLADAS

A. Impulsar y apoyar el proceso de acreditación del Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada.

Tareas desarrolladas

- ◆ Desarrollo de una base de datos de los grupos de investigación adscritos al Instituto siguiendo el modelo de la Consejería de Salud y el Instituto de Salud Carlos III para su próxima incorporación en Investiga + y para que sirva de base para desarrollar el cuadro de mando que guiará la acreditación del mismo ante el ISCIII.
- ◆ Desarrollo de protocolos, procesos internos y planes de actuación que definen la futura gestión del Instituto
- ◆ Página Web e imagen corporativa
- ◆ Presupuesto, plan de actuación y cuadro de mando para el año 2014

B. Potenciar la investigación en salud en el seno de la Unidades de Gestión Clínica (UGCs) de los centros asistenciales del ámbito de actuación de FIBAO, avanzando en el asesoramiento personalizado y de calidad a grupos/UGCs. Como novedad en 2013 se ha trabajado en la generación de dossier de patrocinios y la identificación de mecenas.

Tareas desarrolladas

- ◆ De las 157 UGC con objetivos anuales en materia de Formación Docente e Investigación en los Acuerdos de Gestión Clínica se han mantenido 108 reuniones para revisar objetivos de I+D+i

C. Apoyar la articulación del sistema de I+D+i de SSPA, mediante la identificación y el desarrollo de estructuras estables de investigación: Grupos SSPA I+, Grupos PAIDI, RETICs y CIBER, maximizando el uso de equipamientos y servicios científicos entre los centros y plataformas de I+D+i vinculadas al SSPA.





Tareas desarrolladas

- ◆ En FIBAO hemos registrado en Investiga+ 20 nuevos equipos
- ◆ Participación en dos nuevas plataformas del ISCIII
- ◆ Desarrollo de 4 talleres sobre como constituir un grupo PAIDI.
- ◆ Alta 52 grupos en investiga+
- ◆ Dos grupos de investigación forman parte de redes internacionales COST.

D. Promover actividades formativas dirigidas a incrementar las competencias de los investigadores/as en las siguientes áreas de conocimiento:

- Fuentes de Financiación I+D+i
- Metodología y Gestión de proyectos
- Preparación de Propuestas europeas

Tareas desarrolladas

Se han impartido los siguientes cursos:

- ◆ Bases para la elaboración de un proyecto de investigación
- ◆ Investigación clínica orientada a resultados
- ◆ Cómo elaborar un proyecto de investigación
- ◆ Proceso de investigación en salud. Diseños epidemiológicos
- ◆ Análisis de datos con SPSS
- ◆ Jornadas informativas en las distintas convocatorias de ayudas a Investigación: Consejería de Igualdad, Salud y Política Social; Instituto de Salud Carlos III, Diferentes Fuentes de Financiación en Salud y Como participar en Horizonte 2020.





E. Seguir avanzando en la prestación de **servicios on-line a la comunidad investigadora** de FIBAO, como medio para mejorar la accesibilidad a los servicios mediante las tecnologías de la información y las comunicaciones.

Tareas desarrolladas

- ◆ Lista de distribución de convocatorias e información de interés para comunidad investigadora del ámbito de FIBAO
- ◆ Diseño de formularios on-line: Asesoramiento Metodológico y/o Estadístico.
- ◆ Financiación y patrocinio, Certificados de Participación, Cuestionario de satisfacción.
- ◆ Alta de 723 CVN y 52 grupos de investigación en Investiga+

F. **Difundir** entre la comunidad investigadora/ciudadana de referencia de FIBAO todos aquellos **eventos** que tengan como fin **promocionar la investigación**.

Tareas desarrolladas

- ◆ Diseño de una newsletter
- ◆ Publicación de 310 Convocatorias, 221 Noticias, 62 eventos, 69 páginas, 22 formularios, 6 entradas de blogs y 1 entrevista.
- ◆ Redes Sociales

G. Culminar el proceso de **convergencia** para la **Homogenización de los Principios Rectores de Gestión Económica** (aplicación de costes indirectos), **Sistemas Comunes de Gestión** y **Políticas de RRHH** en el seno de la RFGI-SSPA.

H. Implantar el **Manual Contable de la RFGI**, ajustando la presentación de las Cuentas Anuales 2012 a la nueva adaptación sectorial del Plan General Contable, minimizando la existencia de salvedades en el Informe de Auditoría.

I. Homogeneizar el Registro de Ayudas en Fund@net de la RFGI en el que se recogen los diferentes procedimientos de registro.





Tareas desarrolladas

- ◆ Se ha consensuado y validado entre los miembros del Grupo GA/ACF Procedimientos Normalizados de Registro de datos en Fundanet de:
 - “Solicitudes de Ayudas Convocatorias Competitivas”
 - “Resolución de Ayudas Convocatorias Competitivas”
- ◆ Revisión del Procedimiento Normalizado de Registro de datos de “Alta Donaciones, Convenios y Prestación de Servicios”

J. Promover actividades formativas coordinadas con la RFGI-SSP dirigidas a incrementar las competencias de los profesionales de gestión y apoyo

Tareas desarrolladas

- ◆ Financiación competitiva internacional
- ◆ Curso de formación en la gestión y promoción de EECC Independientes.
- ◆ Foro de Fundaciones.

K. Seguir avanzando de forma coordinada en la profesionalización / especialización de los profesionales de gestión y apoyo de la RFGI-SSPA, con especial interés en las siguientes áreas de conocimiento:

- ◆ Financiación no competitiva
- ◆ Elaboración de presupuestos
- ◆ Justificación de ayudas
- ◆ Financiación competitiva internacional



02

PROYECTOS Y AYUDAS DE INVESTIGACIÓN



FIBAO
SALUD
2.0



2.1. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

A. Incentivar la **captación de fondos** para financiar las líneas de investigación establecidas a través de:

- Ayudas e incentivos para el desarrollo de la I+D+i (públicas y privadas)
- Búsqueda de socios europeos.
- Demandas tecnológicas de las empresas (empresa busca a grupo para desarrollo de I+D+i) y proyectos de colaboración público-privada.
- Estímulo de las donaciones y patrocinio.
- Venta de servicios científico-técnicos y de gestión.

Tareas desarrolladas

- ◆ Se han realizado talleres informativos sobre las novedades de las principales convocatorias
- ◆ Taller sobre ayudas privadas.
- ◆ Reuniones con empresas para conocer sus demandas tecnológicas.
- ◆ Reuniones con UGC's, para conocer los servicios que pueden ofrecer para fomentar su colaboración con empresas.
- ◆ En cada visita de UGC los correos electrónicos de los investigadores interesados son recogidos, para incluirlos en el listado de difusión masiva.
- ◆ Talleres sobre financiación europea.
- ◆ Reuniones con investigadores para planificar su participación en futuras convocatorias

B. **Diversificar la participación** entre las **convocatorias difundidas** a través del Boletín de Oportunidades de la RFGI-SSPA.

Tareas desarrolladas

- ◆ Talleres de convocatorias privadas





- ◆ En cada visita de UGC los correos electrónicos de los investigadores interesados son recogidos, para incluirlos en el listado de difusión masiva.
- ◆ Preparación de Dossiers de Oportunidades de Financiación de la Investigación, donde según las necesidades de las UGCs para el cumplimiento de sus objetivos de investigación se realiza una planificación incluyendo las convocatorias difundidas a través del Boletín de Oportunidades de la RFGI-SSPA.
- ◆ El GP en función de las propuestas revisadas tras el informe de evaluación como nuevas propuestas presentadas que hayan sido asesoradas, realiza un matching con las líneas de investigación de distintas convocatorias.

C. **Asesorar sobre la idoneidad de las propuestas presentadas a entidades públicas nacionales** para la financiación de proyectos de investigación desde los Hospitales Comarcales y Distritos de Atención Primaria del SSPA, con el fin de **mantener o incrementar** el número de **proyectos activos financiados** por estas entidades.

Tareas desarrolladas

- ◆ Revisión de los informes de evaluación de los proyectos del Instituto de Salud Carlos III y de la Convocatoria de la CISPS, para contactar con los investigadores con proyectos evaluados como científicamente buenos y animarles a presentar su proyecto a nuevas convocatorias

D. Incrementar el número de candidaturas presentadas a **convocatorias privadas competitivas** (incluidos **premios**, como medio de reconocimiento y de captación de fondos), aprovechando los esfuerzos y mejorando la participación.

Tareas desarrolladas

- ◆ Difusión de las convocatorias
- ◆ Contacto directo con investigadores que cumplen el perfil convocado





E. Potenciar y facilitar la incorporación **investigadores de carrera y profesionales de apoyo de la RFGI**, financiados por fuentes de financiación competitivas (Investigadores, Técnicos de Apoyo).

Tareas desarrolladas

- ◆ Contactar directamente con los investigadores de los centros del ámbito de FIBAO que reúnan los requisitos para participar en la convocatoria.
- ◆ Difusión de la convocatoria.

F. **Incrementar el número de propuestas presentadas** para **financiar la estructura de FIBAO**, con el fin de garantizar su sostenibilidad económica.

Tareas desarrolladas

- ◆ Identificación de las necesidades de la estructura para mejorar en su rendimiento y prestación de servicios.
- ◆ Preparación de propuestas competitivas de RRHH en las distintas convocatorias públicas (Autonómicas y Nacionales) de financiación de personal de estructura.

G. **Velar por el cumplimiento de los plazos** de las ayudas en las fases de solicitud, subsanación y justificación.

Tareas desarrolladas

- ◆ Avisos por correo electrónico a los investigadores.
- ◆ Información en web de FIBAO.
- ◆ Avisos en calendario compartido.





H. **Minimizar la devolución de fondos** a entidades públicas por errores de gestión o por no ejecución del presupuesto.

Tareas desarrolladas

- Seguimiento individualizado de consumo presupuestario de cada proyecto mediante llamadas telefónicas en caso de no consumo en tres meses

I. Velar por el cumplimiento del **tiempo medio para la contratación de:**

- **Personal investigador** desde la fecha de petición de un perfil hasta la firma del contrato (días naturales).

