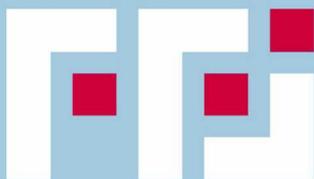




Región de Murcia  
Consejería de Sanidad y Política Social



# Memoria Anual 2011



Fundación para la Formación  
e Investigación Sanitarias  
de la Región de Murcia



## **ÍNDICE**

INTRODUCCIÓN.....	3
1. ÁREA DE FORMACIÓN .....	9
2. ÁREA DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y DESARROLLO .....	26
3. AREA DE GESTIÓN DE PROGRAMAS .....	42
4. DEPARTAMENTO JURÍDICO.....	46
5. DEPARTAMENTO ECONOMICO FINANCIERO .....	48
6. DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA Y SISTEMAS.....	50
7. DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS .....	56



## INTRODUCCIÓN

### ■ OBJETO SOCIAL

La Fundación para la Formación y la Investigación Sanitarias de la Región de Murcia (FFIS) es una "entidad de carácter público" sin ánimo de lucro, constituida por la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia mediante Acuerdo de Consejo de Gobierno de 10 de diciembre de 2004 (BORM de 26 de febrero de 2005) y registrada como fundación de carácter docente e investigador en el Registro de Fundaciones de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia con la referencia nº 92.

### ■ FINES FUNDACIONALES

Según recogen sus Estatutos (Art. 7), los fines de la FFIS derivados de su Objeto Social son:

1. Fomento y gestión de actividades de formación de los profesionales relacionados con el mundo de la salud y sociosanitario, tanto en el área de las Ciencias de la Salud como en la administración y gestión.
2. Fomento y gestión de actividades de formación e información de la sociedad en general, en relación con la salud. Igualmente, atenderá programas sobre autocuidados de pacientes.
3. Impulso y realización de todo tipo de estudios sanitarios relacionados con la salud pública, la atención sanitaria, la administración y gestión sanitarias, las tecnologías sanitarias y la biotecnología.
4. Promoción, desarrollo, gestión y difusión de programas de investigación biosanitaria, sin perjuicio de la coordinación en esta materia con la Fundación Séneca-Agencia Regional de Ciencia y Tecnología en el ámbito de las estrategias globales y planes regionales de I+D+I.
5. Gestión de estructuras de investigación de ámbito regional, o vinculadas a Instituciones y Centros Sanitarios.

La Fundación, en cumplimiento de sus fines, estará obligada a dar publicidad suficiente a sus objetivos y actividades, actuando con sujeción a los principios de transparencia, objetividad, imparcialidad y no discriminación.

De sus fines fundacionales se derivan la Misión, Visión y Valores siguientes:

### ■ MISIÓN, VISIÓN Y VALORES

#### MISIÓN

- Generar, gestionar y difundir conocimiento para el Sistema Sanitario Regional, mediante actividades de formación, investigación e innovación y como fines últimos, contribuir a la mejora de los servicios asistenciales, a la satisfacción de los profesionales y a producir valor añadido.
- Servir como ente instrumental y ejecutivo a los fines definidos por las estructuras responsables de las políticas y de la gestión de la Organización en los ámbitos descritos.

## VISIÓN

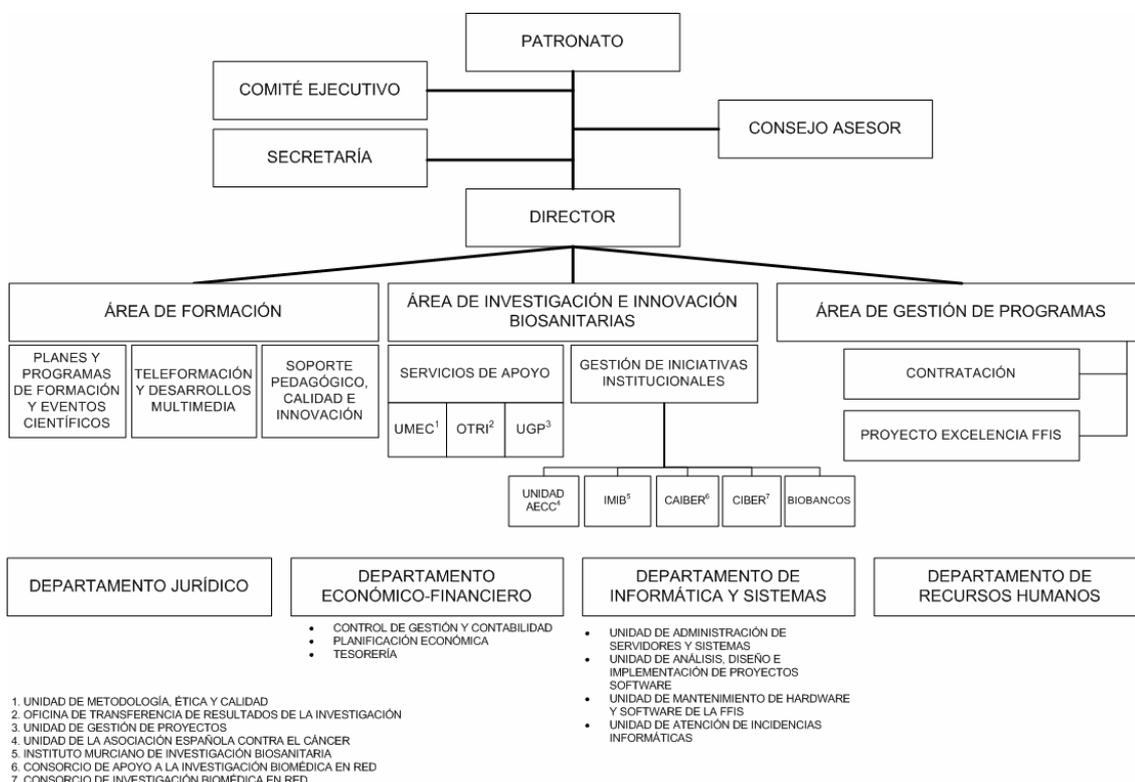
- Desarrollar, consolidar y mantener un entramado dinámico de cooperación efectiva entre todos los agentes regionales (instituciones y personas) implicados en formación, investigación e innovación.
- Ser un referente en su funcionamiento y resultados, basándose en una operativa sólida y dinámica y en el uso de tecnologías avanzadas.

## VALORES

- Espíritu de servicio a las instituciones, profesionales y sociedad en general.
- Compromiso irrenunciable con la transparencia, la calidad, la eficiencia y los principios éticos.
- Consideración del personal de la Fundación como el mejor activo, procurando su máxima integración.

## ■ ORGANIZACIÓN, ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO Y CONSULTIVO

La estructura de la FFIS incluye órganos de gobierno, gestión y asesoramiento, así como una estructura funcional que aparecen en este organigrama:





## ÓRGANOS DE GOBIERNO:

### EL PATRONATO

El Patronato, constituido como órgano superior de decisión, representación y administración de la FFIS. Lleva a cabo aquellas funciones que le corresponden, con sujeción a lo dispuesto en el Ordenamiento Jurídico y en los Estatutos de la FFIS.

Su composición es la siguiente:

- **Presidencia:** Titular de la Consejería que ostente la responsabilidad en materia de Sanidad.
- **Vicepresidencia:** Titular de la Consejería que ostente la responsabilidad en materia de fomento y coordinación general de la Investigación Científica.
- **Vocales:**
  - Titular de la Secretaría General que ostente la responsabilidad en materia de Sanidad.
  - Titular de la Dirección General que ostente la responsabilidad en materia de Formación e Investigación Sanitaria.
  - Titular de la Dirección Gerencia del SMS.
  - Titular de la Secretaría General Técnica del SMS.
  - Titular de la Dirección General que ostente la responsabilidad en materia de Salud Pública.
  - Titular de la Dirección General que ostente la responsabilidad en materia de Atención al Ciudadano y Drogodependencias.
  - Titular de la Dirección General que ostente la responsabilidad en materia de Asistencia Sanitaria del SMS.
  - Titular de la Dirección General que ostente la responsabilidad en materia de Recursos Humanos del SMS.
  - Titular de la Dirección General que ostente la responsabilidad en materia de Presupuestos.
  - Titular de la Dirección General que ostente la responsabilidad en materia de Universidades y Política Científica.
  - Titular de la Dirección Gerencia del Instituto Murciano de Acción Social (IMAS).
- **Secretaría,** designada por el Patronato con voz pero sin voto.

### EL COMITÉ EJECUTIVO

El Comité Ejecutivo fue creado por acuerdo del Patronato de fecha 20 de enero de 2005 como órgano permanente de gestión de los asuntos encomendados por el Patronato. Está constituido por:

- Titular de la Dirección General que ostente la responsabilidad en materia de Formación e Investigación Sanitaria.
- Titular de la Dirección General que ostente la responsabilidad en materia de Salud Pública.
- Titular de la Dirección General que ostente la responsabilidad en materia de Asistencia Sanitaria del SMS.

## ■ ASPECTOS DESTACABLES DEL EJERCICIO

- En **Formación** han crecido de manera destacada todos los parámetros de actividad, siendo indicativos el número de alumnos (cuya cifra se ha triplicado respecto a 2009 gracias a la formación on-line, alcanzando los 18.235), y las actividades docentes (un total de 304 + 7 eventos científicos), etc. También se han ampliado los servicios a programas formativos externos.

Los niveles de fidelización y satisfacción de alumnos son muy altos.

- En **Investigación** cabe destacar la puesta en marcha del Instituto Murciano de Investigación Biosanitarias (IMIB), con la suscripción del Convenio de colaboración para su desarrollo..

Se han mantenido y ampliado todas las líneas de actividad de años anteriores, dando soporte, entre otras, a las siguientes:

- Plataformas de Servicios Transversales (CAIBER, Red Regional de Biobancos, Animalario, etc.).
- Unidad AECC.
- Laboratorios de Terapia Celular y Medicina Regenerativa.

Y se han gestionado los siguientes programas y proyectos relevantes:

- Programa +i en colaboración con Farmaindustria.
- Programas Europeos (PANACEA, EUROCHIP, EPIC)
- RR.HH.
- Infraestructuras y equipamiento.
- EE.CC.

Asimismo, se llevan a cabo planes para la adecuación a las necesidades del IMIB de los órganos de ética de la investigación, así como a la nueva normativa para biobancos a poner en marcha a mediados de 2012.

El volumen total de recursos gestionados en ayudas competitivas y convenios con agencias financiadoras de investigación alcanzó los 3.259.704 €, con un sostenimiento evolutivo (+14%) a pesar del impacto de la crisis económica y la disminución de fondos, que se van a experimentar más en 2012 y 2013, por la finalización de varios Convenios de cofinanciación de acciones estratégicas. En dicha cifra no se incluye el anticipo reembolsable de 11.9 M de € conseguido para el IMIB, a ejecutar hasta 2014.

Se gestionaron un total de 215 ensayos clínicos y estudios postautorización, en comparación con los 206 gestionados en 2010 y los 119 en 2009.

Los índices de éxito en las ayudas solicitadas son satisfactorios aunque en el marco del IMIB se aspira a apuntalar opciones de mejora continua.



- En la **gestión de programas** destacar:

La reducción de la financiación de programas institucionales de la Consejería de Sanidad y Política Social y el Servicio Murciano de Salud en un 46,09%.

El incremento del 16,69% en el importe total de contratos adjudicados.

- En lo referente al **ámbito económico-financiero**, destacar los considerables incrementos en la ejecución de fondos procedentes de donaciones (17,71% sobre 2010) y de Organismos Estatales (53,34%), y al mantenimiento de las procedentes de otros convenios con entidades privadas y de Organismos Regionales, que hacen que la actividad global se haya incrementado en un 11,83% con respecto a la desarrollada en 2010.

- En el **área de informática** sigue siendo destacable el alto nivel de desarrollo alcanzado con unos limitados recursos (técnicos y económicos). Todas las aplicaciones han sido diseñadas, programadas y son mantenidas con medios propios.

Se han ampliado el listado de funcionalidades de las aplicaciones tanto de formación como de investigación y gestión con funcionamiento muy satisfactorio.

Se ha dado soporte técnico a distintos eventos así como a Sociedades Científicas y programas (en particular al de Drogodependencias) y también a colectivos profesionales.

Se han puesto en marcha algunos proyectos de relevancia:

- Nuevo Portal para el Instituto Murciano de Investigación Biosanitarias (IMIB).
- Adaptación de la Herramienta de Planificación de la Formación con una entidad externa, a través de un proyecto de I+D+i financiado por CDTI.
- Conexión de la Herramienta de Gestión de la Formación con las Bases de Datos de Recursos Humanos del SMS.
- Implantación del Portal Web para la Investigación en Atención Primaria.
- Herramienta para la generación de Portales Web para Grupos de Investigación Sanitaria de la Región de Murcia.

El número de visitas al portal Web de la Fundación alcanzó las 1.038.700 en 2011 sin ninguna incidencia de servicio. El incremento respecto al año anterior es casi del 62%.

- En cuanto a **recursos humanos**, durante todo el 2011 prestaron sus servicios en la FFIS 223 personas (incluyendo 48 becarios en formación) de los que 41 (39 trabajadores + 2 becarios) corresponden a los Servicios Centrales y el resto, vinculados a proyectos, a distintos centros directivos y sanitarios.



El personal de Servicios Centrales representa sólo el 18,39% del total, lo que evidencia una muy alta productividad y eficiencia de la organización.

Los datos sobre absentismo (1,53%) así como la ausencia de reclamaciones laborales o la casi nula tasa de bajas voluntarias son indicadores de una adecuada gestión del personal.

- **La satisfacción de usuarios**, así como la ampliación de "clientes" y los niveles de fidelización resultan también destacables.



## 1. ÁREA DE FORMACIÓN

### 1. FORMACIÓN CONTINUADA

#### 1.1. PROGRAMA ESTRATÉGICO COMÚN DE FORMACIÓN CONTINUADA SANITARIA (PEC)

El PEC es un proyecto formativo cooperativo, que se inició en 2006, auspiciado por la Consejería de Sanidad y Consumo y el SMS, coordinado por la Dirección General de Planificación, Ordenación sanitaria y farmacéutica e Investigación y la Dirección General de Recursos Humanos del SMS, gestionado por la FFIS. Está diseñado con el fin de dar cumplimiento a los objetivos estratégicos institucionales y dirigido a todos los profesionales del sistema sanitario murciano con los siguientes **objetivos**:

- Consolidar una estrategia regional integrada que permita aumentar las competencias del capital humano del sistema regional de salud, convirtiéndolo en un conjunto de profesionales de la más alta cualificación y favoreciendo la traslación de conocimientos a la práctica clínica diaria, atendiendo a las necesidades dinámicas de la sociedad.
- Contribuir con todo ello a la mejora de la calidad en la prestación de la atención sanitaria, tanto por el nivel científico y técnico como por los aspectos humanos de la misma.

El PEC, está integrado por 12 líneas de formación que tratan de dar respuesta a las necesidades estratégicas del Sistema Nacional de Salud. Estas líneas son:

- Prevención de riesgos laborales.
- Formación de formadores
- Gestión y competencias administrativas y directivas
- Sistemas de información en salud y nuevas tecnologías
- Calidad asistencial
- Cuidados paliativos
- Legislación Sanitaria
- Desarrollo profesional en grupos específicos
- Otras acciones estratégicas
- Seguridad del Paciente
- Estrategias de Salud.
- Salud y Género

Durante este año el PEC sigue consolidándose como un Plan de Formación Continuada Sanitaria accesible, que da respuesta a las necesidades formativas del personal del sistema sanitario y que atiende a las prioridades estratégicas de la organización.

Durante el año 2011 el Programa incluyó 141 actividades docentes con un total de 302 ediciones, con el detalle que puede verse en la siguiente tabla comparativa:

**Tabla 1. Datos globales de desarrollo del PEC 2007, 2008, 2009, 2010, 2011**

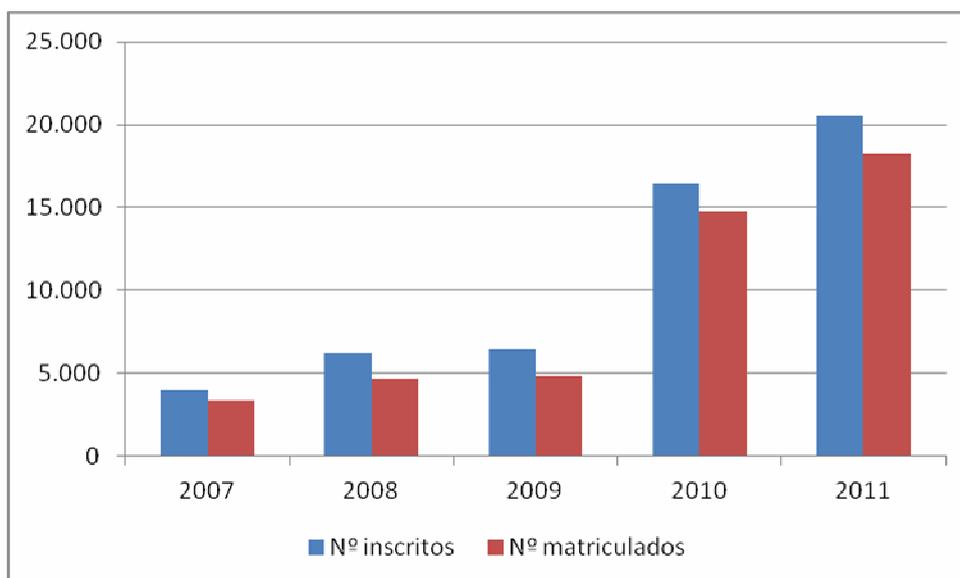
	PEC 2007	PEC 2008	PEC 2009	PEC 2010	PEC 2011
<b>Nº cursos</b>	91 + 1 residentes	142	147	150	141
<b>Nº ediciones</b>	135 + 4 residentes	258	314	268	302
<b>Ediciones suspendidas</b>	55 (28,64%)	28 (10,85%)	70 (22,3%)	70 (26,11%)	49 (16,22%)
<b>Nº destinatarios</b>	3.065	5.066	7.739	11.805	13.047
<b>Nº inscritos</b>	4.004	6.248	6.414	16.459	20.548
<b>Nº matriculados</b>	3.371	4.662	4.840	14.735	18.235
<b>Asistencia al 90%</b>	68%	80%	63%	62%	77%
<b>Evaluación del curso (satisfacción)</b>	4,35 (Rango de 1 a 5)	4,25 (Rango de 1 a 5)	4,26 (Rango de 1 a 5)	4,31 (Rango de 1 a 5)	4,27 (Rango de 1 a 5)
<b>Nº horas</b>	2.540	4.014	4.699	4.079	4.459

Destacamos la participación de alumnos en el PEC que se ha más que cuadruplicado en 2011 en comparación al año 2009.

Otro aspecto a valorar desde su inicio es el alto índice de satisfacción del alumnado.

La evolución de los distintos ejercicios de la proporción inscritos-matriculados (que puede considerarse un indicador de calidad) ha mejorado ligeramente.

**Gráfico 1. Número de personas inscritas y matriculadas al PEC 2007, 2008, 2009, 2010, 2011**



El desglose por líneas queda recogido en la tabla siguiente

**Tabla 2. Datos por líneas estratégicas de formación del PEC 2011**

DENOMINACIÓN DE LA LÍNEA	Nº CURSOS	EDICIONES PREVISTAS	EDICIONES REALIZADAS	EDICIONES SUSPEND.	HORAS PREVISTAS	ALUMNOS/AS INSCRITOS	MATRICULADOS/AS	ASISTENCIA 90% H	EVALUACIÓN (RANGO 1-5)
Prevención de riesgos laborales	30	65	62	3	631	12.003	11.652	79,8	4,28
Formación de formadores	9	10	8	2	87	236	215	73,5	4,18
Gestión y competencias administrativas y directivas	12	13	13	0	349	792	387	75,9	4,53
Sistemas de información en salud y nuevas tecnologías	12	17	15	2	396	725	374	70,6	4,17
Calidad Asistencial	3	8	7	1	368	241	38	81,6	
Cuidados paliativos	6	7	7	0	200	425	256	65,2	4,14
Desarrollo profesional en grupos específicos	9	9	7	2	175	208	156	73,7	4,31
Otras acciones estratégicas	26	37	31	6	1.059	1.468	1.107	81,5	4,22
Seguridad del Paciente	4	18	17	1	380	1.277	1.192	72,5	4,50
Legislación Sanitaria	3	3	3	0	75	329	110	89,1	4,54
Salud y Género	8	35	15	20	303	493	456	84,0	4,37
Estrategias de Salud	19	129	117	12	711,5	2.351	2.292	67,6	4,16
<b>TOTAL</b>	<b>141</b>	<b>351</b>	<b>302</b>	<b>49</b>	<b>4.734,5</b>	<b>20.548</b>	<b>18.235</b>	<b>76,2</b>	<b>4,27</b>

En conjunto, todas las líneas han estado muy bien evaluadas, mejorando los resultados del año anterior. Destaca el importante volumen de alumnos en la línea de Prevención de Riesgos Laborales, derivado del encargo específico recibido desde la Dirección General de Recursos Humanos del Servicio Murciano de Salud. Dicha línea, basada en un programa de autoformación on-line, tiene a su vez los mayores índices de satisfacción.

**Tabla 3. Distribución temporal de las actividades realizadas en el PEC 2011**

	Primer trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre	Cuarto trimestre
2006	5 (6%)	12(15%)	6(7,4%)	58 (71,6%)
2007	13 (9%)	59 (43%)	16 (11%)	51 (37%)
2008	58 (22%)	111 (43%)	18 (7%)	71(27,5%)
2009	53 (21%)	118 (48%)	11 (4%)	66 (27%)
2010	33 (17%)	82 (41%)	21 (11%)	63 (32%)
2011	46 (15,2%)	142 (47%)	21 (7%)	93 (30,8%)

Según la tendencia de último año observamos una mejor distribución de las actividades formativas desde el año 2006 hasta el año 2011, siendo el segundo y cuarto trimestre los que presentan mayor actividad.

**Tabla 4. Datos de los alumnos por Centro Directivo que han participado en el PEC 2011**

Centros	Alumnos por Centro Directivo que han participado en el PEC	% Distribución de alumnos que han participado en el PEC por Gerencias
Área II Cartagena	8.008	43,8
Área I Murcia Oeste	2.494	13,6
Área III Lorca	1.345	7,4
Área VI Vega Media del Segura	1.231	6,8
Área VII Murcia Este	900	4,9
Área VIII Mar Menor	822	4,5
Otros	526	2,9
Área V Altiplano	516	2,8
Área IV Noroeste	491	2,7
Salud Mental	449	2,5
C Sanidad y Consumo	375	2,1
Otros organismos	329	1,8
Servicios Centrales	322	1,8
Área IX Vega Alta del Segura	276	1,5
Gerencia del 061	101	0,6
H Roman Alberca	50	0,3
TOTAL	18.235	100,00

## **1.2. INFORME DE ACTIVIDAD DE LA UNIDAD DE FORMACIÓN ONLINE Y SOPORTE MULTIMEDIA DE LA FFIS.**

La Unidad de Teleformación y Desarrollos Multimedia incluida en el Área de Formación de la FFIS, tiene como principal misión dar soporte técnico y pedagógico a todas las acciones formativas desarrolladas en modalidades online y mixta impartidas en las distintas Plataformas de Teleformación que gestiona: el Aula Virtual de la FFIS, el Aula Virtual de Drogodependencias de la Región de Murcia, el Aula Virtual del Área de Salud VIII Mar Menor, el Aula Virtual del Área de Salud II Cartagena y el Centro Virtual de Formación de la EAP de Murcia.

Otras tareas desarrolladas son las de diseño y creación de materiales didácticos multimedia, grabaciones de eventos y digitalización de libros electrónicos multimedia.

**Tabla 5. Resumen de actividades formativas online gestionadas por la Unidad de Teleformación. Incluye alumnos de la FFIS, EAP, E-Drogas, ... etc.:**

<b>CURSOS</b>	91
<b>EDICIONES</b>	195
<b>DESTINATARIOS</b>	21.245
<b>MATRICULADOS</b>	18.050
<b>HORAS TOTALES</b>	5.728

**Tabla 6. Resumen de actividades realizadas durante los años 2007, 2008, 2009 ,2010 y 2011 en el Aula Virtual de la FFIS.**

	2007	2008	2009	2010	2011
<b>CURSOS</b>	11	23	28	34	38
<b>EDICIONES</b>	17	30	41	83	91
<b>DESTINATARIOS</b>	510	900	3.200	15.000	17.700
<b>INSCRITOS</b>	606	886	2.955	12.146	15.053
<b>MATRICULADOS</b>	510	637	2.676	11.623	14.420
<b>HORAS TOTALES</b>	465	620	1.095	1.860	2.098

Destacamos en esta línea de trabajo el importante crecimiento en el número de participantes, número de acciones formativas e incremento del número de horas ofertadas.

El detalle de acciones formativas online y mixtas realizadas en el Aula Virtual de la FFIS durante el año 2011 viene recogido en las siguientes tablas.

### 1.2.1. Informe de actividad del PEC realizadas en el Aula Virtual de la FFIS

Tabla 7. Actividades del PEC realizadas en 2011 en el Aula Virtual de la FFIS.