J. Seguir incentivando la **participación** de la comunidad investigadora del SSPA en **Programas de la UE** (Proyectos, RRHH, etc) y **Programas Internacionales no UE** (NIH, HFSP, etc)

Tareas desarrolladas

- Entrevistas personalizadas.
- Búsqueda del programa de financiación internacional que más se ajuste a las necesidades del investigador.
- Presentación de las diferentes oportunidades de financiación.

K. Incrementar / mantener el número de propuestas presentadas **coordinadas por IP del SSPA**

Tareas desarrolladas

- Se ha acudido especialmente a convocatorias de redes COST, donde nuestros investigadores pueden participar coordinando su grupo y le permite establecer los contactos necesarios para la participación en futuras propuestas de H2020.
- Se han realizado entrevistas personalizadas con aquellos investigadores que cumplieran el perfil necesario para participar en estas redes.





L. Incrementar / mantener el número de solicitudes presentadas con **liderazgo de paquetes de trabajo por el SSPA.**

Tareas desarrolladas

- Además de las redes COST se han presentado dos proyectos como líderes de paquetes de trabajo, uno en una red de colaboración con iberoamérica y un proyecto de tecnologías de comunicación.

M. Incrementar / mantener la **tasa de éxito** de las el número de propuestas presentadas a Programas Internacionales.

Tareas desarrolladas

- Se ha incrementado consiguiendo la participación de dos grupos de investigación en un proyecto IMI, coordinado por una investigadora de la RFGI

O. Promover el establecimiento de colaboraciones internacionales entre la comunidad investigadora de FIBAO a través de la **búsqueda de socios** europeos emitidas por el Punto Nacional de Contacto -Boletín FPS u otras fuentes.

Tareas desarrolladas

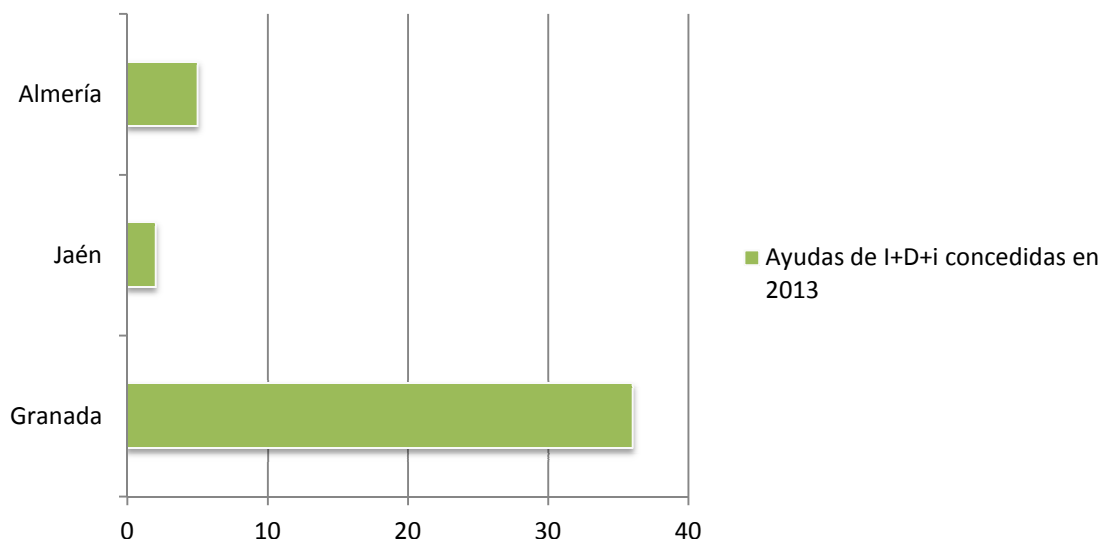
- En las distintas jornadas de difusión de oportunidades de financiación internacional se ha realizado difusión de los métodos de búsqueda de socios y del Formulario para ello.
- El formulario se ha facilitado a través de la web.



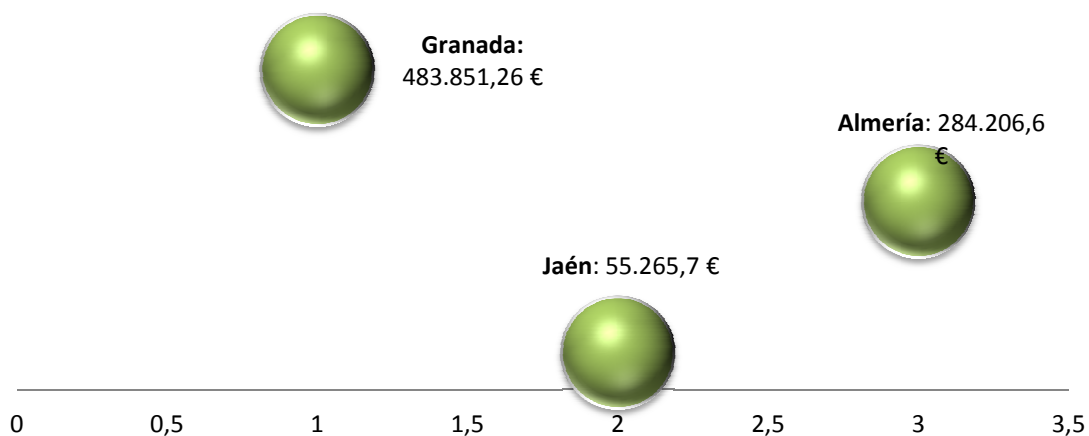


2.1. RESULTADOS

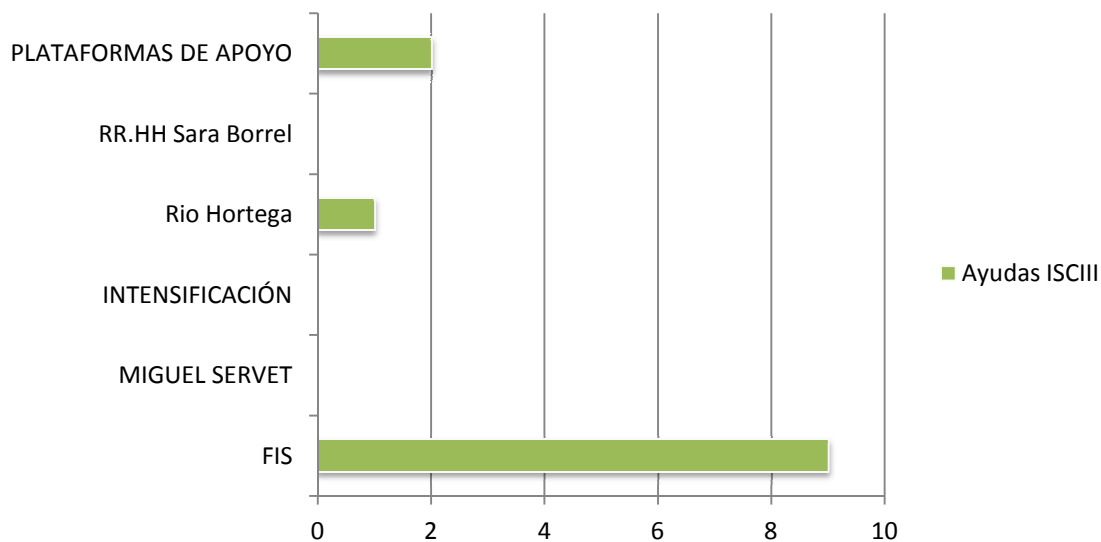
Ayudas de I+D+i concedidas en 2013



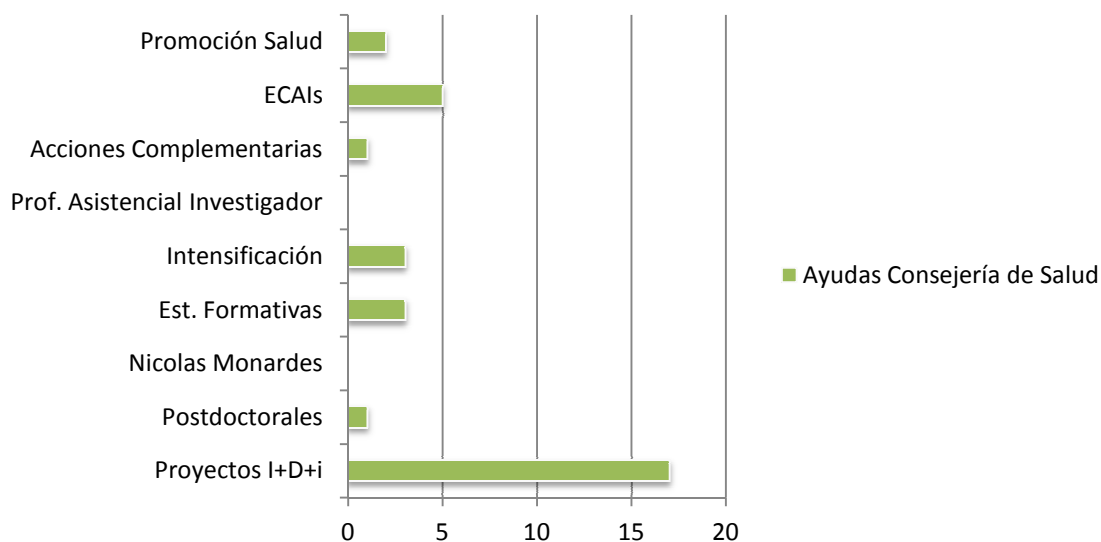
Importes totales concedidos de ayudas I+D+i en Salud por provincia



Ayudas concedidas por el ISCIII



Ayudas Concedidas por Consejería de Salud



03

ENSAYOS CLÍNICOS



FIBAO
SALUD
2.0



3.1. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

A. Dinamizar el desarrollo de **ensayos clínicos (FASES I, II y III) y estudios observacionales** en el seno de los centros asistenciales del SSPA del ámbito de FIBAO

Tareas desarrolladas

- Se está diseñando un plan de dinamización en colaboración con los centros del ámbito de FIBAO
- Agenda de reuniones con laboratorios, CROs e IPs de Ensayos clínicos
- Propuesta de incorporar un dinamizador en cada centro

B. Implantar el Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de los **ensayos clínicos y estudios observacionales independientes** (FIBAO actúa como promotor).

Tareas desarrolladas

- Plan de formación a cargo de Progreso y Salud
- Incorporación de los recursos humanos del extinto CAIBER
- Propuesta de compartir recursos humanos existentes en la RFGI

C. Minimizar el tiempo de tramitación de los ensayos clínicos y estudios observacionales tramitándolos de forma paralela a su evaluación por los Comités de Ética de la Investigación de los centros

Tareas desarrolladas

- Se ha elaborado una base de datos que nos permita tener conocimiento real de los diferentes tiempos críticos que afectan a la tramitación, eficiencia y el reclutamiento en los EECC

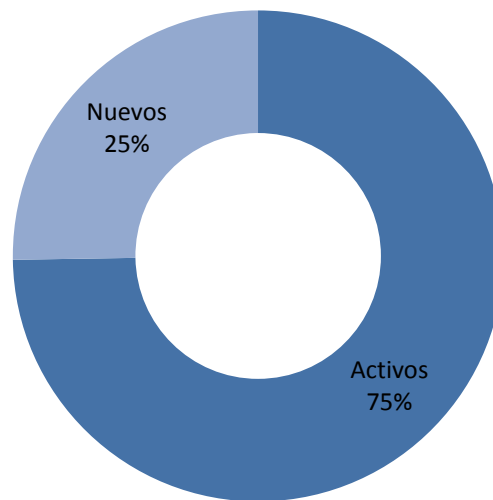




3.2. RESULTADOS

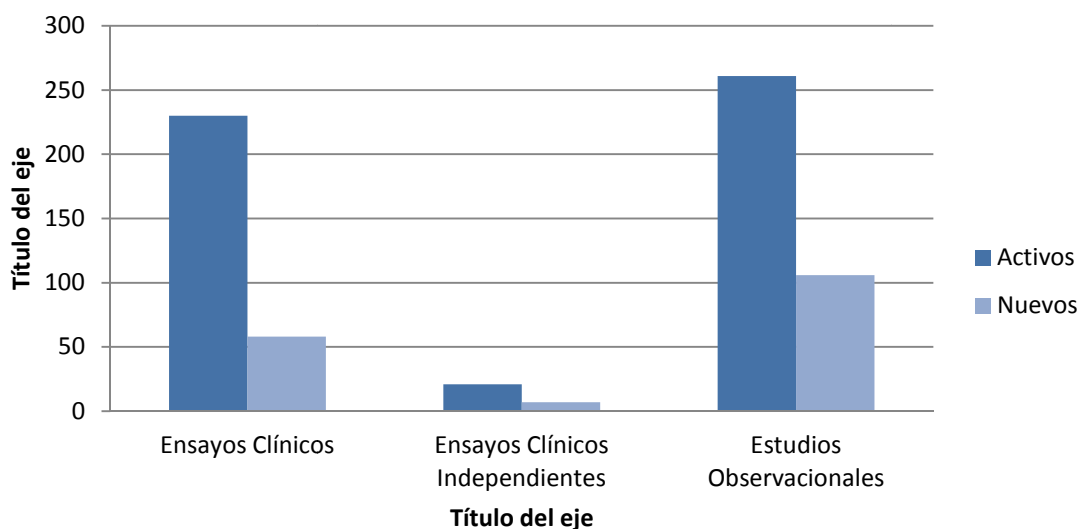
Según nuestra base de datos, a fecha 31 de Diciembre de 2013 han entrado un total de **172 Ensayos Clínicos y Estudios Observacionales Nuevos** y un total de **512 Activos** sin contar con los nuevos.

Porcentaje de Estudios Clínicos Nuevos y Activos



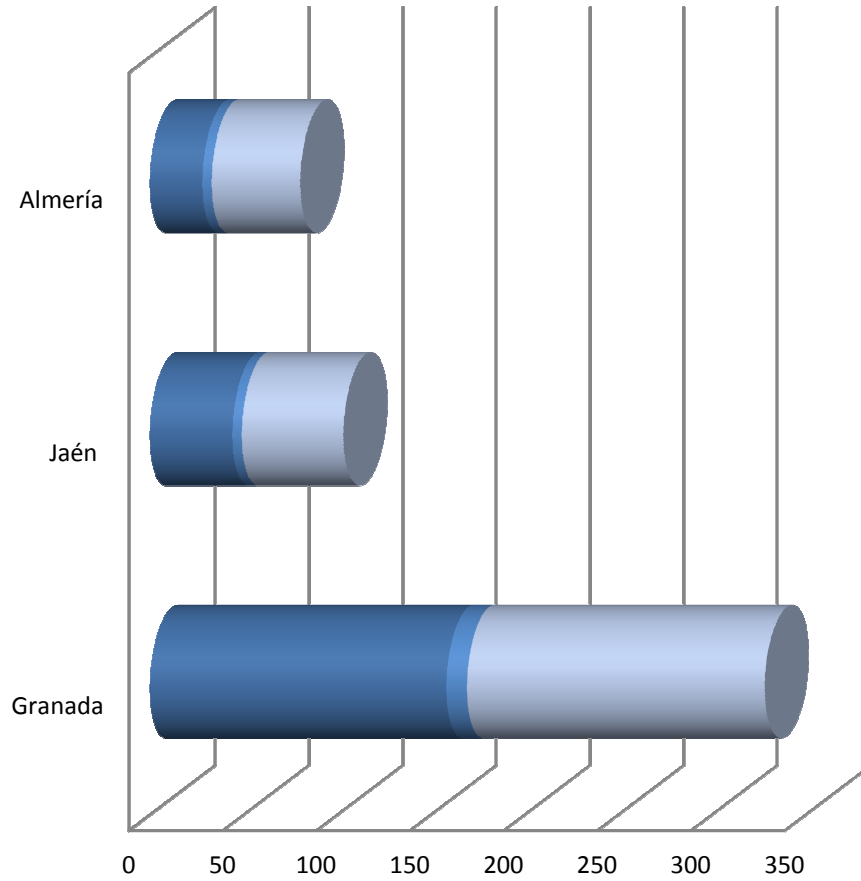
58 son Ensayos Clínicos, 7 Ensayos Clínicos Independientes y 106 Estudios Observacionales. Del total de estudios clínicos activos hay 230 Ensayos Clínicos, 21 Ensayos Clínicos Independientes y 261 Estudios Observacionales

Porcentaje según tipo de Estudio Clínico





Estudios Clínicos por provincia

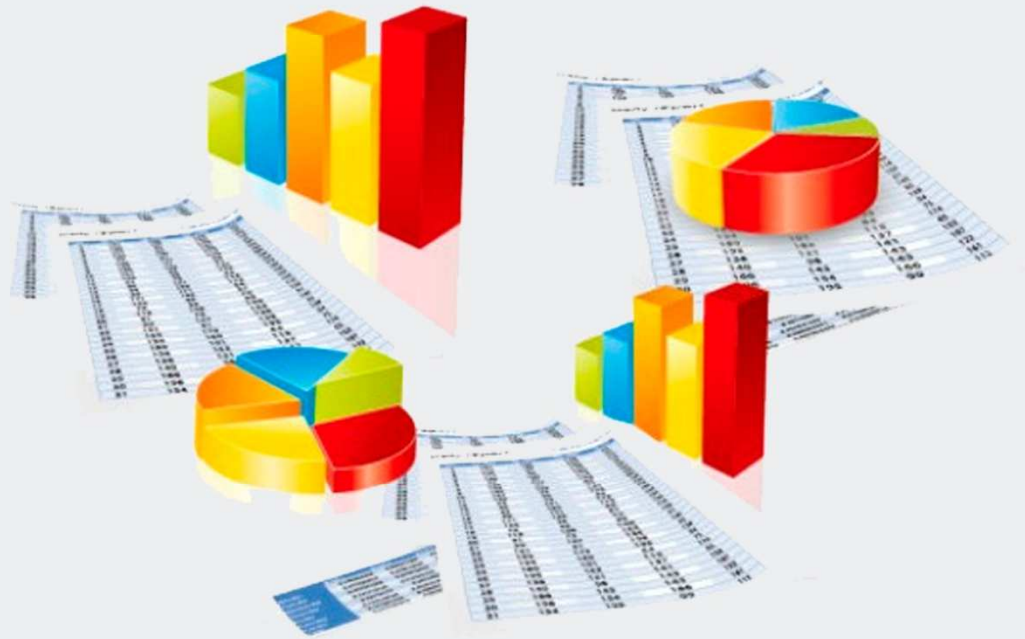


	Granada	Jaén	Almería
■ Ensayos Clínicos	158	44	28
■ Ensayos Clínicos Independientes	11	5	5
■ Estudios Observacionales	159	54	47



04

METODOLOGÍA Y ESTADÍSTICA



FIBAO
SALUD
2.0



4.1. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

A. Velar por la **robustez metodológica de las solicitudes** presentadas para minimizar su rechazo por las entidades financiadoras.

Tareas desarrolladas

- 🔸 Definición de los apartados a redactar en un protocolo
- 🔸 Revisión completa del protocolo
- 🔸 Búsqueda bibliográfica sobre la pregunta de investigación
- 🔸 Revisión de objetivos e hipótesis
- 🔸 Revisión de la metodología
- 🔸 Cálculo de la mínima muestra reclutar y redacción del tamaño muestral
- 🔸 Redacción del análisis de datos
- 🔸 Revisión del presupuesto y justificación del mismo

B. Aumentar el conocimiento de los Gestores de Proyectos de FIBAO de la Cartera de Servicios de la Unidad de Apoyo metodológico y estadístico para que puedan vehicular con mayor proactividad y eficacia las necesidades y demandas de su comunidad investigadora de referencia.

C. Se han realizado **acciones formativas** en metodología y estadística para reforzar los conocimientos y habilidades del personal investigador del ámbito de FIBAO.