Aula Virtual de la FFIS - PEC 2011								
	Horas/ Ed.	Ediciones	Total Horas	Alumnos/as Inscritos/as	Alumnos/as Matriculados/as	Evaluación Tutoría (Rango de 1 a 5)	Evaluación del curso (Rango de 1 a 5)	Alumnos/os aptos/as(90% de actividades realizadas)
OMI AP Básico para personal médico	35	2	70	73	49	4.30	4.30	28
OMI AP Básico para personal de enfermería	30	2	60	96	57	4.50	5.00	33
OMI AP Básico para personal admto. y de apoyo	20	2	40	178	51	4.80	4.5	33
Básico de Internet y correo Electrónico. Correo de la CARM.	20	1	20	62	42	4.67	4.79	38
Sistema profesional de enseñanza de mecanografía por ordenador. Nivel Avanzado.	30	1	30	24	18	4.75	5.00	18
Sistema profesional de enseñanza de mecanografía por ordenador. Nivel Básico	30	1	30	39	23	4.58	4.80	19
Básico de Microsoft Access 2003.	30	1	30	89	28	4.80	4.30	13
Básico de Microsoft Excel 2003.	30	1	30	112	27	4.57	4.48	16
Básico de Microsoft Word 2003.	30	1	30	54	41	4.58	4.00	28
Avanzado de Microsoft Word 2003.	25	1	25	58	34	4.76	4.50	30
Básico de Microsoft Power Point 2003.	20	1	20	112	38	4.68	4.55	33



Aula Virtual de la FFIS - PEC 2011								
	Horas/ Ed.	Ediciones	Total Horas	Alumnos/as Inscritos/as	Alumnos/as Matriculados/as	Evaluación Tutoría (Rango de 1 a 5)	Evaluación del curso (Rango de 1 a 5)	Alumnos/os aptos/as(90% de actividades realizadas)
Codificación avanzada con CIE-9-MC, Códigos V.	25	1	25	27	19	4.30	4.05	14
Codificación avanzada con CIE-9-MC, Embarazo, parto y puerperio.	25	1	25	32	18	4.30	4.10	14
Prevención de Riesgos Laborales en Pantalla de Visualización de Datos. Itinerario formativo de PRL	5	6	30	1.430	1.429	4.30	4.30	1132
Curso básico de Prevención de Riesgos Laborales en riesgo biológico. Itinerario formativo de PRL	5	9	45	3.382	3.380	4.30	4.50	2515
Curso básico de Prevención de Riesgos Laborales en manejo de cargas en el ámbito sanitario. Itinerario formativo de PRL	5	6	35	1.593	1.591	4.50	4.50	1335
Curso básico de Prevención de Riesgos Laborales en el ámbito sanitario. Itinerario formativo de PRL	10	9	90	4.650	4.645	4.50	4.50	3915
Ley 3/2009 de los derechos y deberes de los usuarios del sistema sanitario de la Región de Murcia. Su desarrollo	25	1	25	110	41	4.80	4.67	37
Responsabilidades del profesional sanitario en el uso de la Historia Clínica	25	1	25	81	31	4.50	4.60	27



Aula Virtual de la FFIS - PEC 2011								
	Horas/ Ed.	Ediciones	Total Horas	Alumnos/as Inscritos/as	Alumnos/as Matriculados/as	Evaluación Tutoría (Rango de 1 a 5)	Evaluación del curso (Rango de 1 a 5)	Alumnos/os aptos/as(90% de actividades realizadas)
Ley Orgánica de Protección de Datos de carácter personal.	25	1	25	138	38	4.42	4.37	34
Manual de lenguaje y estilo administrativo.	30	1	30	107	40	4.58	4.80	38
Procedimiento administrativo. Grupos C,D y E. Internet	25	1	25	71	40	4.15	4.50	32
Avanzado de Tarjeta Sanitaria	15	2	30	130	56	4.40	4.50	38
Iniciación a tarjeta sanitaria (BDA)	5	2	10	89	68	4.45	4.51	50
Competencias en Cuidados Paliativos: Nivel Básico	30	2	60	186	70	4.80	4.70	62
Básico de Higiene de manos durante la atención sanitaria on line	10	7	70	587	568	4.85	4.70	434
Básico de Seguridad del Paciente on line. Personal Sanitario Grupos A y B.	30	5	150	328	301	4.40	4.40	197
Básico de Seguridad del Paciente on line. Personal sanitario Grupos C y D, y personal no sanitario.	30	5	150	362	323	4.65	4.60	233
Teleformación y gestión del Aula Virtual FFIS	25	1	25	37	27	4.75	5.00	19
Curso sobre Diagnóstico, tratamiento y uso de inhaladores en pacientes EPOC. Proyecto Brisa II.	15	2	30	127	122	3.80	3.75	47

Aula Virtual de la FFIS - PEC 2011								
	Horas/ Ed.	Ediciones	Total Horas	Alumnos/as Inscritos/as	Alumnos/as Matriculados/as	Evaluación Tutoría (Rango de 1 a 5)	Evaluación del curso (Rango de 1 a 5)	Alumnos/os aptos/as(90% de actividades realizadas)
Curso sobre recomendaciones para la prescripción de Antibióticos en Patología Infecciosa de ámbito comunitario	11	1	11	76	65	4.15	4.10	40
Formación OnLine sobre prescripción razonada de medicamentos. Tres más tres	87	1	87	13	13	5.00	4.60	7
<b>TOTAL</b>	<b>763</b>	<b>79</b>	<b>1.388</b>	<b>14.453</b>	<b>13.293</b>			<b>10.509</b>

**Tabla 8. Actividades Online del Plan Transversal y Complementario del Residente (PCTR) realizadas en el Aula Virtual de la FFIS.**

PCTR	
Actividad Formativa	Participantes
Reanimación Cardiopulmonar y DESA. Ed. Cartagena.	44
Reanimación Cardiopulmonar y DESA. Ed. H. M. Meseguer.	63
Reanimación Cardiopulmonar y DESA 5ª Ed. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca.	109
Reanimación Cardiopulmonar y DESA Ed. Hospital Rafael Méndez. Lorca.	28
Reanimación Cardiopulmonar y DESA Ed. Hospital General Universitario Reina Sofía.	35
Organización sanitaria y gestión clínica.OnLine.Ed Morales Meseguer.	61
Organización sanitaria y gestión clínica.OnLine.Ed Area 2. MFYC y Santa Lucía.	43
Organización sanitaria y gestión clínica.OnLine.Ed Arrixaca.	107
Organización sanitaria y gestión clínica.OnLine.Ed H. Reina Sofía.	23
Organización sanitaria y gestión clínica.OnLine.Ed H.R. Mendez. Lorca.	45
Organización sanitaria y gestión clínica.OnLine.H. Santa Lucía	42
<b>Total</b>	<b>600</b>

**Tabla 9. Otras Acciones Formativas realizadas en el Aula Virtual de la FFIS.**

Actividad Formativa	Participantes
II Máster Internacional en Aplicaciones Tecnológicas Avanzadas en Oncología Radioterápica. 600 horas. Semipresencial	21
<b>Total</b>	<b>21</b>

**1.2.2. Informe de actividad de la Unidad de Teleformación y Desarrollos Multimedia desarrolladas en el Aula Virtual de Drogodependencias de la Región de Murcia. Acciones formativas online.**

CURSOS		FECHAS		DURACIÓN	ALUMNOS		
Nombre	Modalidad	Fecha inicio	Fecha fin	Núm. horas	Núm. Matriculados	Núm. Alumnos Aptos	Núm. Alumnos No Aptos
Curso On-Line CONSALUD: El Conocimiento es Salud	On-Line	11/04/11	13/05/11	25	30	10	20
Curso On-Line CONSALUD: El Conocimiento es Salud	On-Line	03/10/11	04/11/11	25	51	17	34
Curso On-Line CONSALUD: El Conocimiento es Salud (Ed. Técnicos)	On-Line	02/11/11	30/11/11	25	14	1	13
Curso de Voluntariado en Salud de la Región de Murcia	On-Line	11/04/11	30/06/11	75	48	32	16
Curso de Voluntariado en Salud de la Región de Murcia	On-Line	03/10/11	22/12/11	75	40	20	20
Drogas e Inmigración, desde una perspectiva cultural	On-Line	11/04/11	10/06/11	30	37	14	23
Drogas e Inmigración, desde una perspectiva cultural	On-Line	03/10/11	02/12/11	30	100	25	75



CURSOS		FECHAS		DURACIÓN	ALUMNOS		
Nombre	Modalidad	Fecha inicio	Fecha fin	Núm. horas	Núm. Matriculados	Núm. Alumnos Aptos	Núm. Alumnos No Aptos
Curso de Formación de Mediadores Juveniles en Prevención de Drogodependencias	On-Line	11/04/11	17/06/11	75	108	56	52
Curso de Formación de Mediadores Juveniles en Prevención de Drogodependencias	On-Line	03/10/11	16/12/11	75	146	64	82
Curso Salud a Toda Vela	On-Line	11/04/11	13/05/11	50	24	8	16
Curso Salud a Toda Vela	On-Line	03/10/11	04/11/11	50	45	17	28
<b>TOTAL</b>				<b>535</b>	<b>643</b>	<b>264</b>	<b>379</b>

**1.2.3. Informe de actividad de la Unidad de Teleformación y Desarrollos Multimedia desarrolladas en el Centro Virtual de Formación de la Escuela de Administración Pública de la Región de Murcia. Acciones formativas online.**

CURSOS		FECHAS		DUR. P/E	EDIC.	DUR. TOT.	ALUMNOS
Cód.	Denominación	Fecha inicio	Fecha fin	Núm. Horas por edición	Núm. Ediciones	Núm. Horas totales	Núm. Matriculados
2801	Francés Nivel A1. Internet	07/02/11	21/11/11	75	1	75	41
2802	Francés Nivel A2. Internet	07/02/11	21/11/11	75	2	150	79
2803	Francés Nivel B1. Internet	07/02/11	21/11/11	75	2	150	75
2804	Francés Nivel B2. Internet	07/02/11	21/11/11	75	1	75	38
2223	Access. Internet	09/02/11	05/04/11	30	2	60	80
4021	Estatuto del Empleado Público, Subgrupos A1 y A2. Internet	14/02/11	12/04/11	25	2	50	82
4022	Estatuto del Empleado Publico, Subgrupos C1, C2 y Agrupaciones Profesionales (E). Internet	14/02/11	13/04/11	25	2	50	81
2701	Inglés Inicial Fase I Unidades (1-5). Internet	16/02/11	23/11/11	75	2	150	71
2702	Inglés Inicial Fase II Unidades (6-10). Internet	16/02/11	23/11/11	75	2	150	97
2703	Inglés Perfeccionamiento Fase I Unidades (1-5). Internet	16/02/11	23/11/11	75	3	225	132



CURSOS		FECHAS		DUR. P/E	EDIC.	DUR. TOT.	ALUMNOS
Cód.	Denominación	Fecha inicio	Fecha fin	Núm. Horas por edición	Núm. Ediciones	Núm. Horas totales	Núm. Matriculados
2704	Inglés Perfeccionamiento Fase II Unidades (6-10). Internet	16/02/11	23/11/11	75	1	75	30
2278	Políticas Públicas de Igualdad de Oportunidades entre Hombre y Mujer, Subgrupos C1, C2 y Grupos Profesionales (E). Internet	22/02/11	14/04/11	40	3	120	120
2636	Políticas Públicas de Igualdad de Oportunidades entre Hombre y Mujer, Subgrupos A1 Y A2. Internet	22/02/11	11/04/11	40	1	40	40
2053	Prevención de Riesgos en Trabajos Administrativos. Internet	28/02/11	06/04/11	20	2	40	80
2054	Básico de Prevención de Riesgos Laborales. Internet	02/03/11	31/05/11	30	3	90	117
2211	Word Avanzado. Internet	16/03/11	18/05/11	25	2	50	80
2009	Word Básico. Internet	04/04/11	07/06/11	30	3	90	120
2272	Presupuesto, Gasto Público y Contabilidad. Internet	11/04/11	06/06/11	30	3	90	120
2212	Procedimiento Administrativo, Subgrupos A1 y A2. Internet	03/05/11	21/06/11	25	2	50	80
2213	Procedimiento Administrativo, Subgrupos C1, C2 y Agrupaciones Profesionales (E). Internet	03/05/11	20/06/11	25	3	75	120
1833	Ley Orgánica de Protección de Datos de Carácter Personal. Internet	04/05/11	23/06/11	25	2	50	80
1835	Manual de Lenguaje y Estilo Administrativo. Internet	04/05/11	29/06/11	30	3	90	120
2010	Excel. Internet	04/05/11	30/06/11	30	3	90	120
1780	PowerPoint a Través de Internet	05/05/11	08/06/11	20	3	60	120
2754	Conciliación de la Vida Familiar y Laboral. Internet	05/05/11	15/06/11	25	3	75	120
2271	Redacción de Documentos Administrativos. Internet	14/08/11	02/11/11	30	2	60	80
2753	El Medio Natural en la Región de Murcia. Internet	19/09/11	07/11/11	25	3	75	120
2210	Calidad en la Atención a la Ciudadanía	21/09/11	31/10/11	25	3	75	120
2755	Access Avanzado	26/09/11	30/11/11	25	1	25	40
2756	Excel Avanzado	26/09/11	28/11/11	25	3	75	120