Tareas desarrolladas

- 🔸 En el Complejo Hospitalario Torrecárdenas se han impartido o participado en las siguientes acciones formativas:
 - Bases para la elaboración de un proyecto de investigación (5h) en Hospital de la Inmaculada. Huércal-Overa en Marzo de 2013. Organizado por el marco del Acuerdo de la Formación Continuada de las Administraciones Públicas (M.A.P)





- Investigación clínica orientada a resultados (12h) en el Distrito Almería en Abril de 2013. Semipresencial. Acreditado por la Agencia de Calidad Sanitaria de Andalucía. Nº créditos: 4,86
- Cómo elaborar un proyecto de investigación. (9h - 5h presenciales y 4 no presenciales) 2 ediciones. Clase presencial Hospital de Poniente. Semipresencial online. De Octubre de 2013 a Diciembre de 2013. Organizado por la Empresa Pública Hospital de Poniente y Distrito Poniente. Acreditado por la Agencia de Calidad Sanitaria de Andalucía Nº créditos: 5,8.
- Proceso de investigación en salud. Diseños epidemiológicos (6h) en el Hospital Torrecárdenas en Noviembre de 2013. Acreditado por la Agencia de Calidad Sanitaria de Andalucía

📌 **En el Complejo Hospitalario de Jaén** se ha impartido las siguientes acciones formativas:

- Análisis de datos con SPSS (20h) en Sala de Informática del Complejo Hospitalario de Jaén. Fechas: 2, 3, 4, 10 y 11 de Diciembre de 2013.

📌 **En el Hospital Clínico San Cecilio** se ha impartido la siguientes acciones formativa:

- Análisis de datos con SPSS (20h) en Aula Nº 2 de Informática de la Facultad de Ciencias de la Salud- Universidad de Granada. Fechas: 10, 11, 12, 16, 17 y 18 de Diciembre de 2013.

D. Realización de Análisis Estadísticos

Tareas desarrolladas

- 📌 Análisis descriptivos. Creación de tablas y gráficos
- 📌 Cálculo de intervalos de confianza
- 📌 Cálculo tamaños muestrales y secuencias de aleatorización
- 📌 Aplicación de test de hipótesis para la relación entre dos variables (t de Student, Chi cuadrado, correlación, test no paramétricos,...)





- ◆ Análisis de regresión lineal o logística
- ◆ Curvas ROC. Sensibilidad y especificidad
- ◆ Análisis de Supervivencia y representaciones graficas
- ◆ Análisis multivariantes
- ◆ Diseño de cuestionarios y/o plantillas de recogida de datos
- ◆ Validación de cuestionarios (medidas de fiabilidad, validez, gráficos...)
- ◆ Interpretación de resultados
- ◆ Redacción de análisis estadísticos
- ◆ Asesoramiento test estadístico a aplicar
- ◆ Análisis bayesiano
- ◆ Análisis espaciales
- ◆ Apoyo en la utilización de programas estadísticos
- ◆ Realización de análisis estadísticos completos

E. Creación de Bases de datos

Tareas desarrolladas

- ◆ Diseño de la base de datos
- ◆ Depuración de la Base de datos
- ◆ Explotación de la base de datos
- ◆ Traspaso de bases de datos entre diferentes aplicaciones

F. Asesoramiento de las Tesis Doctorales

Tareas desarrolladas

- ◆ Revisión de los diferentes apartados del protocolo
- ◆ Cálculo del tamaño muestral y redacción del mismo
- ◆ Diseño de la hoja de recogida de datos





- ◆ Diseño y depuración de la base de datos
- ◆ Análisis estadístico de los datos
- ◆ Interpretación de los resultados
- ◆ Redacción del análisis estadístico aplicado
- ◆ Revisión del material y métodos y resultados

G. Asesoramiento en producción científica. Publicaciones y comunicaciones

Tareas desarrolladas

- ◆ Revisión de artículos
- ◆ Asesoría en la presentación de resultados para su difusión científica (posters y comunicaciones orales)

H. Evaluación de proyectos de investigación para comisiones

Tareas desarrolladas

- ◆ Comisión de investigación y Comité Ético

I. Otras actividades

Tareas desarrolladas

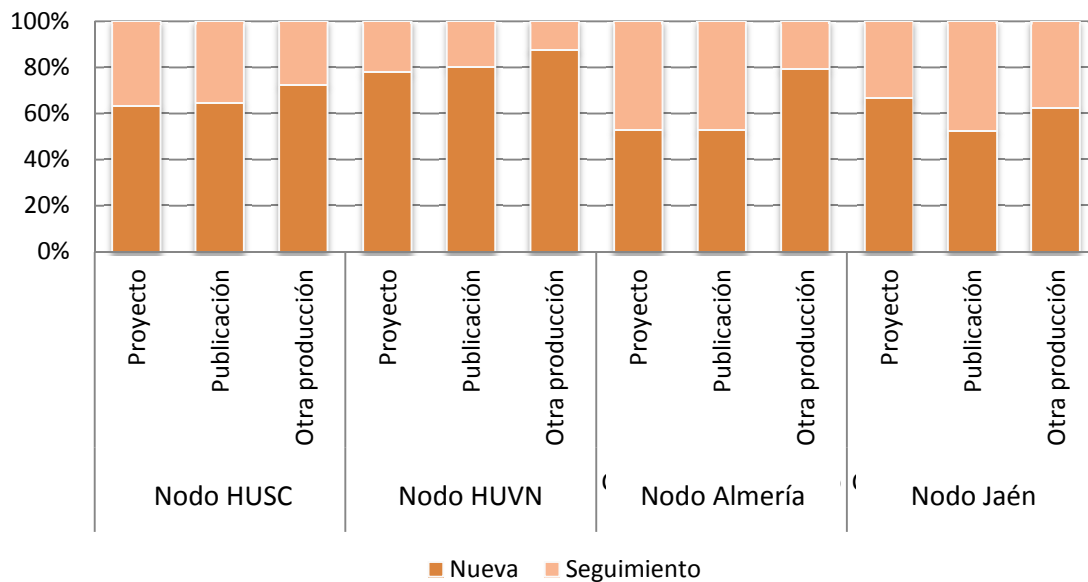
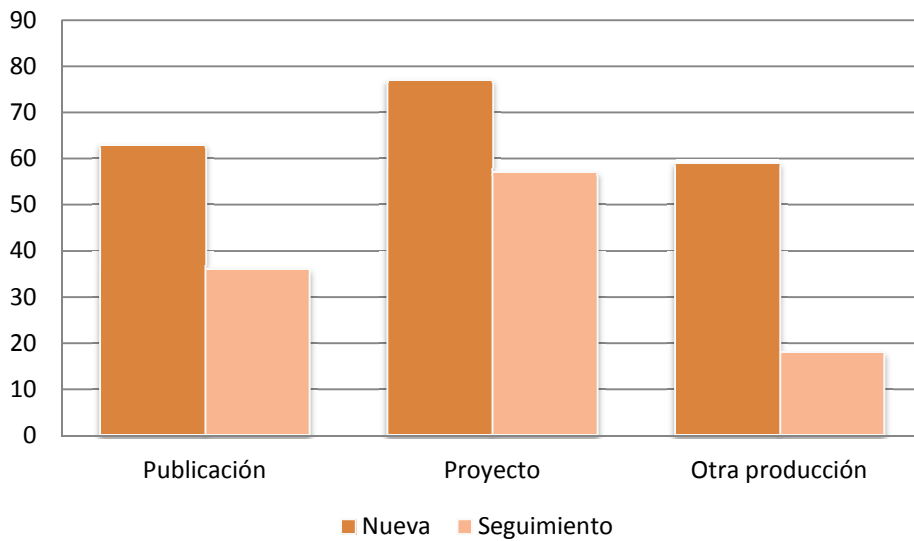
- ◆ Participación como vocales en Comisiones de Investigación
- ◆ Elaboración anual de las memorias investigación y memoria de actividades I+D del INE
- ◆ Reuniones con servicios clínicos para difusión de convocatorias de investigación
- ◆ Realización de sesiones propias del área de metodología
- ◆ Participación en la evaluación anual de las Unidades de Gestión Clínica





4.2. RESULTADOS

En este año 2013 se han realizado más asesoramientos a proyectos de investigación que a publicaciones u otra producción científica. En las siguientes gráficas pueden ver los porcentajes entre asesoramientos nuevos y asesoramientos de seguimiento.





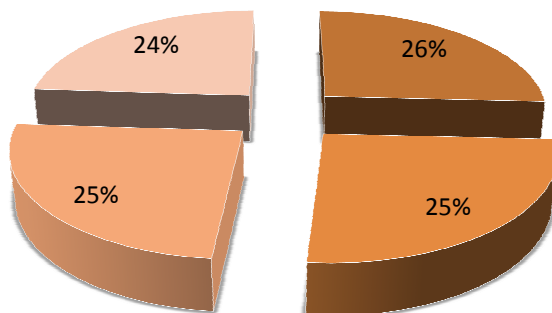
Clasificación por centro que solicita el asesoramiento

CENTRO DE SOLICITUD	FRECUENCIA	PORCENTAJE	CENTRO DE SOLICITUD	FRECUENCIA	PORCENTAJE
H. Virgen de las Nieves	227	23,23%	D.S. Granada Sur	12	1,23%
Complejo Hospitalario de Jaén	196	20,06%	D.S. Poniente de Almería	10	1,02%
H. Torrecárdenas	156	15,97%	H. La Inmaculada Huércal Overa	8	0,82%
H. Clínico San Cecilio	134	13,72%	H. de Baza	4	0,41%
Universidad de Granada	55	5,63%	Universidad de Almería	4	0,41%
D.S. Almería	46	4,71%	D.S. Granada Nordeste	3	0,31%
D.S. Jaén	30	3,07%	D.S. Jaén Sur	2	0,20%
D.S. Granada	27	2,76%	EPES Alto Guadalquivir	2	0,20%
EPES Hospital de Poniente	27	2,76%	H. S. Juan de la Cruz Úbeda	1	0,10%
H. Santa Ana de Motril	20	2,05%	D.S. Levante - Alto Alanzora	1	0,10%
H. San Agustín Linares	12	1,23%	Total	977	100%





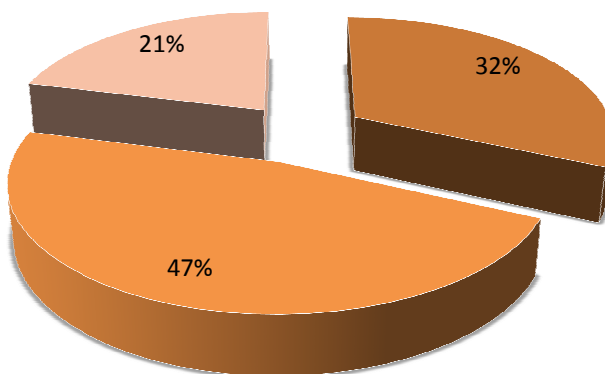
Clasificación por centro donde se realiza el asesoramiento



- Hospital Virgen de las Nieves
- Complejo Hospitalario Torrecárdenas
- Complejo Hospitalario de Jaén
- Hospital Clínico San Cecilio

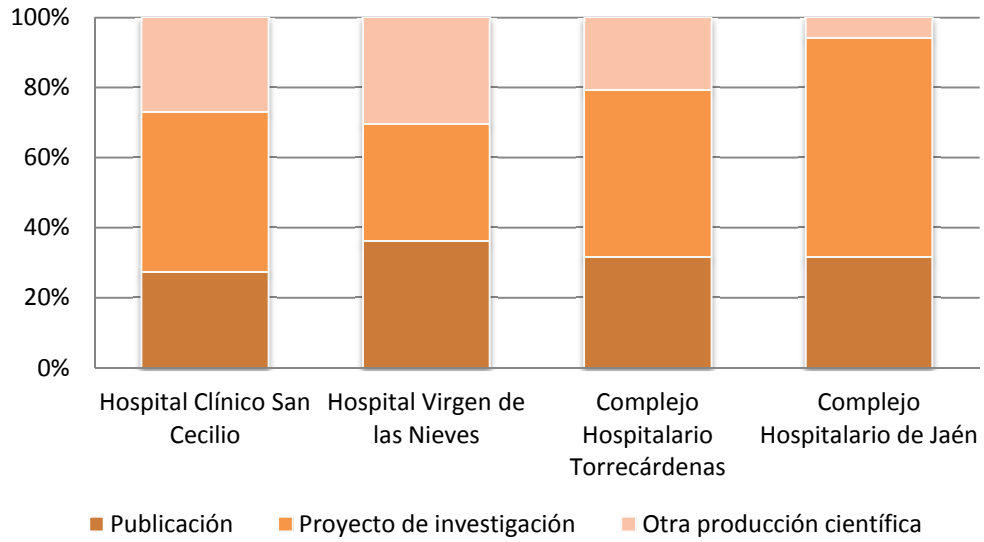
Clasificación por tipo de trabajo

Tipo de Trabajo Solicitado	Frecuencia	Porcentaje
Publicación	310	31,73%
Proyecto de investigación	461	47,19%
Otra producción científica	206	21,08%
Total	977	100,00%



- Publicación
- Proyecto de investigación
- Otra producción científica





05

TRANSFERENCIA



FIBAO
SALUD
2.0



5.1. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

A. Promover solicitudes de **registros de propiedad intelectual industrial originales** (patentes, ampliaciones PCT, modelos de utilidad y registros de propiedad intelectual)

Tareas desarrolladas

- Visitas a grupos de Investigación, Unidades de Gestión clínica y Centros Sanitarios: Desde principios de año, se calendarizó un programa intensivo de visitas, de promoción de Transferencia de Tecnología, identificando aquellos resultados de investigación susceptibles de algún tipo de protección industrial/intelectual por los Centros y UGC del ámbito FIBAO.
- Revisión de todos los proyectos presentados a convocatorias Autonómicas, Nacionales, Internacionales y privadas, con objeto de identificar aquellos proyectos con potencial de transferencia y con perspectivas de protección.
- Recepción y asesoramiento de solicitudes de registro recibidas por parte de los investigadores del ámbito FIBAO.
- Búsqueda activa de aquellos registros de propiedad industrial/intelectual en los es necesario modificar la titularidad de los mismos, incluyendo al SSPA, por existir inventores adscritos al SSPA en estos registros.
- Identificación de aquellas solicitudes de propiedad industrial (patentes/modelos de utilidad), que por su potencial de transferencia, unido al interés comercial por parte de una o varias empresas, son extendidas a PCT.

B. Incrementar el número de **acuerdos de licencia de explotación.**

Tareas desarrolladas

- Promoción y difusión de aquellos registros de propiedad industrial/intelectual activos, a través de Ofertas Tecnológicas. Se hace una breve descripción del resultado de investigación protegido y se hace una búsqueda activa de aquellas empresas interesadas en estos resultados. Esta búsqueda de empresas se ha hecho de manera activa (contacto directo con empresas del sector) o pasiva (se suben a distintas plataformas webs todas las ofertas tecnológicas).





- Promoción de las Ofertas Tecnológicas en las principales Ferias del Sector Bio, como BioSpain y BioEurope ofreciendo a las empresas todo el catálogo de Ofertas Tecnológicas del SSPA.
- Foro de Oportunidades de Licencia de Explotación: en las próximas Jornadas Salud Investiga, habrá un apartado de oportunidades de licencia de explotación para empresas, donde las empresas seleccionarán aquellas Ofertas Tecnológicas del SSPA que estén dentro de sus líneas de desarrollo.

C. Mejora de herramientas de difusión y visibilidad no sólo de las ofertas tecnológicas sino de todo el SSPA. Entre todas las actividades realizadas podríamos destacar:

Tareas desarrolladas

- Volcado de ofertas tecnológicas en las principales bases de datos y páginas web del sector: en el primer trimestre de 2013, se identificaron todas las plataformas tecnológicas y portales web activas que existen y se ha iniciado el volcado de las ofertas del SSPA.
- Difusión de las ofertas por canales especializados: a destacar la presencia del SSPA, por primera vez en la historia, en el catálogo de productos de la industria Biotecnológica nacional publicado anualmente por ASEBIO. Además, se ha trabajado en estrecha colaboración con la FENIN (Federación Española de Empresas de Tecnología Sanitaria) en la difusión de las ofertas entre sus asociados. Esto ha permitido que actualmente se están negociando varias licencias y acuerdos de colaboración.

D. Incrementar el número de acuerdos de colaboración público-privado con empresas para proyectos de I+D+i.

Tareas desarrolladas

- Promoción de sinergias entre empresas-Grupos de investigación: Desde FIBAO se ha hecho una labor proactiva para favorecer el encuentro entre grupos de investigación y empresas del Sector a través de los siguientes eventos:
 - Partnering Empresas- Grupos de Investigación, a través del Foro de Transferencia BIOTRANSFER: a raíz de este foro, se han conseguido





firmar varios acuerdos de colaboración entre el sector empresarial y grupos de investigación del ámbito FIBAO

- Participación en la Jornada de la hermandad de la investigación Almeriense organizada por el Complejo Hospitalario Torrecárdenas, donde se reunieron empresas, investigadores e instituciones en Almería para promover la colaboración público-privada entre todas las partes participantes
- Proyectos de colaboración Público - Privada presentadas a convocatorias públicas y privadas de investigación: este año se ha hecho especial hincapié en este sentido, presentando numerosos proyectos de investigación en colaboración con el sector empresarial a convocatorias como ININTERCONECTA, Modalidad de Proyectos de investigación en tecnologías sanitarias y de colaboración público-privada de innovación organizativa, asistencial y tecnológica de Consejería de Salud, Convocatorias Europeas y Convocatorias Privadas.
- Creación de un comité permanente entre FIBAO, Parque Tecnológico Ciencias de Salud, Universidad de Granada, Agencia IDEA-Granada y CADE, para promover la cooperación y colaboración público-privada.

E. Incentivar el número de registros de **propiedad industrial de innovación espontánea** (medical devices, e-health).

Tareas desarrolladas

- Visitas a grupos de Investigación, Unidades de Gestión clínica y Centros Sanitarios. En este sentido, el número de solicitudes de Innovaciones en evaluación para ser registradas o ya registradas, se ha incrementado respecto a años anteriores, como muestran las tablas de resultados de transferencia, debido a una mayor promoción y búsqueda de proyectos con potencial de transferencia.
- Revisión de todos los proyectos presentados a convocatorias Autonómicas, Nacionales, Internacionales y privadas, con objeto de identificar aquellos proyectos con potencial de transferencia y con perspectivas de protección.





- Además, se ha participado en la identificación, asesoramiento, elaboración y presentación de 7 propuestas a la convocatoria de la Consejería de Salud 2013 en la modalidad de innovación. Para ello, ha organizado reuniones con los distintos grupos de investigación, se ha buscado a compañías interesadas en participar en el desarrollo de estos proyectos, ha trabajado en el establecimiento de acuerdos de colaboración (en los cuales las empresas se comprometen a aportar recursos adicionales a la ayuda para el desarrollo de la tecnología).

F. Asesorar / promover **nuevas empresas biotechs**, tras la identificación de proyectos estratégicos que posibiliten la creación de spin-off.

Tareas desarrolladas

- Identificación de aquellos proyectos que tengan posibilidad de crear una empresa de Base Tecnológica a partir de los resultados del mismo.
- Asesoramiento a una spin-off del SAS y de la Ugr.