CURSOS		FECHAS		DUR. P/E	EDIC.	DUR. TOT.	ALUMNOS
Cód.	Denominación	Fecha inicio	Fecha fin	Núm. Horas por edición	Núm. Ediciones	Núm. Horas totales	Núm. Matriculados
2760	Procedimiento de Gestión de Subvenciones, Ley Gral de Subvenciones y su aplicación. Grupos A Y B.	05/10/11	09/11/11	25	2	50	80
2761	Procedimiento de Gestión de Subvenciones, Ley Gral de Subvenciones y su aplicación. Grupos C Y D.	05/10/11	09/11/11	25	1	25	40
2905	Contratación Administrativa. Grupos A y B.	06/10/11	17/11/11	30	1	30	40
2906	Contratación Administrativa. Grupos C y D.	06/10/11	17/11/11	30	2	60	80
4084	Seminario de actualización en Recursos Humanos (Nivel 2)	01/02/11	31/12/11	30	1	30	45
4128	Seminario de actualización de Vicesecretarios de la Región de Murcia. (Nivel 2)	01/02/11	31/12/11	40	1	40	20
4083	Seminario de actualización jurídica de la Región de Murcia. (Nivel 3)	01/02/11	31/12/11	30	1	30	34
4085	Seminario de Contratación Administrativa (Nivel 2)	01/02/11	31/12/11	30	1	30	2
4086	Seminario de Servicios de Inspección y Sanciones. (Nivel 2)	01/02/11	31/12/11	30	1	30	43
4130	Formación para Auxiliares Coordinadores.	02/02/11	23/02/11	20	2	40	31
1147	Habilitación para Auxiliares Administrativos.	03/05/11	21/06/11	25	1	25	15
559	Lenguaje y Procedimiento Administrativo.	10/03/11	12/05/11	40	2	80	21
B3E28	Políticas públicas de igualdad de oportunidades entre hombre y mujer en la Administración Local.	22/02/11	11/04/11	40	1	40	41
B3E29	Procedimiento Administrativo.	07/03/11	20/04/11	25	1	25	38
B3E30	Redacción de Documentos Administrativos.	05/04/11	16/05/11	30	1	30	41
<b>TOTAL</b>				<b>1.655</b>	<b>87</b>	<b>3.095</b>	<b>3.312</b>



**1.2.4. Informe de actividad de la Unidad de Teleformación y Desarrollos Multimedia. Grabación, edición, postproducción y publicación de eventos.**

<b>EVENTOS / HORAS</b>	Grabación- Postproducción	Publicadas
IMO	298	149
Protocolos Enfermería	6	3
2º Curso Cáncer Renal	17	8,5
Sesiones clínicas Arrixaca	9	4,5
Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto.	8	4
Curso directivos	187	93,5
AREDA	10	5
Quirófano Seguridad del Paciente	17	8,5
Toma de Posesión del Personal Estatutario del SMS	13	6,5
Grabación Pupa Clown - Higiene de manos	10	5
Grabación Estudio Coste/Beneficio Adicciones	4	2
Grabación 061 - Higiene de manos	8	4
Grabación Agresiones	8	4
Sesión Anatomoclínica Residentes Reina Sofía	5	2,5
Matrix	41	20,5
Congreso SECA	38	19
200 años RAMEMUR	3	1,5
<b>TOTAL HORAS</b>	682	341

**1.2.5. Informe de actividad de la Unidad de Teleformación y Desarrollos Multimedia. Digitalización de contenidos.**

Se digitalizaron y adaptaron tecno-pedagógicamente las siguientes acciones formativas:

- Libro electrónico: "Endocrinología y diabetes en esquemas e imágenes. Tratado de endocrinología".
- Competencias en cuidados Paliativos.
- Codificación Clínica y CIE9. Embarazo, parto y puerperio.



### 1.2.6. Informe de actividad de la Unidad de Teleformación y Desarrollos Multimedia. Resolución de incidencias técnicas.

Durante el Ejercicio 2011 se resolvieron las incidencias de los participantes en las acciones formativas online desarrolladas en las distintas plataformas anteriormente mencionadas, estas incidencias se recibieron a través de los siguientes canales de comunicación:

- Telemáticamente, a través de la herramienta Web de Gestión de Incidencias
- Vía Telefónica.
- Telemáticamente a través de los foros de debate de cada una de las ediciones de los cursos.
- Vía dirección de correo electrónico.

Destacar que la vía telefónica en horario laboral y la herramienta de incidencias son las vías más utilizadas. La media de llamadas telefónicas ha sido alrededor de 250 mensuales.

A continuación se detalla el número de incidencias registradas en las herramientas telemáticas de gestión del Aula Virtual de la FFIS y del Centro Virtual de Formación de la EAP:

	<u>Número</u>	<u>tipo</u>
	53	Problema de acceso al Aula Virtual
	34	Problema con los contenidos
	3	Información sobre los cursos del Aula Virtual
	45	Otras consultas
	37	Incidencia con los Materiales Didácticos
	49	Incidencia con la Navegación en el Aula Virtual
Total Incidencias Centro Virtual de Formación de la EAP	221	

	<u>Número</u>	<u>tipo</u>
	186	Problema de acceso al Aula Virtual
	54	Problema con los contenidos
	36	Información sobre los cursos del Aula Virtual
	2	Sugerencias sobre el Aula Virtual
	143	Otras consultas
	50	Incidencia con los Materiales Didácticos
	63	Incidencia con la Navegación en el Aula Virtual
	1	Libro electrónico Endocrinología y Diabetes (EndoCorpas)
Total Incidencias Aula Virtual FFIS	535	

## 2. FORMACIÓN POSTGRADO

	Nº horas	Nº alumnos
II Máster Internacional en Aplicaciones Tecnológicas Avanzadas en Oncología Radioterápica.	600	21
III Máster Internacional en Aplicaciones Tecnológicas Avanzadas en Oncología Radioterápica.	600	20

## 3. PLAN DE FORMACIÓN EN PROTECCIÓN RADIOLÓGICA

La FFIS está acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear para impartir las siguientes actividades docentes:

1. Operador de instalaciones radioactivas en el campo de aplicación: Radioterapia.
2. Operador en instalaciones de Radiodiagnóstico.
3. Dirección en instalaciones de Radiodiagnóstico.

Durante el 2011 no hemos realizado actividades de protección radiológica

## 4. JORNADAS Y OTROS EVENTOS CIENTÍFICO-SANITARIOS

Se ha dado soporte, en distinto grado, a los siguientes:

DENOMINACIÓN	INSTITUCIÓN/ORGANISMO	FECHAS	LUGAR	PARTICIPANTES
XVIII Congreso Nacional SEEGG. Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica. Envejecer: un éxito vital	Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica	7 y 8 de abril de 2011	Hotel Silken 7 Coronas de Murcia	215
II Simposium Internacional sobre Tolerancia Inmunológica: aplicación al trasplante y a enfermedades de base inmunológica	Hospital universitario "Virgen de la Arrixaca"	29 y 30 de Septiembre de 2011	Aula de Cajamurcia	113
V Reunión Comités de ética Asistencial Región de Murcia: "una aproximación de la bioética a la práctica clínica"	H Rafael Méndez	1 de Diciembre de 2011	H Rafael Méndez	159
Día Mundial de los Cuidados Paliativos	Servicio Murciano de Salud	8 de Octubre de 2011	H Reina Sofía	250



DENOMINACIÓN	INSTITUCIÓN/ORGANISMO	FECHAS	LUGAR	PARTICIPANTES
Actividad Física, Educación y Salud	Plan de Salud de la Región de Murcia	10 de Noviembre de 2011	H Reina Sofía	158
I Jornada de Cuidados de Enfermería	Servicio Murciano de Salud	30 de Marzo de 2011	H Santa M <sup>a</sup> del Rosell	448
Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto. Estandarización del proceso de confirmación diagnóstica	Servicio Murciano de Salud	25 de Febrero de 2011	H Reina Sofía	51

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD TOTAL DEL ÁREA DE FORMACIÓN, 2011

Tabla 10. Datos globales

	Actividades de formación	Jornadas y otros eventos	Total
Actividades docentes	304	7	311
Alumnos participantes	18.268	1.402	19.670
Horas de formación gestionadas	5.659	56	3.715
Profesores participantes	762	119	881



## 2. ÁREA DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN BIOSANITARIAS

### INTRODUCCIÓN

En el periodo transcurrido desde su entrada en funcionamiento, la Fundación se ha consolidado como una institución del Sistema Sanitario Público Regional orientada a la ejecución de las políticas determinadas por la Consejería de Sanidad y Política Social y a la gestión integral de la investigación clínica y sanitaria de todos los centros y profesionales de la Región (en coordinación con las Gerencias y Servicios).

En el organigrama que describe la organización de la Fundación, se recoge la estructura funcional del Área de Investigación e Innovación Biosanitarias (que adapta su propio nombre) que está orientada a atender horizontal y transversalmente las necesidades de servicios para este ámbito.

### 1. SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN SANITARIA.

Los **Servicios de apoyo a la investigación sanitaria**, a disposición de los profesionales, se han ido perfilando de acuerdo con las necesidades, actuaciones y recursos disponibles y en 2011 se consolidó la reestructuración iniciada en 2009 para poder acometer el desarrollo del IMIB y su eventual acreditación para 2012.

Esta estructura es acorde con la adecuación y mejora del marco de gestión representado en el *“Convenio de colaboración entre la Consejería de Sanidad y Consumo, el Servicio Murciano de Salud y la Fundación para la Formación e Investigación Sanitarias de la Región de Murcia, para la realización de actividades relacionadas con la investigación sanitaria de la Región de Murcia”*, suscrito el 28 de diciembre de 2010 (BORM, 11 febrero 2011), que sienta las bases para la gran apuesta de medio plazo de la investigación sanitaria regional, a saber el desarrollo del IMIB.

El 9 de febrero de 2011 se aprobó el *“Convenio de Colaboración entre la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, a través de las Consejerías de Sanidad y Consumo y de Universidades, Empresa e Investigación, el Servicio Murciano de Salud, la Fundación para la Formación e Investigación Sanitarias de la Región de Murcia y las Universidades de Murcia y Politécnica de Cartagena para asociarse como Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)”*, publicado en el BORM el 23 de abril de 2011.

Las 3 principales Unidades de servicios del Área son:

- Apoyo a la gestión de proyectos, ensayos clínicos, ayudas, convenios, contratos, etc. (Unidad de Gestión de Proyectos y Ensayos Clínicos - UGP).
- Apoyo al desarrollo de ideas, con correcta metodología, adecuada base ética y buenas prácticas de ejecución. (Unidad de Metodología, Ética y Calidad de la investigación Clínica y Sanitaria - UMEC).
- Apoyo a la transferencia de resultados de investigación, a la generación de innovación y al aprovechamiento de las oportunidades de generación de valor añadido (Unidad de Innovación Sanitaria – OTRI).



Los servicios de apoyo, comunes en la cadena de actividad de investigación sanitaria, pretenden ser optimizados en mayor grado, a través de iniciativas institucionales de investigación sanitaria que contribuyan a la traslación más eficiente y rápida del conocimiento generado al sistema sanitario. Estas iniciativas incluyen plataformas de servicios técnicos transversales de investigación, con infraestructuras y recursos adecuados, así como articulación de espacios con dedicación exclusiva a la investigación dentro de los centros sanitarios.

### 1.1. PLATAFORMAS DE SERVICIOS TÉCNICOS TRANSVERSALES DE INVESTIGACIÓN SANITARIA.

Entre ellas cabe destacar:

- La plataforma de servicios para la **promoción de la investigación clínica**, articulada en una iniciativa nacional liderada por el ISCIII como es el CAIBER (Consortio de Apoyo a la Investigación Biomédica en Red) que persigue promover la realización de ensayos clínicos de intervención relevantes para el Sistema Nacional de Salud y que se integra en una red europea con fines concurrentes (ECRIN, European Clinical Research Infrastructures Network).
- La **red regional de biobancos (Biobanc-Mur)**, articulada con otra iniciativa nacional, asimismo liderada por el ISCIII como es la Red Temática de Investigación Cooperativa (RETIC) transversal de biobancos.
- **Otras redes de infraestructuras de investigación sanitaria**, como un **animalario libre de patógenos**, (con modelos animales de ratón, rata y pez cebra, de destacada actividad sobre todo a partir de grupos vinculados a Cirugía Experimental); o una **red de laboratorios de investigación**, con destacada actividad de inmunología, cardiología clínica y experimental, microbiología, etc.