G. Incremento de **retornos económicos** derivados de **acuerdos de licencia** e **ingresos** derivados de **acuerdos de colaboración público-privada**

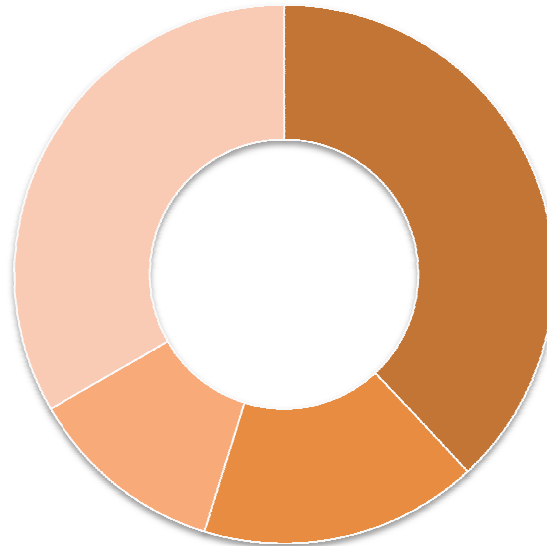
Tareas desarrolladas

- Colaboración directa con aquellas empresas en las que se ha licenciado algún activo intangible del SSPA en la promoción y venta de los productos licenciados
- Seguimiento semestral del número de ventas de los productos licenciados a las empresas.
- Incluir cláusulas de incentivación del número de ventas en los acuerdos de licencia de explotación firmados con las empresas.
- Adhesión al proyecto BEST de Farmaindustria

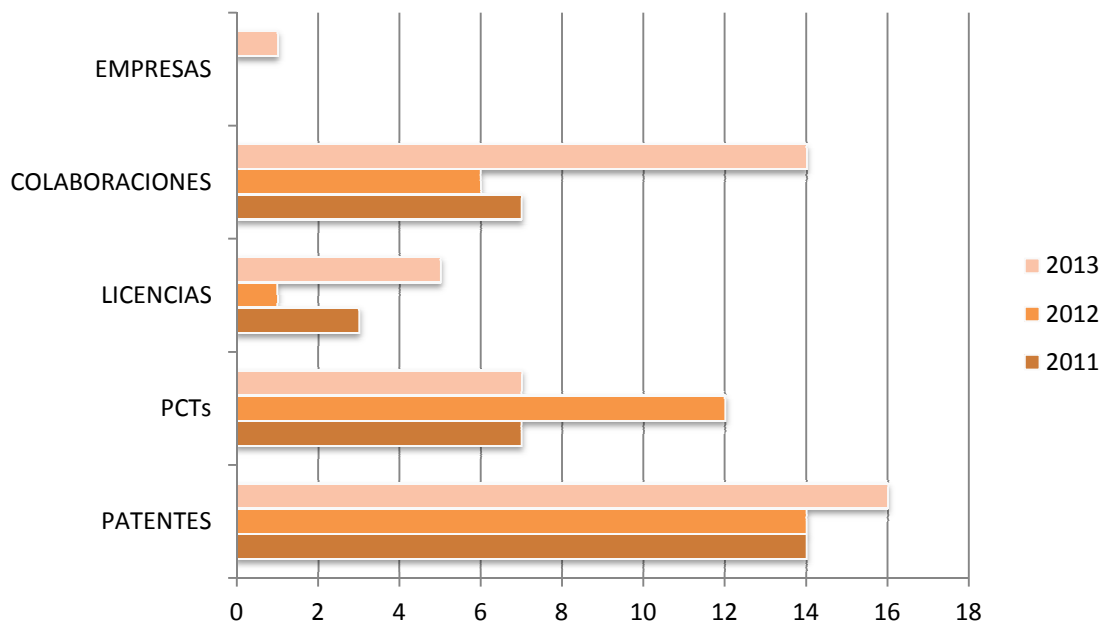




5.2. RESULTADOS

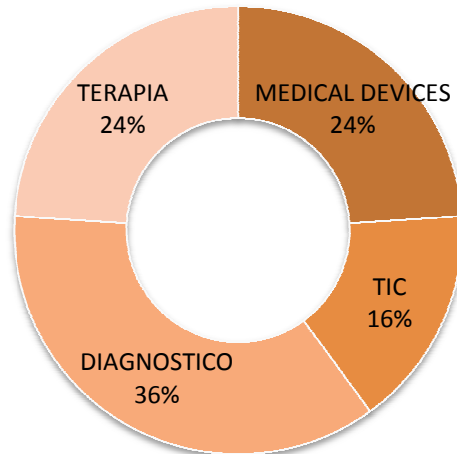


■ PATENTES ■ PCTs ■ LICENCIAS ■ COLABORACIONES





Ofertas Tecnológicas



En este año 2013 se han realizado un total de 14 acuerdos de colaboración público privada. A pesar de haber descendido el número de acuerdos considerablemente no lo ha hecho el volumen de ingresos por este concepto.

	2011	2012	2013
Nº DE ACUERDOS	4	4	14
IMPORTE TOTAL	161.000 €	54.175 €	747.931 €



06

COMUNICACIÓN





6.1. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

A. Puesta en marcha de prestación de servicios on-line a la comunidad investigadora de FIBAO, como medio para mejorar la accesibilidad a los servicios mediante las tecnologías de la información y la comunicación.

Tareas desarrolladas

- Mejorar la accesibilidad de los investigadores a los servicios de FIBAO a través de una nueva web.
- Diseño de formularios on-line para facilitar la solicitud de nuestros servicios de: Asesoramiento Metodológico y/o Estadístico, Certificados de Participación y Cuestionario de satisfacción.

B. Difundir entre la comunidad investigadora/ciudadana de referencia de FIBAO todos aquellos eventos que tengan como fin promocionar la investigación.

Tareas desarrolladas

- Diseño y puesta en marcha de una newsletter de convocatorias, noticias y eventos relevantes de investigación
- Creación de una lista de distribución de investigadores.
- Publicación en la web de convocatorias de I+D+i en salud, Eventos científicos de interés biosanitario, entrevistas a personajes destacados del mundo de la investigación biosanitaria y otros contenidos relacionados.

C. Aumentar la comunidad de FIBAO en las redes sociales para llegar a un mayor número de público objetivo.

Tareas desarrolladas

- Publicación diaria de contenidos de interés en las diferentes Redes Sociales donde FIBAO tiene presencia.





D. Elaboración de entrevistas a personajes relevantes del mundo de la investigación en Salud

Tareas desarrolladas

- Entrevista al Presidente de FIBAO D. Manuel Bayona
- Entrevista a D. Manuel Díaz Molina, Responsable del Programa de Desensibilización a la proteína de la leche de vaca del Hospital Virgen de las Nieves de Granada.
- Entrevista a D^a Manuela Peña, Responsable del Banco de Leche Humana del Hospital Virgen de las Nieves de Granada.
- Edición de video y envío a diferentes medios de comunicación internos y externos.

E. Establecimiento de contacto con la prensa y otros medios de comunicación para maximizar el alcance de las noticias.

Tareas desarrolladas

- Comunicación proactiva con Áreas de comunicación del Hospital Virgen de las Nieves de Granada, Fundación Progreso y Salud, Asociación de Fundaciones Andaluzas.
- Comunicación proactiva con otros agentes privados como ASEBIO y Biotecnologialdia.

F. Creación de un Plan de Mecenazgo para conseguir financiación para proyectos de investigación con impacto social.

Tareas desarrolladas

- Creación y puesta en funcionamiento de una plataforma de crowdfunding para proyectos de investigación con impacto social.
- Organización y creación de una página web para las Jornadas Nacionales de Bancos de Leche de Humana.





- ◆ Elaboración de un libro interactivo para financiar un proyecto de investigación de Hematología.
- ◆ Organización de la I Carrera Solidaria por la Salud Mental para financiar un proyecto de investigación de la UGC de Salud Mental del Hospital Virgen de las Nieves de Granada.

G. Establecimiento de una estrategia de posicionamiento natural en los buscadores para maximizar la presencia de FIBAO en internet.

Tareas desarrolladas

- ◆ Análisis trimestrales de las visitas a cada una de las webs de FIBAO por palabras clave, ubicación, duración de la visita, páginas vistas, recurrencia del visitante, formas de acceso a contenidos, etc.
- ◆ Análisis del page Rank y errores de código fuente.
- ◆ Elaboración de contenidos y estructura de las webs adaptado al algoritmo de google y a las necesidades corporativas por palabras clave.

H. Diseño de oferta de patrocinio para rentabilizar las visitas a las web de FIBAO.

Tareas desarrolladas

- ◆ Diseño de una oferta de patrocinio para la web de medmol.es





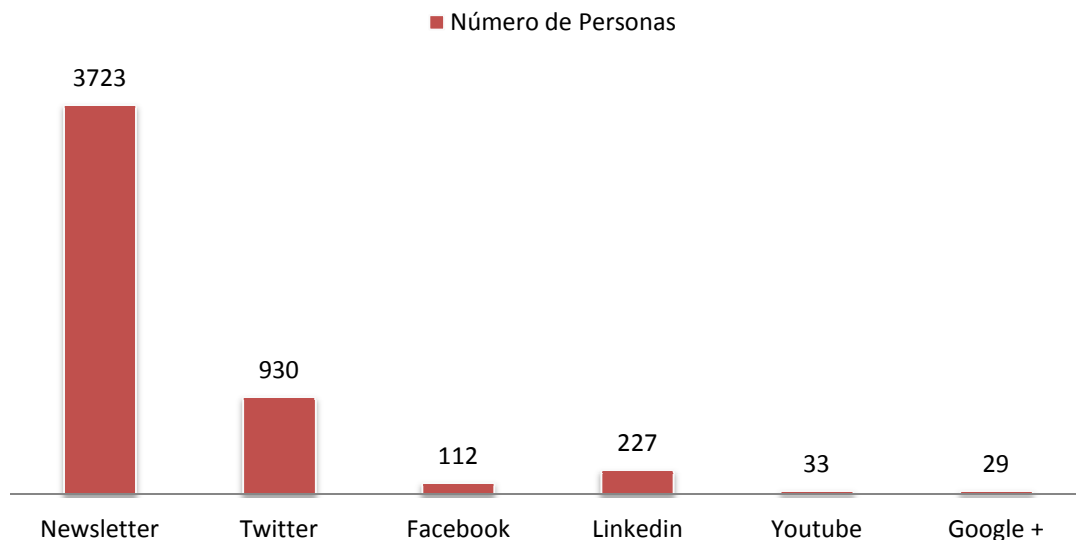
6.2. RESULTADOS

El 14 de Junio de 2013 FIBAO y el Hospital 000Universitario Virgen de las Nieves reciben el Premio Ciencias de la Salud Fundación Caja Rural de Granada en la modalidad divulgación por el Portal de Medicina Molecular MEDMOL.



En el siguiente gráfico se muestran el volumen de personas que pertenecen a las comunidades virtuales de FIBAO

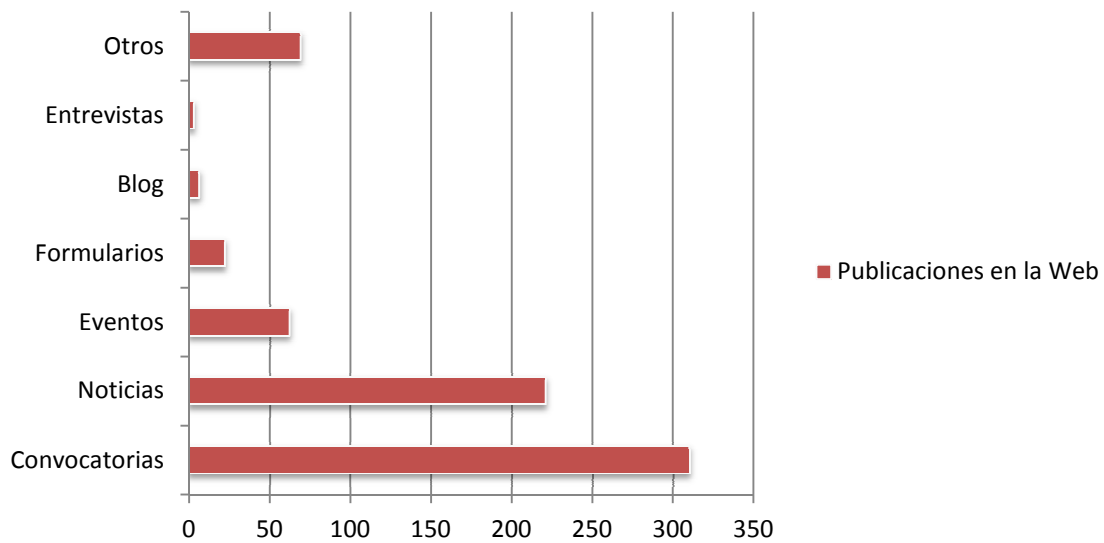
Comunidades Virtuales



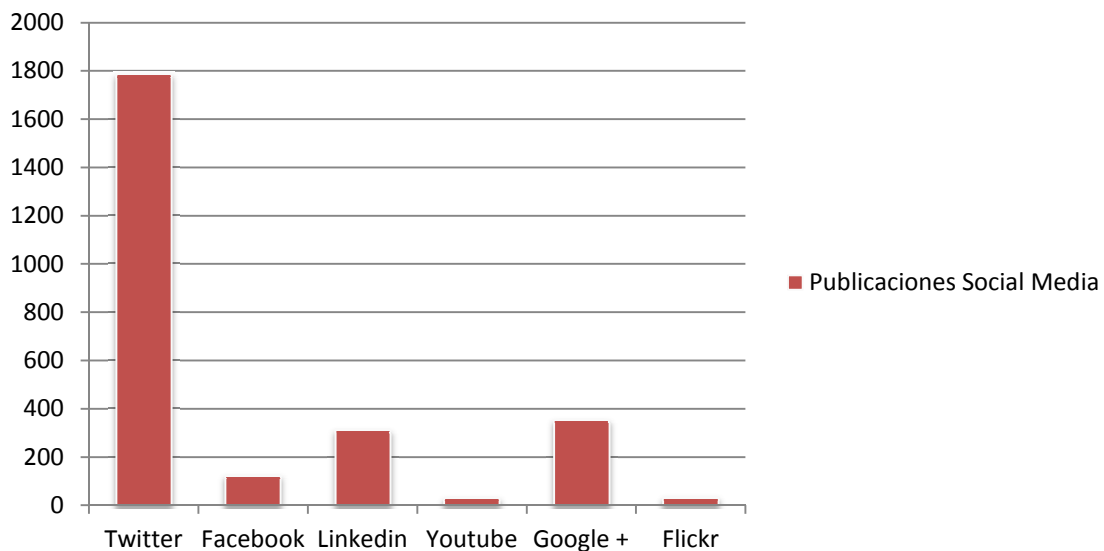


Se han publicado un total de 310 Convocatorias, 221 Noticias, 62 eventos, 69 páginas de contenido, 22 formularios, 6 entradas de blogs y 3 entrevistas.

Publicaciones en la Web



Publicaciones en Redes Sociales



07

ANEXOS



FIBAO
SALUD
2.0

Resumen de Concesión de Ayudas I+D+i

TOTAL DE IMPORTE CONCEDIDO **2.671.342,34 €**

Hospital Universitario Virgen de las Nieves	HUVN	Agencia Pública empresarial Sanitaria Hospital de Poniente (APESHP)				
Hospital Clínico San Cecilio	HUSC	Consejería de Igualdad Salud y Políticas Sociales (CISPS)	583.522,95 €	614.500,99 €	1.007.711,77 €	
Complejo Hospitalario Torrecárdenas	CHT	Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)				
Complejo Hospitalario de Jaén	CHJ	Asociación Española Contra el Cáncer (AECC)		342.140,93 €	123.465,70 €	

Nombre Convocatoria	Código	Título	Investigador Principal	Agencia Financiadora	Centro	Provincia	Concedido
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0711-2013	El Genotipado en Tiempo Real Como Estrategia de Apoyo Al Control de la Tuberculosis en Zona Con Alta Proporción de Casos en Inmigrantes	MIGUEL MARTINEZ LIROLA	CISPS	CHT	Almería	45.609,91 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (FIS) 2013	PI13/01207	El genotipado en tiempo real como estrategia de apoyo al control de la tuberculosis en zona	MIGUEL MARTINEZ LIROLA	ISCIII	CHT	Almería	46.827,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	EF-0374-2013	Localización y Distribución de las Proteínas Fam136a y Lars Asociadas A Enfermedad de Meniere en el Oído Interno Mediante Western-Blot E Inmunomarcaje Con Microscopia Confocal y Microscopia Electronica de Transmision	JOSE ANTONIO LOPEZ ESCAMEZ	CISPS	APESHP	Almería	12.324,42 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (FIS) 2013	PI13/01242	Papel de la IL-1B y los genes CACNA1C, MAP3K8 y IKZF1 en los mecanismos moleculares de enfermedad de Meniere (EM).	JOSE ANTONIO LOPEZ ESCAMEZ	ISCIII	APESHP	Almería	90.145,00 €
RESEARCH GRANT 2013-2015	MENIERE SOCIETY-ESCAMEZ	Identification of rare allelic variants in Familial Meniere's disease by whole exome sequencing (WES)	JOSE ANTONIO LOPEZ ESCAMEZ	RESEARCH GRANT	APESHP	Almería	84.191,60 €
FUNDACION MAPFRE	OPF 001/13	Caracterización de las alteraciones vestibulares en pacientes víctimas de accidente de tráfico con síndrome de latigazo cervical.	JOSE ANTONIO LOPEZ ESCAMEZ	FUNDACION MAPFRE	APESHP	Almería	2.668,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0728-2013	Estrategias de Afrontamiento Psico-Emocional del Dolor y la Ansiedad en el Tratamiento del Cáncer Infantil: Aplicación de las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (Tics).	INMACULADA GÓMEZ BECERRA	UAL	UAL	Almería	60.375,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0688-2013	Diagnóstico coste-eficaz de infección respiratoria aguda: screening de 14 virus respiratorios mediante PCR en tiempo real en un solo tubo	MERCEDES PEREZ RUIZ	CISPS	HUVN	Granada	59.809,81 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0727-2013	Evaluación Clínica del Tratamiento Con Un Gel de Melatonina en la Mucositis Oral Inducida Por Radioterapia en Pacientes Con Cáncer de Cabeza y Cuello.	GERMAINE ESCAMES ROSA	CISPS	HUVN	Granada	60.213,86 €
INCORPORACIÓN DE INVESTIGADORES POSDOCTORALES A GRUPOS DEL SISTEMA SANITARIO PÚBLICO	RH-0092-2013	Análisis y Explotación de Bases de Datos de Estudios Clínicos y Epidemiológicos en Cáncer Con Financiación Competitiva	JUAN PEDRO ARREBOLA MORENO	CISPS	HUVN	Granada	90.900,00 €
AYUDAS DE PROMOCIÓN DE LA SALUD 2013	SALUD-201300062201-tra	EC FASE 1 FOMENTO INVESTIGACION EXCELENCIA. PROMOCION DE LA SALUD.	MIGUEL ANGEL CALLEJA HERNANDEZ	CISPS	HUVN	Granada	107.666,82 €
VINCULACIÓN DE TÉCNICOS A ESTRUCTURAS COMUNES DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN 2013	F2-0140-2013	UNIDAD DE CALIDAD DE LA UNIDAD DE PRODUCCION CELULAR	ANTONIO RUIZ GARCÍA	SAS	HUVN	Granada	37.400,00 €