### 1.2. ESPACIOS DESTINADOS A LA INVESTIGACIÓN SANITARIA.

Integrados en los centros asistenciales, caben destacarse:

- La iniciativa del **Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)** que, en el Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, representa la agrupación de grupos de excelencia de toda la Región, tanto del sistema sanitario, como de las Universidades de Murcia y Politécnica de Cartagena, así como eventualmente de otras entidades públicas (IMIDA; CEBAS) y privadas interesadas.
- La **Unidad AECC de Investigación Traslacional en Cáncer**, representa un ejemplo de cooperación público-privada con una orientación claramente traslacional y actividad prioritaria, pero no exclusiva, en el cáncer de colon.

Ya ha obtenido financiación competitiva en la convocatoria nacional de proyectos de investigación en salud del Instituto de Salud Carlos III así como en la convocatoria regional de proyectos de investigación de la Fundación Séneca.

- Los laboratorios de Terapia Celular y Medicina Regenerativa, con un primer entorno en el Servicio de Hematología del Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, otro espacio para una



**Sala Blanca de producción para Terapia Celular** (la primera en la Región de este ámbito), y espacios adicionales previstos en el IMIB.

- Los **laboratorios de investigación del Centro Regional de Hemodonación** en coordinación con los Servicios de Onco-Hematología del **Hospital Universitario Morales Meseguer y el Hospital General Universitario Reina Sofía**, para trabajos de prevención del riesgo cardiovascular y de genómica.
- La actividad de investigación asentada en el **Banco de Tumores del Hospital Universitario Santa M<sup>a</sup> del Rosell de Cartagena**.

La Fundación participa activamente en las tareas de gestión y apoyo operativo de las actividades de investigación de todos los centros mencionados.

### 1.3. POLÍTICA DE RECURSOS HUMANOS DE INVESTIGACIÓN SANITARIA.

Tanto los servicios, "centrales" y en red, a proyectos como a iniciativas institucionales cuentan con unos **equipos de investigadores y técnicos de apoyo a la investigación sanitaria** contratados por la Fundación que son reflejo de una política de recursos humanos básica para el éxito y consecución de la masa crítica necesaria para una eficaz gestión del conocimiento.

De otra parte, esta política se complementa con la **intensificación** de actividades de investigación de los profesionales sanitarios, así como por la participación en **otras redes de investigación cooperativa nacionales** (CIBER y RETICs) que se apoya con recursos complementarios.

### 1.4. RECURSOS HUMANOS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN SANITARIA.

En relación con los **recursos humanos de apoyo** a la investigación sanitaria "centrales", se conformó un equipo inicial de 4 personas a mediados de 2005. Este equipo se ha visto incrementado en 2009, de acuerdo a la multiplicación de proyectos en los últimos dos años, incorporando en 2010 cuatro personas más en las Unidades de servicios vinculadas a proyectos de cooperación pública (CAIBER, RETIC de biobancos) o público-privada (Programa +i con Farmaindustria), que se mantienen en 2011.

## 2. EJES DE TRABAJO

La actividad del Área de Investigación e Innovación Biosanitarias de la FFIS durante el año 2011 se centró principalmente en torno a los cinco ejes del Plan Interno de Desarrollo del Área:

- 2.1. Organización y Coordinación.
- 2.2. Financiación y Gestión integral de la investigación.
- 2.3. Planificación Científica.
- 2.4. Infraestructuras.
- 2.5. Capital humano.

A continuación, se presentan sumariamente los aspectos más destacados en relación a cada uno de los ejes, haciendo mención a la adaptación llevada a cabo en un contexto de cambios significativos:

## 2.1. ORGANIZACIÓN Y COORDINACIÓN.

- 2.1.1. El principal logro en 2011, en relación con la articulación del modelo de gestión de la investigación para la Región de Murcia, en directa relación con la DGPOSFI y el SMS, ha sido el despliegue de una nueva etapa en la **gestión de la investigación sanitaria multi-institucional** y compleja de **proyectos estratégicos y plataforma de servicios de apoyo** a dicha investigación sanitaria (Animalario, Unidad AECC-Murcia, Infraestructuras y RRHH, red de servicios, CAIBER, RETIC de biobancos) que deben desarrollarse en una nueva etapa con el **IMIB** y para apoyos público-privados como el **Convenio con Farmaindustria: Programa +i de fomento de la cooperación público-privada en Investigación clínica y traslacional en el ámbito de la CARM**.
- 2.1.2. Con este marco de gestión renovada se trabajó en **los siguientes ámbitos**:
- Apoyo a las **relaciones estratégicas** con agencias financiadoras e instancias regionales y nacionales de "Ciencia y Tecnología".
  - Ayudas de investigación de carácter competitivo** (proyectos, infraestructuras, RRHH, etc.).
  - Investigación clínica con medicamentos** 71 expedientes de Ensayos Clínicos y 144 estudios postautorización.
  - Gestión de **otros contratos o fondos de I+D** (fondos de fomento de la investigación sanitaria).

Tabla 11. Estudios de Investigación Clínica 2011, clasificados por CEICs

CEIC	EECC	EPA	TOTAL
H.U. V. Arrixaca	48	81	129
H.G.U. J.M. Morales Meseguer	12	26	38
H.G.U. Reina Sofía	3	15	18
H.G. U. Santa Lucía	8	22	30
<b>TOTAL</b>	71	144	215

- 2.1.3. Para acometer el trabajo en estos ámbitos se ha estabilizado y reforzado la **estructura de apoyo a la investigación sanitaria** (integrada no sólo por el personal específico del Área sino con el personal de servicios transversales de gestión de proyectos, recursos humanos, gestión económica, informática, etc., de la Fundación), y se ha consolidado la adaptación de la estructura de la plataforma de servicios de apoyo a la investigación sanitaria iniciada en 2009, buscando integrar los distintos recursos (humanos y materiales) en una **cartera de servicios común y matricial de ámbito regional** que los optimice.
- 2.1.4. Este proceso se ha consolidado en 2011 con la evolución del desarrollo del **Sistema de Información para la Gestión de la Investigación Sanitaria (SIGIS)** utilizable como servicio Web en la **plataforma de servicios de gestión del conocimiento KHEIRÓN** (ver el apartado correspondiente al Departamento de Informática y Sistemas) orientado al gran proyecto tractor del **IMIB**.



**2.1.5. Apoyo estratégico** al desarrollo de la política científica en investigación sanitaria, desarrollo e innovación, como órgano técnico y colaborador de la DGPOSFI y el SMS. Algunos de los trabajos derivados de esta actividad incluyen:

- Participación en las instancias regionales de investigación científica a requerimiento de la DGPOSFI.
- Desarrollo del **Plan Estratégico de Investigación Biosanitaria 2008-2012**.
- Participación en el desarrollo del **Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)**.
- Participación en la Comisión de Investigación, Desarrollo e Innovación.
- Participación en las instancias de **relación institucional** y seguimiento de proyectos estratégicos sectoriales e inter-sectoriales tanto de ámbito público estatal (ISCIII, MICINN) como autonómico o local (centros sanitarios, OPIs, Universidades), o privados (empresas farmacéuticas o biotecnológicas).

**2.1.6. Apoyo técnico** al proceso de ayudas de toda la *Acción Estratégica en Salud 2011* (ver apartado 2.2 y tablas), que representa la principal fuente de **ayudas de investigación competitiva**, aunque destacan, por su cuantía, las ayudas de Terapias Avanzadas del Ministerio de Sanidad y Política Social (con 7 concesiones nuevas a las 4 y 3 del segundo y primer año respectivamente), así como el impulso a la preparación de protocolos no comerciales en el marco de las Intramurales CAIBER 2010 y 2011, siendo una de las Unidades más activas.

**2.1.7.** Reestructuración de las Unidades de apoyo, ya mencionadas (UGP; UMEC y OTRI).

**2.1.8.** Soporte al desarrollo y mantenimiento de las *Redes Regionales de Investigación Sanitaria de carácter estratégico (Biobancos)*.

**2.1.9.** Subvenciones nominativas a partir de fondos de la DGPOSFI o del SMS para:

- 1) Financiación de la **Unidad AECC de Investigación traslacional en cáncer de la Región de Murcia** en el HUVA (actualización del Convenio; aprobación del proyecto plurianual; comienzo obra; contratación grupo propio);
- 2) Desarrollo de *Red Regional de Apoyo a la Investigación*, con apoyo a proyectos emergentes, los recursos humanos y convocatoria de **acciones especiales** (bolsas de difusión, asistencia a Congresos, etc.).

**2.1.10. Gestión de fondos de fomento** o contratos de I+D de iniciativa privada. En la colaboración público-privada destaca el Plan +i con Farmaindustria (Primer Fondo, 2009-2011 prorrogado hasta 2012 ante la decisión de no continuar con nuevos fondos por la situación de crisis).



## 2.2. FINANCIACIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LA INVESTIGACIÓN.

### 2.2.1. Gestión de convocatorias competitivas.

Esta es una de las actividades iniciales y principales de la Unidad de Apoyo a la Investigación, realizada en colaboración con otras instancias de Apoyo de los centros, en especial, del Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, con vistas a desarrollar una **Red Regional de Servicios de Apoyo a la Investigación Sanitaria** (Red SAIS).

El año 2011, como puede observarse en las siguientes páginas, mantiene la tendencia de desarrollo de la investigación sanitaria encomendada a la FFIS y gestionada por ésta de manera cohesionada en coordinación con los profesionales y los centros, así como se preparan las bases para proyectos estratégicos de infraestructuras y consolidación de recursos humanos con la obtención de la Ayuda de dinamización para el desarrollo del IMIB.

Las convocatorias de ayudas competitivas incluyen:

- Acción Estratégica en Salud 2011 (Plan Nacional I+D+i 2008-2012)- Instituto de Salud Carlos III:

Se agrupa en 3 líneas instrumentales de actuación principales:

- a) Recursos Humanos.
- b) Proyectos.
- c) Articulación del Sistema.

En relación con el Ministerio de Ciencia e Innovación, de la gran cantidad de opciones existentes, las solicitudes que con más frecuencia se han presentado son los proyectos de investigación y las convocatorias referentes a Recursos Humanos (Ramón y Cajal, Juan de la Cierva o becas predoctorales).

- Continuation de la gestión de proyectos europeos del VI y VII Programa Marco de la Comisión Europea:
  - Principalmente a partir de proyectos de investigación epidemiológica europeos del grupo de la Dra. Carmen Navarro, del Servicio de Epidemiología de la DG de Salud Pública de la actual Consejería de Sanidad y Política Social (proyectos PANACEA, INTERACT, EUROCHIP-II, y desarrollos del consorcio EPIC, como EPIC-CVD)
- Comunidad Autónoma de la Región de Murcia (convocatorias regionales de Sanidad y Consumo; Fundación Séneca).

### 2.2.2. Seguimiento de los proyectos con financiación regional

- Desarrollo de la actividad de los laboratorio de la **Unidad AECC-Murcia**
- Ejecución de las ayudas de **infraestructuras regionales** apoyados por el PCyT- RM (*Consejería de Universidades, Empresa e Investigación*): para el animalario libre de patógenos, adecuación de equipamiento del Banco de Tumores del Hospital Ntra. Sra. del Rosell y equipamiento del Grupo de Hematología y Medicina Regenerativa.
- Ayudas de investigación del **programa EMCA**.

### 2.2.3. Mantenimiento y promoción de la capacidad investigadora (grupos de investigación): apoyo a la gestión de ayudas a los grupos de investigación (como se ha mencionado en apartado 2.1.10).



### 2.3. PLANIFICACIÓN CIENTÍFICA.

- 2.3.1. Identificación continua de fortalezas y debilidades en investigación biosanitaria en la Región de Murcia.
- 2.3.2. Colaboración en el desarrollo y seguimiento de los planes estratégicos regionales y grandes iniciativas que afectan a la investigación sanitaria e identificación de áreas temáticas prioritarias (Ciencia y Tecnología, Investigación Sanitaria, IMIB, Murcia BioRegión), así como delimitación de tres ámbitos principales: excelencia (IMIB), consolidación (Redes Regionales) y áreas emergentes (ayudas). Especial novedad la colaboración público-privada del Programa +i con Farmaindustria, ya mencionado, que tiene sinergias con importantes proyectos estratégicos en 4 grandes ejes de actuaciones: ensayos clínicos, investigación en Atención Primaria, Biobancos e IMIB.
- 2.3.3. Desarrollo del IMIB con vistas a su acreditación en 2012.
- 2.3.4. Coordinación interdepartamental en el ámbito de interés de la investigación sanitaria.
- 2.3.5. Desarrollo de líneas estratégicas temáticas emergentes: Red Regional de Investigación en Atención Primaria.

### 2.4. INFRAESTRUCTURAS.

- 2.4.1. Estudio del desarrollo y seguimiento de la política de infraestructuras de investigación sanitaria en aplicación de la Encomienda de Gestión de la Investigación Sanitaria, en el marco de los Planes correspondientes (Ciencia y Tecnología, Estrategias para el Desarrollo Sostenible, Investigación Sanitaria).
- 2.4.2. Ante la suspensión de esta línea de ayudas en la convocatoria de 2011 (AES – ISCIII, ver tablas) se centra el esfuerzo de infraestructuras en la colaboración en el desarrollo de proyectos emblemáticos liderados por la política científica de la Consejería de Sanidad y Política Social en coordinación con el SMS, destacando la ejecución de la **ayuda de Dinamización de la AES 2010, por valor de 11,9 M.** de Euros.

### 2.5. CAPITAL HUMANO.

- 2.5.1. Consolidación de los recursos humanos del Área: reestructuración de unidades y plataformas de servicios, combinando recursos estructurales propios, recursos de proyectos (Farmaindustria, CAIBER, Biobancos) y recursos de los centros.
- 2.5.2. Estudio del desarrollo y seguimiento de la política de recursos humanos de investigación sanitaria en aplicación del nuevo Convenio de colaboración Consejería /SMS / FFIS. Propuesta de perfiles laborales de investigación en el marco de la política de Recursos Humanos de investigación sanitaria de cara a desarrollar una carrera investigadora.
- 2.5.3. Búsqueda de coordinación de políticas regionales interdepartamentales relacionadas con la investigación sanitaria.
- 2.5.4. Intensificación 2011 y candidatos intensificación 2012 (Programa ISCIII). Nuevas contrataciones de estabilización (investigadores SNS) y pre-estabilización técnicos de apoyo (2011).

2.5.5. Plan de desarrollo de un plan de Formación integral en Metodología y Ética de la investigación sanitaria paralelo al desarrollo de proyectos estratégicos y respaldado en 2011 con actuaciones de Farmaindustria (Programa +i), que se articulará con el despliegue de un nuevo marco para la gestión de la investigación clínica y sanitaria (Convenio con el SMS y la CARM suscrito el 28 de diciembre de 2010).

**RESUMEN DE ACTIVIDAD DE SOLICITUDES Y AYUDAS**

A continuación se presentan las tablas que resumen la actividad de apoyo a la investigación sanitaria y gestión de ayudas, proyectos e iniciativas, principalmente en torno a las convocatorias del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII). Se incluyen como referencia comparativa las actuaciones de otros años.

**Tabla 12a. Instituto de Salud Carlos III. Recursos Humanos.**

AYUDAS PREDOCTORALES DE FORMACIÓN EN INVESTIGACIÓN (ISCIII-AES)								
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR CONTRATADO	EXPEDIENTE	IMPORTE CONCEDIDO 2011 (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE				
FFIS (2011)	6	1	0	0				
FFIS (2010)	3	1	2	0	M <sup>a</sup> ISABEL SANCHEZ GUIU EVA JOVER GARCIA	F110/00535 F110/00714	1300 €/mes 1300 €/mes	C.HEMODONACION HUVA
FFIS (2009)	5	1	1	0	M <sup>a</sup> EUGENIA DE LA MORENA BARRIO	F109/00190	1300 €/mes	C.HEMODONACION
FFIS (2008)	NO SOLICITUDES							
FFIS (2007)	NO SOLICITUDES							
FFIS (2006)	2	2	1	1	ADRIANA ORDÓÑEZ GONZÁLEZ	F106/00140		-- MORALES/CRH

AYUDAS A CONTRATOS POSTDOCTORALES DE PERFECCIONAMIENTO (ISCIII-AES)								
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR CONTRATADO	EXPEDIENTE	IMPORTE CONCEDIDO 2011 (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE				
FFIS (2011)	2	2	0	1	JOSE NAVARRO FERNANDEZ	CD11/00121	25.200,00	C.HEMODONACION
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>25.200,00</b>	
FFIS (2010)	5	1	1	0	M <sup>a</sup> PILAR SEPULCRE CORTES	CD10/00291	36.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>36.000,00</b>	
FFIS (2009)	6	0	1	0	DIANA HERNANDEZ ROMERO	CD09/00010	36.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>36.000,00</b>	
FFIS (2008)	3	2	1	1	ISABEL LEGAZ PEREZ JOSE ANT. GUERRERO LOPEZ	CD08/00012 CD08/00237	36.720,00 36.720,00	HUVA C.HEMODONACION
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>73.440,00</b>	
					<b>TOTAL FINANCIADO 2011</b>		<b>170.640,00</b>	

AYUDAS A CONTRATOS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN (ISCIII-AES)									
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR CONTRATADO	EXPEDIENTE	IMPORTE CONCEDIDO 2011 (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	PRE-ESTABILIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2011)	7	4	3	1	ANTONIO J. RUIZ ALCARAZ BEATRIZ REVILLA NUIN ESTHER M. GARCIA NAVARRO RUTH LOPEZ HERNANDEZ	CA11/00040 CA11/00100 CA11/00257 CA11/00034	RENUNCIA * 16.500,00 10.500,00 16.500,00	HUVA HUVA HUVA HUVA	
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>43.500,00</b>		
FFIS (2010)	11	3	2	0	ANTONIA ALCARAZ GARCIA (TS) M <sup>a</sup> JOSE ALCARAZ GARCIA (TS)	CA10/01453 CA10/01195	RENUNCIA * 16.500,00	HUVA HUVA	
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>16.500,00</b>		
FFIS (2009)	12	2	2	0	NOELIA NAVARRO VILLAMOR (FP) LOURDES GIMENO ARIAS (TS)	CA09/00101 CA09/00099	10.500,00 16.500,00	C.HEMODONACION HUVA	
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>27.000,00</b>		
FFIS (2008)	10	1	3	1	CARLOS DETORRE MINGUELA (TS) MARIA SANCHEZ BAHILLO (TM) NOELIA V.GARCIA TALAVERA (TM) M <sup>a</sup> BIENVENIDA GOMEZ SANCHEZ (TS)	CA08/00239 CA08/00344 CA08/00001 CA08/00317	16.830,00 13.260,00 13.260,00 16.830,00	HUVA HUVA REINA SOFIA REINA SOFIA	CA-MICINN 2012 2012 2012
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>60.180,00</b>		
FFIS (2007)	8	2	2	0	VICTORIA BERNARDO PISA (TS) Renuncia	CA07/00074	17.166,00 --	HUVA --	2011
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>17.166,00</b>		
FFIS (2006)	6	1	3	1	LAURA MARTINEZ ALCARÓN (TM) CONCEPCIÓN LÓPEZ MARTÍNEZ (TFP) SUSANA NIETO CERÓN (TS) Renuncia	CA06/0092 CA06/0093 CA06/0097	-- -- --	HUVA HUVA HUVA	2010 2010 2010
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>0,00</b>		
					<b>TOTAL FINANCIADO 2011</b>		<b>164.346,00</b>		

\* Renuncia por concesión de otra convocatoria (CA-MICINN)

AYUDAS A CONTRATOS POST FORMACIÓN SANITARIA ESPECIALIZADA (ISCIII-AES)								
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR CONTRATADO	EXPEDIENTE	IMPORTE CONCEDIDO 2011 (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE				
FFIS (2011)	3	2	0	1	JUAN ANTONIO VILCHEZ AGUILERA	CM11/00149	21.600,00	HUVA
	TOTAL FINANCIADO						21.600,00	
FFIS (2010)	0	1	0	0			--	
FFIS (2009)	1	3	0	0			--	
FFIS (2008)	1	1	1	0	VIRGINIA PEREZ ANDREU	CM08/00216	22.032,00	MORALES/CRH
	TOTAL FINANCIADO 2011						43.632,00	

AYUDAS A CONTRATOS DE INVESTIGADORES EN EL SNS (ISCIII-AES)								
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR CONTRATADO	EXPEDIENTE	IMPORTE CONCEDIDO 2011 (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE				
FFIS (2011)	0	2	0	0	-			
FFIS (2010)	1	0	0	0	-		--	
FFIS (2009)	2	0	0	0	-		--	
FFIS (2008)	2	0	0	0	--		--	
FFIS	ESTABILIZADO 2012				Mª LUISA CAYUELA FUENTES	CP05/00087		HUVA/FFIS
	ESTABILIZADO 2011				MARTA AGUDO BARRIUSO	CP03/00119		HUVA/FFIS

Con menor intensidad se concurre a ayudas del MICINN-MEC

Tabla 12.b. Ministerio de Ciencia e Innovación (antes Educación y Ciencia). Recursos Humanos

AYUDAS A CONTRATOS PREDOCTORALES MEC 2008 (FINANCIADO POR EL MEC)								
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	IMPORTE CONCEDIDO (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE				
FFIS (2006)	1	0	1	0	ESTEFANIA YELO CANO (beca)	SD	8.842,14	HUVA

AYUDAS A CONTRATOS POSTDOCTORALES PNCyT 2008 (FINANCIADO POR EL MEC) PROGRAMA JUAN DE LA CIERVA									
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	ANUALIDAD 2011 (€)	TOTAL (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2010-2013)	2	3	0	1	ANTONIO LAX PEREZ	JCI2010 06070	33.660,00	100.980,00	HUVA
FFIS (2006-2009)	1	0	1	0	LOURDES GIMENO ARIAS	JC2006 3722 3486	32.000,00		HUVA

AYUDAS A CONTRATOS. PROGRAMA RAMON Y CAJAL 2005									
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	ANUALIDAD (€)	TOTAL (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE					
SMS (2006)	0	1	0	1	FRANCISCO J. NICOLAS VILLAESCUSA	RYC/2005/2745	24.810,00	180.400,00	HUVA

ESTABILIZACIÓN REGIONAL EN 2011

AYUDAS A TÉCNICOS DE APOYO									
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	ANUALIDAD 2011 (€)	TOTAL (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE					
FFIS	10	3	0	1	ALOS DE TORRE MINGU	PTA2011-6389-I	18.900,00	56.700,00	HUVA
FFIS (2010-2013)			1	0	ANTONIA ALCARAZ GARCIA	PTA2010-4105-I	18.900,00	56.700,00	HUVA

ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	ANUALIDAD(€)	TOTAL (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	RR.HH
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE						
FFIS (2010)	0	2	0	0			-			
FFIS (2008)	2	1	0	0			-			
FFIS (2007)	0	2	0	1	ARCADIO GARCIA ALBEROLA	TEC2007-68096-C02-4	34.255 1 €	90.145,00 €	HUVA	-

PROGRAMA NACIONAL DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LA I+D										
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	ANUALIDAD 2008 (€)	TOTAL (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	RR.HH
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE						
FFIS (2009)	0	1	0	1	SE Mª MORALEDA JIMEN	PLE2009-0155	1.000.000,00	1.000.000,00	HUVA	3 TS, 6 TFP

Además de las convocatorias específicas de Recursos Humanos, **otras ayudas o programas** están relacionados directamente con el refuerzo del **Capital Humano**, como son los Convenios con el ISCIII de los programas de **estabilización e intensificación** y el Convenio de **Incorporación de Grupos**.