Nombre Convocatoria	Código	Título	Investigador Principal	Agencia Financiadora	Centro	Provincia	Concedido
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (FIS) 2013	PI13/00539	Glioblastoma Multiforme reseccable: Impacto de la incorporación de las técnicas de imagen avanzada (RMs; RM-PWI, RM-DWI y PET-fluorocolina) y del perfil genómico en su supervivencia	MANUEL GOMEZ RIO	ISCI	HUVN	Granada	27.527,50 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (FIS) 2013	PI13/02119	La activación constitutiva del inflammasoma como marcador de la progresión del melanoma maligno humano	MIGUEL A LOPEZ NEVOT	ISCI	HUVN	Granada	55.055,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (FIS) 2013	PI13/02743	Detección precoz del daño renal y de la fibrosis intersticial mediante la detección de biomarcadores en sangre, orina y tejido renal en pacientes con trasplante renal	ANTONIO OSUNA ORTEGA	ISCI	HUVN	Granada	52.635,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (FIS) 2013	PI13/02576	Elaboración de un producto farmacéutico de piel artificial humana nanoestructurada con un biomaterial de fibrina-agarosa	SALVADOR ANTONIO ARIAS SANTIAGO	ISCI	HUVN	Granada	40.293,00 €
PLATAFORMAS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA SALUD 2013	PT13/0010/0039	RED NACIONAL DE BIOBANCOS	FEDERICO GARRIDO TORRES-PUCHOL	ISCI	HUVN	Granada	56.000,00 €
DIRECCIÓN GENERAL DE TRÁFICO 2013	DGT2013 FDEZ MOND	Intervención motivacional como medio para disminuir la reincidencia en traumatizados.	ENRIQUE FERNANDEZ MONDEJAR	Ministerio del Interior	HUVN	Granada	18.000,00 €
PREMIO ÁMBITO INFANCIA 2013	FM13/001	Evaluación sistemática de pacientes con fibrilación ventricular idiopática y análisis de la rentabilidad diagnóstica del estudio familiar junto con los test farmacológicos y estudio genético para canalopatías	JUAN JIMENEZ JAIMEZ	Mutual Médica de Cataluña y Baleares	HUVN	Granada	9.000,00 €
AYUDAS DE PROMOCIÓN DE LA SALUD 2013	SALUD-201300061911-TRA	Fomento de la Investigación en Áreas Temáticas de Excelencia en Biomedicina en tres Unidades de Gestión Clínica del Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada (IBIG)	JOSE RAMON FDEZ. NAVARRO	CISPS	FIBAO	Granada	99.671,69 €
AYUDAS A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN 2013	AC-0082-2013	RED Andaluza para la Vigilancia Epidemiológica de las Trasmisión de Resistencias A Antiretrovirales (Ravetra). Transmisión de Resistencias A Antiretrovirales en la Comunidad Autónoma Andaluza. Vigilancia Epidemiológica Encaminada A la Prevención.	FEDERICO GARCIA GARCIA	CISPS	HUSC	Granada	111.100,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	EF-0708-2013	Diseño de Modelos Predictivos para Los Niveles de Carga Estrogénica Total Efectiva (Texb) en Suero Humano y Estudio de Su Relación Con Tejido Adiposo Mamario en Pacientes de Cáncer de Mama.	JUAN PEDRO ARREBOLA MORENO	CISPS	HUSC	Granada	5.120,70 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	EF-0720-2013	Células Madre y Cáncer Colorrectal	JOSEFA LEON LOPEZ	CISPS	HUSC	Granada	5.151,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0717-2013	Dosificación de Acenocumarol Mediante Un Algoritmo Farmacogenético: Validación en Pacientes Andaluces Que Precisan Anticoagulación Oral y Programa de Implementación en la Clínica	CRISTINA LUCIA DAVILA FAJARDO	CISPS	HUSC	Granada	49.755,61 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0766-2013	Impacto Predictivo, Pronóstico y Terapéutico del Estatus Metabólico en Pacientes Con Cáncer de Mama de Estadío Localmente Avanzado Con Terapia Neoadyuvante	MIGUEL MARTIN HERNANDEZ	CISPS	HUSC	Granada	55.327,65 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0677-2013	Regulación Circadiana de Los Marcadores de Células Madre Cancerosas en el Cáncer Colorrectal	JOSEFA LEON LOPEZ	CISPS	HUSC	Granada	29.335,30 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0383-2013	Implementación de Herramientas de Gestión Clínica 2.0 para las Unidades Intercentros de Anatomía Patológica	RAIMUNDO GARCÍA DEL MORAL	CISPS	HUSC	Granada	37.662,50 €

Nombre Convocatoria	Código	Título	Investigador Principal	Agencia Financiadora	Centro	Provincia	Concedido
CONTRATOS RÍO HORTEGA 2013	CM13/00314	RIO HORTEGA CM13/00314	ANA MARIA MARQUEZ ORTIZ	ISCIII	HUSC	Granada	26.866,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (FIS) 2013	PI13/01925	Estudio de seguimiento de la transmisión vertical (TV) de los virus de la hepatitis C (VHC) y de la hepatitis B (VHB): análisis de factores implicad	ANGELES RUIZ EXTREMERA	ISCIII	HUSC	Granada	107.690,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (FIS) 2013	PI13/01967	Seguimiento de Cohorte Poblacional para la Estimación de Prevalencia Comunitaria y Correlatos de Fenotipos Psicóticos (Síntomas, Dimensiones y Trastornos DSM5): Estudio Pheno-Psych	JORGE CERVILLA BALLESTEROS	ISCIII	HUSC	Granada	104.181,00 €
PLATAFORMAS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA SALUD 2013	PT13/0010/0038	PT13/0010/0038 PLATAFORMA BIOBANCOS	NICOLAS OLEA SERRANO	ISCIII	HUSC	Granada	58.500,01 €
GILEAD FELLOWSHIP PROGRAM	GLD1300009	Variabilidad del Virus de la Hepatitis C y su impacto sobre el tratamiento con terapias libres de Interferon en pacientes con y sin coinfección por VIH.	FEDERICO GARCIA GARCIA	GILEAD SCIENCE S.L.	HUSC	Granada	38.750,00 €
7PM. MARIE CURIE INTRA-EUROPEAN FELLOWSHIPS (IEF) 2013	MC-IEF-13/626235	Genetic and Environmental Determinants of Comorbid Medical Conditions in Major Psychiatric Disorders: The Med-Psych Study	MARGARITA RIVERA SÁNCHEZ	Comisión Europea	HUSC	Granada	166.336,00 €
8 Call INICIATIVA DE MEDICAMENTOS INNOVADORES (IMI) 2013	PRECISESADS 115565 NOC	Molecular Reclassification to Find Clinically Useful Biomarkers for Systemic Autoimmune Diseases. IMI	NORBERTO ORTEGO CENTENO	Comisión Europea	HUSC	Granada	105.968,00 €
8 Call INICIATIVA DE MEDICAMENTOS INNOVADORES (IMI) 2013	PRECISESADS 115565 ERA	Molecular Reclassification to Find Clinically Useful Biomarkers for Systemic Autoimmune Diseases	ENRIQUE RAYA ALVAREZ	Comisión Europea	HUSC	Granada	105.968,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0653-2013	Elaboración y Evaluación de Un Nuevo Modelo Biomimético de Cartilago Artificial Humano para Uso Clínico	VICTOR SEBASTIAN CARRIEL ARAYA	CISPS	UGR	Granada	59.566,55 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0655-2013	Inducción de Anoikis en Astrocitos del Nervio Óptico en Cultivo Tisular Mediante Estrés Iónico, Péptidos Bloqueantes y Dexametasona. Un Modelo Patogénico del Glaucoma.	FCO JAVIER CARRERAS EGAÑA	CISPS	UGR	Granada	22.438,66 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0667-2013	Coste-Efectividad de Un Programa de Ejercicio Físico en Mujeres Perimenopáusicas	VIRGINIA APARCIO GARCIA-MOLINA	CISPS	UGR	Granada	44.021,63 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0682-2013	Efectos de la Exposición A Plaguicidas Organofosforados, Organoclorados y Pcb's Sobre la Respuesta Inmune en Niños Residentes en Áreas de Agricultura Intensiva. Interacción Gen-Ambiente	ANTONIO HERNANDEZ JEREZ	CISPS	UGR	Granada	42.539,95 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0691-2013	Eficiencia de la Intervención Motivacional Breve en el Tratamiento de Pacientes Ingresados Por Accidentes de Tráfico Asociados Al Consumo de Drogas	RAQUEL VILAR LOPEZ	CISPS	UGR	Granada	34.329,43 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0710-2013	C-Myc Como Predictor de Respuesta A la Radioterapia y Capecitabina en Células Rectales Tumorales (Emergente)	MARTA CUADROS CELORRIO	CISPS	UGR	Granada	43.240,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0727-2013	Evaluación Clínica del Tratamiento Con Un Gel de Melatonina en la Mucositis Oral Inducida Por Radioterapia en Pacientes Con Cáncer de Cabeza y Cuello.	GERMAINE ESCAMES ROSA	CISPS	UGR	Granada	60.213,86 €

Nombre Convocatoria	Código	Título	Investigador Principal	Agencia Financiadora	Centro	Provincia	Concedido
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0730-2013	Remodelación del Microambiente Tisular Producida Por Radiación en Patología Mamaria	MARIA ISABEL NUÑEZ TORRES	CISPS	UGR	Granada	41.367,83 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0776-2013	Cloudrehab: Sistema para la Rehabilitación Interdisciplinar de Pacientes Mediante Plataforma Móvil Basada en Tecnología Nube	ALFONSO CARACUEL ROMERO	CISPS	UGR	Granada	57.846,35 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (FIS) 2013	PI13/02406	CONSECUENCIAS BIOQUIMICAS, METABOLICAS Y GENETICAS DE LA EXPOSICION HUMANA A DISRUPTORES ENDOCRINOS OBESOGENOS EN SUJETOS CON OBESIDAD Y NORMOPESO	MARIANA FATIMA FERNANDEZ CABRERA	ISCI	UGR	Granada	78.287,00 €
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD 2013	PI-0379-2013	Evaluación Cardíaca de Sujetos Físicamente Activos, Durante el Ejercicio y en la Fase de Reposo, Bajo el Análisis del Speckle Tracking.	ANA MARIA CASTILLO RIVERA	CISPS	CHJ	Jaén	7.265,70 €
Vinculación de Técnicos a Estructuras Comunes de Apoyo a la Investigación 2013	F2-0173-2013	Técnico de laboratorio para el CHJ	PEDRO CAMACHO CORENCIA	SAS	CHJ	Jaén	30.800,00 €
Vinculación de Técnicos a Estructuras Comunes de Apoyo a la Investigación 2013	F2-0167-2013	Técnico metodólogo para el CHJ	Mª CARMEN ROSA GARRIDO	SAS	CHJ	Jaén	37.400,00 €
Ayudas a Proyectos de Investigación en Oncología. Junta Provincial de Jaén 2013	AECC13/JP001	Estudio comparativo de resultados quirúrgicos, estéticos, tasas de curación y grado de satisfacción tras mastectomía y reconstrucción inmediata con material protésico únicamente o con material protésico y malla biológica en mujeres afectas de cáncer de mama	BASILIO DUEÑAS RODRIGUEZ	AECC	CHJ	Jaén	48.000,00 €

Servicios Centrales

C/ Doctor Azpitarte 4 4ª Planta,
Edificio Licinio de la Fuente 18012,
Granada

Teléfono: 958 020 245

Fax: 958 020 183

Email: investigación@fibao.es

Skype: Fibaosalud

Sede Granada

Teléfono HVN: 958 020 153

Email: sedehvn@fibao.es

Teléfono HUSC: 958 023 568 | 958 023 460

Email: sedehusc@fibao.es

Sede Jaén

Teléfono: 953 008 077

Email: sedejaen@fibao.es

Sede Almería

Teléfono: 950 017 215

Email: sedealmeria@fibao.es



@fibao



fibao



FibaoSalud



fibao

www.fibao.es
www.fibaosalud.com
www.medmol.es



FIBAO

FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA PARA LA
INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCÍA ORIENTAL
ALEJANDRO OTERO