**Tabla 13. Instituto de Salud Carlos III. Convenios.**

PROGRAMA DE ESTABILIZACIÓN DE INVESTIGADORES EN EL SISTEMA NACIONAL DE SALUD (CONVENIO CON ISCIII)								
ENTIDAD SOLICITANTE	CANDIDATOS		CONCESIÓN (PRÓRROGA)		INVESTIGADOR CONTRATADO	EXPEDIENTE	IMPORTE CONCEDIDO (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE				
FFIS (2011)	1	0	1	0	M <sup>l</sup> LUISA CAYUELA FUENTES	CP05/00087	26.000,00	HUVA
					MARTA AGUDO BARRIUOSO	CP03/00119	18.000,00	HUVA
					JUAN CABEZAS HERRERA	CES07/036	4.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>48.000,00</b>	
FFIS (2010)	1	2	1	2	MARTA AGUDO BARRIUOSO	CP03/00119	22.000,00	HUVA
					JUAN CABEZAS HERRERA	CES07/036	8.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>30.000,00</b>	
FFIS (2009)	0	2	0	2	MARTA AGUDO BARRIUOSO	CP03/00119	26.000,00	HUVA
					JUAN CABEZAS HERRERA	CES07/036	12.000,00	HUVA
					ANTONIO PARRADO GÓNZALEZ	CES05/032	10.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>48.000,00</b>	
FFIS (2008)	0	2	0	2	JUAN CABEZAS HERRERA	CES07/036	16.000,00	HUVA
					ANTONIO PARRADO GÓNZALEZ	CES05/032	14.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>30.000,00</b>	
FFIS (2007)	0	2	0	2	JUAN CABEZAS HERRERA	CES07/036	20.000,00	HUVA
					ANTONIO PARRADO GÓNZALEZ	CES05/032	18.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>38.000,00</b>	
FFIS (2006)	0	1	0	1	ANTONIO PARRADO GÓNZALEZ	CES05/032	16.000,00	HUVA

PROGRAMA DE INTENSIFICACIÓN DE INVESTIGADORES EN EL SISTEMA NACIONAL DE SALUD (SIVI 1430/07) (CONVENIO CON ISCIII)								
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR CONTRATADO	EXPEDIENTE	IMPORTE CONCEDIDO (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE				
FFIS (2011)	1	3	1	3	M <sup>l</sup> ROCIO ALVAREZ LOPEZ	INT11/231	30.000,00	HUVA
					FRANCISCO MARIN ORTUÑO	INT11/230	30.000,00	ROSELL
					JOSE RIVERA POZO	INT11/232	30.000,00	MORALES/CRH
					MARIANO VALDES CHAVARRI	INT11/233	30.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>120.000,00</b>	
FFIS (2010)	1	3	1	3	MIGUEL PEREZ-GUILLERMO GARCIA	INT10/100	30.000,00	ROSELL
					JUAN RAMÓN GIMENO BLANES	INT10/097	30.000,00	HUVA
					FRANCISCO MARIN ORTUÑO	INT10/098	30.000,00	HUVA
					MANUEL MURO AMADOR	INT10/099	30.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>120.000,00</b>	
FFIS (2009)	1	3	1	3	M <sup>l</sup> DOLORES CHIRLAQUE LOPEZ	INT09/262	30.000,00	C.SANIDAD Y CONSUMO
					MIGUEL PEREZ-GUILLERMO GARCIA	INT09/260	30.000,00	ROSELL
					JUAN RAMÓN GIMENO BLANES	INT09/257	30.000,00	HUVA
					JOSÉ M. MORALEDA JIMÉNEZ	INT09/259	30.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>120.000,00</b>	
FFIS (2008)	1	1	1	1	ROCIO ALVAREZ LOPEZ	INT08/163	30.000,00	HUVA
					JOSÉ M. MORALEDA JIMÉNEZ	INT08/162	30.000,00	HUVA
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>60.000,00</b>	
FFIS (2007)	3	5	3	2	ROCIO ALVAREZ	INT07/186	30.000,00	HUVA
					ALFREDO MINGUELA PURAS	INT07/189	30.000,00	HUVA
					JOSÉ M. MORALEDA JIMÉNEZ	INT07/184	30.000,00	HUVA
					M <sup>l</sup> JOSE TORMO	INT07/182	30.000,00	DGSP
					M <sup>l</sup> DOLORES CHIRLAQUE	INT07/183	30.000,00	DGSP
<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>150.000,00</b>						
FFIS (2006)	1	3	0	1	ALFREDO MINGUELA PURAS	INT06	30.000,00	HUVA

\* Otra concesión: no se completó la intensificación; Tampoco se completó la intensificación en 2006 (convenio 2005).

CONVENIO PARA LA INCORPORACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN EL SISTEMA NACIONAL DE SALUD (SIVI 1415/07) (CONVENIO CON ISCIII 2008-2011)									
ENTIDAD SOLICITANTE	CANDIDATOS		CONCESIÓN (PRÓRROGA)		GRUPO INCORPORADO	PERFIL	EXPEDIENTE	DOTACION	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2008) (2011)	0	3	0	2	CONSTANTINO MARTINEZ GOMEZ	IP	EMER07/035	52.000,00	C. HEMODONACION
					IRENE MARTINEZ MARTINEZ	TS		28.000,00	
					NURIA GARCIA BARBERA	TFP		20.000,00	
					COMPLEMENTO PROYECTO			25.000,00	
					PABLO PELEGRIN VIVANCOS**	IP		52.000,00	
					ALBERTO BAROJA MAZO	TS	EMER07/049	28.000,00	HUVA
					ANA I. GOMEZ SANCHEZ	TFP		20.000,00	
					COMPLEMENTO PROYECTO			25.000,00	
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>			<b>250.000,00</b>	

\*\* EL IP PARA EL 2009 EN SEGUNDA CONVOCATORIA (DIC'08)  
EL IP ORIGINAL FINALMENTE NO SE INCORPORÓ EN 2008

Las Ayudas a **proyectos de investigación del ISCIII**, resultan siempre de gran competitividad. En 2011, los proyectos obtenidos en relación a los solicitados tuvieron un ratio semejante a la media de la convocatoria.

Tabla 14. Instituto de Salud Carlos III. Proyectos.

AYUDAS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (ISCIII-AES)										
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	ANUALIDAD 2011 (€)	(TOTAL) (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	RR.HH
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE						
FFIS (2011)	4	19	1	4	ANA M. GARCIA ALONSO	PI11/01926	15.125,00	74.415,00	HUVA	-
					CONSTANTINO MARTINEZ GOMEZ	PI11/00566	44.022,22	87.791,55	C.HEMODONACION	-
					JOSE ANTONIO CAMPILLO MARQUINA	PI11/02644	18.755,00	92.565,00	HUVA	-
					MANUEL MURO AMADOR	PI11/02686	56.398,10	112.540,89	HUVA	-
					JUAN RAMÓN GIMENO BLANES	PI11/02459	37.207,50	55.962,50	HUVA	-
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>					
FFIS (2010)	7	5	4	3	MARTA AGUDO BARRIUSO	PI10/00187	22.385,00	101.095,50	HUVA	TS
					Mª ROCIO ALVAREZ LOPEZ	PI10/01964	30.855,00	76.230,00	HUVA	-
					Mª LUISA CAYUELA FUENTES	PI10/00878	24.805,00	140.965,00	HUVA	-
					ANGEL R.GUTIERREZ ORTEGA	PI10/01845	7.865,00	23.958,00	REINA SOFIA	-
					JOSE RIVERA POZO	PI10/02594	24.805,00	71.995,00	C.HEMODONACION	-
					MISABEL MARTINEZ-LACACI FORTUNY	PI10/01123	1.210,00	142.780,00	HUVA	-
					ANTONIO PARRADO GONZÁLEZ	PI10/01226	605,00	117.975,00	HUVA	-
<b>TOTAL FINANCIADO</b>						<b>112.530,00</b>	<b>674.998,50</b>			
FFIS (2009)	3	16	0	5	MANUEL SEGOVIA HERNANDEZ	PI09/01956	24.805,00	55.660,00	HUVA	-
					PASCUAL PARRILLA PARICIO	PI09/01808	20.267,50	80.465,00	HUVA	-
					FRANCISCO MARIN ORTUÑO	PI09/00721	22.687,50	90.145,00	HUVA	-
					MARIANO VALDES CHAVARRI	PI09/02106	9.565,53	46.617,67	HUVA	-
					PABLO PELEGRIN VIVANCOS	PI09/00120	45.980,00	169.400,00	HUVA	TM (1/2)
<b>TOTAL FINANCIADO</b>						<b>123.305,53</b>	<b>442.287,67</b>			
FFIS (2008)	4	15	1	6	JUAN RAMÓN GIMENO BLANES	PI08/1469	-	85.668,00	HUVA	-
					MANUEL MURO AMADOR	PI08/0446	-	63.162,00	HUVA	-
					VANESA ROLDAN SCHILLING	PI08/1531	-	106.964,00	C.HEMODONACION	-
					CONSTANTINO MARTINEZ GOMEZ	PI08/1506	-	49.852,00	C.HEMODONACION	-
					MIGUEL PEREZ GUILLERMO	PI08/1210	-	60.218,07	ROSELL	-
					LLUIS CIRERA SUAREZ	PI08/1713	-	23.716,00	DGSP	-
					JAVIER JUDEZ GUTIERREZ	PI08/2030	-	38.296,50	HUVA-FFIS	-
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>					
FFIS (2007)	3	7	3	3	MARTA AGUDO BARRIUSO	PI07/0225	-	140.602,00	HUVA	TS
					Mª DOLORES CHIRLAQUE LÓPEZ	PI07/1161	-	37.691,50	DGSP	-
					Mª EMILIA MARTÍNEZ ROCHE	PI07/1286	-	42.108,00	FFIS	-
					JOSE Mª MORALEDA JIMENEZ	PI07/1130	-	49.610,00	MORALES	-
					ANTONIO PARRADO GONZÁLEZ	PI07/0135	-	286.770,00	HUVA	TS
					FRANCISCO SÁNCHEZ BUENO	PI07/1117	-	67.155,00	HUVA	-
<b>TOTAL FINANCIADO</b>						<b>0,00</b>	<b>623.936,50</b>			
FFIS (2006)	2	2	-	1	MANUEL MADRIGAL DE TORRES	PI06/1370	-	16.861,35	REINA SOFIA	-
<b>TOTAL FINANCIADO PARA 2011</b>							<b>407.343,35</b>	<b>2.609.235,53</b>		

Cabe destacar asimismo, la apuesta por las **Terapias Avanzadas** planteada por el **Ministerio de Sanidad y Política Social**, que la Región está consolidando con el desarrollo de una sala blanca de producción celular. La obtención de fondos en la convocatoria 2011 ha aumentado a 7 proyectos.

Tabla 15. Ministerio de Sanidad y Política Social (Terapias Avanzadas).

AYUDAS PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION CLINICA INDEPENDIENTE MINISTERIO DE SANIDAD Y POLITICA SOCIAL SAS/2377/2010									
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS		SOLICITUDES CONCEDIDAS		INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	TOTAL (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	RR.HH
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2011)	3	12	2	5	JOSE ANTONIO PONS	EC11-013	218.162,38	HUVA	SI
					VICTOR VILLANUEVA	EC11-009	165.240,00	HUVA	--
					LUIS LINARES	EC11-007	130.000,00	HUVA	--
					Mª ELENA RODRIGUEZ	EC11-004	147.438,92	HUVA	-
					JOSE Mª MORALEDA JIMENEZ	EC11-288	241.500,00	HUVA	-
					PEDRO LOPEZ CUBILLANA	EC11-019	109.991,07	HUVA	-
					INMACULADA SELLES	EC11-014	21.645,47	REINA SOFIA	-
<b>TOTAL FINANCIADO</b>						<b>1.033.977,84</b>			
FFIS (2010)	1	5	1	3	JOSE Mª MORALEDA JIMENEZ	EC10-023	450.000,00	HUVA	2TS
					GREGORIO CASTELLANOS	EC10-019	150.000,00	HUVA	-
					Mª DOLORES CARCELES	EC10-017	74.050,00	HUVA	-
					PABLO RAMIREZ	EC10-020	64.000,00	HUVA	-
<b>TOTAL FINANCIADO</b>						<b>738.050,00</b>			

AYUDAS PARA EL FOMENTO DE LA TRASLACION DE LA APLICACION TERAPEUTICA DE MEDICAMENTOS DE USO HUMANO, HUERFANGOS Y TERAPIAS AVANZADAS MINISTERIO DE SANIDAD Y POLITICA SOCIAL SAS/2481/2009									
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS		SOLICITUDES CONCEDIDAS		INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	TOTAL (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	RR.HH
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2009)	0	3	0	3	JOSE Mª MORALEDA JIMENEZ	TRA-137	601.800,00	HUVA	1-2 TS;
					LUIS MESEGUER OLMOS	TRA-164	253.055,57	HUVA	1 TS; 1 TFP
					DOMINGO A. PASCUAL FIGAL	TRA-168	88.542,12	HUVA	-
<b>TOTAL FINANCIADO</b>						<b>943.397,69</b>			

En las ayudas de **proyectos de investigación del MICINN** (no ISCIII), anteriormente MEC, fuera de la Acción Estratégica en Salud, son menos solicitadas por los investigadores sanitarios. Con todo, en 2009 se fomentó una línea de internacionalización con fondos del Plan E que se centró en las **infraestructuras de Terapia Celular**, obteniendo la Región uno de los proyectos, lo que refuerza el trabajo en este campo, apuesta estratégica de los últimos años.

**Tabla 16. Ministerio de Educación y Ciencia / Ministerio de Ciencia e Innovación.**

PROGRAMA NACIONAL DE INTERNACIONALIZACION DE LA I+D										
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS		SOLICITUDES CONCEDIDAS		INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	ANUALIDAD 2008 (€)	TOTAL (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	RR.HH
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE						
FFIS (2009)	0	1	0	1	JOSE Mª MORALEDA JIMENEZ	PLE2009-0155	1.000.000,00	1.000.000,00	HUVA	3 TS; 6 TFP

Otro apartado importante de los últimos años ha sido el de la financiación de actividades de **investigación cooperativa**, a través de consorcios (CIBER) o redes temáticas (RETICS). Las ayudas de los consorcios se canalizan directamente por éstos a los grupos de investigación, contribuyendo la Región a través del sostenimiento de dichos grupos (personal, instalaciones y equipos). Estas actuaciones se integran dentro de la Acción Estratégica en Salud en el programa de **Articulación del Sistema**, que no ha tenido nuevos desarrollos sino el mantenimiento de los existentes. Para 2012 se prevé una nueva convocatoria para actualizar las RETICs existentes.

**Tabla 17. Instituto de Salud Carlos III. Articulación del Sistema.**

AYUDAS PARA LA INCORPORACION DE NUEVOS GRUPOS A RETICS / RETICS EXISTENTES (ISCIII-AES)										
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS		SOLICITUDES CONCEDIDAS		INVESTIGADORES PRINCIPALES	CONCEDIDO 2011 (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	RR.HH		
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE						
FFIS (2009)	NO CONVOCATORIA / NO SOLICITUDES									
FFIS (2008)	0	3	0	2	JOSE Mª MORALEDA JIMENEZ*	RD07/0010/2012	208.032,10	HUVA	TS	
					DIEGO MIGUEL GIMENEZ CERVANTES	RD07/0003/2001	6.900,00	MORALES	-	
					<b>TOTAL FINANCIADO</b>	<b>214.932,10</b>				
FFIS (2006)	0	7	0	4	MANUEL SEGOVIA HERNANDEZ	RD06/0021/1007	33.676,00	HUVA	TFP	
					JUAN TORRES LANZAS (gca)	RD06/0020/0023	9.200,00	HUVA	-	
					MARIANO VALDÉS CHAVARRI	RD06/0014/0013	66.861,67	HUVA	TS; TM	
					JUAN RAMÓN GIMENO BLANES (gca)	RD06/0014/0017	6.900,00	HUVA	-	
					VICENTE VICENTE GARCÍA	RD06/0014/0039	99.831,43	MORALES/CRH	TSD; TS; TFP	
				<b>TOTAL FINANCIADO</b>	<b>216.469,10</b>					
*COORDINACION RED 2011						<b>TOTAL FINANCIADO</b>	<b>465.077,20</b>			

AYUDAS PARA LA INCORPORACION DE NUEVAS REDES (ISCIII-AES)									
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS		SOLICITUDES CONCEDIDAS		CENTRO DE REALIZACIÓN	RR.HH	CONCEDIDO 2011 (€)		
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2007)	0	1	0	1	ÁNGEL R. GUTIÉRREZ ORTEGA (gca)	RD07/0062/0026	6.900,00	REINA SOFIA	-

En este capítulo de ayudas nacionales, el ISCIII promovió nuevos **instrumentos de trabajo cooperativo** en el SNS que se han desarrollado a partir de 2009: Apoyo a EECC no comerciales con unidades de investigación clínica consorciadas (**CAIBEREC**) y **Redes de biobancos** e innovación.

**Tabla 18. Instituto de Salud Carlos III. Instrumentos de trabajo cooperativo.**

AYUDAS PARA EL PROGRAMA DE REDES TEMATICAS DE INVESTIGACION COOPERATIVA EN SALUD - BIOBANCOS (ISCIII-AES)									
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		IP / COORDINADOR	IMPORTE CONCEDIDO 2011 (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	RR.HH	
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2009)	1	1	1	0	JAVIER JUDEZ GUTIERREZ	RD09/0076/00065	111.034,90	HUVA/FFIS	1TS; 2TFP

AYUDAS PARA EL PROGRAMA CAIBER (CONSORCIO DE APOYO A LA INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED) (ISCIII-AES)									
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS		SOLICITUDES CONCEDIDAS		RESPONSABLE	IMPORTE CONCEDIDO (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	RR.HH	
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2011)	4ª ANUALIDAD				JAVIER JUDEZ GUTIERREZ	CAI08/01/0067	62.928,02	HUVA - FFIS	3TS; 1TFP
FFIS (2010)	3ª ANUALIDAD				JAVIER JUDEZ GUTIERREZ	CAI08/01/0067	149.773,04	HUVA - FFIS	3TS; 1TFP
FFIS (2009)	2ª ANUALIDAD				JAVIER JUDEZ GUTIERREZ	CAI08/01/0067	87.652,02	HUVA - FFIS	3TS; 1TFP
FFIS (2008)	0	2	0	1	JAVIER JUDEZ GUTIERREZ	CAI08/01/0067	160.000,00	HUVA - FFIS	1TS; 1TFP
<b>TOTAL FINANCIADO</b>							<b>460.353,08</b>		

Las ayudas de **infraestructuras** se dirigen a grandes infraestructuras de “servicios centrales” que los grupos no obtienen por vía de financiación de proyectos. Se articulan en una línea de “unidades de apoyo técnico” a la investigación sanitaria, a desarrollar con las nuevas iniciativas institucionales, especialmente el IMIB. En la AES 2011 ha desaparecido esta línea de ayudas. En la Región de Murcia el desarrollo de infraestructuras queda ligado a la consolidación del IMIB con la **ayuda de Dinamización**.

**Tabla 19. Instituto de Salud Carlos III. Infraestructuras. Ayuda de Dinamización**

ACCIONES DE DINAMIZACION DEL ENTORNO INVESTIGADOR Y TECNOLOGICO DEL SNS (ISCIII-AES) 2011-2014 PROYECTO INSTITUTO MURCIANO DE INVESTIGACION BIOSANITARIA (IMIB)						
ENTIDAD SOLICITANTE	SOLICITUDES PRESENTADAS	SOLICITUDES CONCEDIDAS	RESPONSABLE		ANUALIDAD (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN
FFIS (2010)	1	1	JAVIER JUDEZ GUTIERREZ	ADE-210/00057	11.900.000,00	HUVA

En el capítulo de **ayudas regionales**, no ha habido nuevas concesiones en 2011, debido a la situación de crisis. Sigue el desarrollo de las ayudas previas. Como en la mayoría de las CC.AA. se ha contado con *ayudas generales a la investigación* (Plan Regional de Ciencia y Tecnología, Fundación Séneca), fundamentalmente de proyectos, donde compiten los investigadores sanitarios consolidados y *ayudas regionales a la investigación sanitaria, con fondos públicos* (Consejería de Sanidad y Política Social/ Servicio Murciano de Salud/ FFIS) y *privados* (Fundación CajaMurcia) que promueven, además de ayudas de consolidación, ayudas a grupos emergentes y desarrollo de áreas de carácter estratégico y prioritario.

**Tabla 20. Fundación Séneca.**

CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA REALIZACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL PROGRAMA SENECA 2010 (2010-2013)							
ENTIDAD GESTORA	SOLICITUDES CONCEDIDAS		MODALIDAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	AYUDAS CONCEDIDAS	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2011)	0	1	0	JAVIER CORRAL DE LA CALLE	17759/PAE/11	45.000,00	C.HEMODONACION
FFIS (2010)	1	1		JUAN CABEZAS HERRERA	15265/PI/10	28.600,00	HUVA
				Mª JOSE TORMO DIAZ	15414/PI/10	20.200,00	C³SANIDAD
<b>TOTAL</b>						<b>48.800,00</b>	
				JOAQUIN GARCIA-ESTAÑ LOPEZ	colaboración	51.600,00	
				Mª TRINIDAD HERRERO EZQUERRO	colaboración	62.500,00	
				JOSE NEPTUNO RODRIGUEZ LOPEZ	colaboración	44.000,00	



CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA REALIZACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL PROGRAMA SENECA 2009 (2010-2012)							
ENTIDAD GESTORA	SOLICITUDES CONCEDIDAS		MODALIDAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	AYUDAS CONCEDIDAS	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2009)	1	3		Mª ISABEL MARTINEZ-LACACI FORTUNY	11940/PPC/09	17.250,00	HUVA
				FRANCISCO JOSE NICOLAS VILLAESCUSA	12035/PI/09	76.100,00	HUVA
				DOMINGO ANDRES PASCUAL FIGAL	11857/PI/09	54.750,00	HUVA
				PABLO PELEGRIN VIVANCOS	11922/PI/09	70.000,00	HUVA
<b>TOTAL</b>						<b>218.100,00</b>	
				RAFAEL LATORRE REVIRIEGO	colaboración	50.024,00	
				GUILLERMO RAMIS VIDAL	colaboración	12.740,00	

CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA REALIZACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL PROGRAMA SENECA 2008 (2009-2011)							
ENTIDAD GESTORA	SOLICITUDES CONCEDIDAS		MODALIDAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	AYUDAS CONCEDIDAS	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE					
FFIS (2008)	1	6	A	Mª LUISA CAYUELA FUENTES	0876/PI/08	88.600,00	HUVA
			A	JUAN RAMON GIMENO BLANES	08826/PI/08	37.000,00	HUVA
			A	ANTONIO PARRADO GONZALEZ	08721/PI/08	78.600,00	HUVA
			A	PASCUAL PARRILLA PARICIO	08823/PI/08	107.300,00	HUVA
			B	MIGUEL PEREZ-GUILLERMO GARCIA	08768/PI/08	48.550,00	ROSELL
			C	ANTONIO JAVIER TRUJILLO SANTOS	08775/PI/08	39.600,00	ROSELL
<b>TOTAL</b>						<b>399.650,00</b>	
			A	JOSE MARIA MORALEDA GIMENEZ	(a través de la UM)	59.900,00	HUVA

MODALIDAD A Proyectos de Investigación básica o fundamental  
 MODALIDAD B Proyectos de Investigación orientados en áreas científico-técnicas  
 MODALIDAD C Proyectos de Investigación técnica en áreas estratégicas y emergentes

AYUDAS PARA BECAS-CONTRATO PREDOCTORALES DE FORMACION DEL PERSONAL INVESTIGADOR PROGRAMA SENECA 2007							
ENTIDAD GESTORA	SOLICITUDES CONCEDIDAS		MODALIDAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	Nº EXPEDIENTE	AYUDAS CONCEDIDAS	CENTRO DE REALIZACIÓN
	MUJER	HOMBRE					
FFIS contrato 2009-2011	1	0		EVA Mª GARCIA VIZCAINO	06684/FPI/07	21.800,00	HUVA
SMS (2007) beca 2008-2009	1	0		EVA Mª GARCIA VIZCAINO	06684/FPI/07	1.200,00€/mes	HUVA

Tabla 21. Ayudas perfeccionamiento. Financiación Cajamurcia.

AYUDAS PARA PERFECCIONAR LA FORMACION DEL PERSONAL DEL SISTEMA REGIONAL DE SALUD EN INVESTIGACION BIOSANITARIA (FINANCIADO POR CAJAMURCIA)												
ENTIDAD GESTORA	SOLICITUDES PRESENTADAS		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR	IMPORTE CONCEDIDO (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN					
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE								
FFIS (2010)	24	19	15	8	EVA ABAD CORPA	FFIS/CM10/024	5.300,00	GERENCIA AREA VI (MORALES)				
					ENRIQUE AGUINAGA ONTOSO	FFIS/CM10/025	5.400,00	CTIDS				
					ANTONIA ALCARAZ GARCIA	FFIS/CM10/022	5.600,00	HUVA				
					JOSE M. ARRIBAS LEAL	FFIS/CM10/013	5.600,00	HUVA				
					MÓNICA BALLESTA RUIZ	FFIS/CM10/027	5.000,00	C.SANIDAD-EPIDEMIOLOGÍA				
					VALENTIN CABANAS PERIANES	FFIS/CM10/018	5.600,00	HUVA				
					FRANCESCA CRAGNOLINI	FFIS/CM10/026	5.600,00	HUVA				
					ANA MARIA GARCIA HERNANDEZ	FFIS/CM10/028	5.600,00	HUVA				
					LOURDES GIMENO ARIAS	FFIS/CM10/007	5.600,00	HUVA				
					EVA JOVER GARCIA	FFIS/CM10/016	5.600,00	HUVA				
					ANTONIO LAX PÉREZ	FFIS/CM10/011	5.000,00	HUVA				
					ADELAIDA LOZANO POLO	FFIS/CM10/021	5.600,00	C. SANIDAD				
					ESTEBAN ORENES PIÑERO	FFIS/CM10/015	5.600,00	HUVA				
					GLORIA TORNEL SÁNCHEZ	FFIS/CM10/038	5.000,00	ROSELL				
					LAURA VIVANCOS MOREAU	FFIS/CM10/035	5.600,00	HUVA				
					INIGO ANZA AGUIRREZABALA	FFIS/CM10/042	1.750,00	GERENCIA AREA III (LORCA)				
					LUCIANO CONSUEGRA SÁNCHEZ	FFIS/CM10/006	4.600,00	ROSELL				
					NOELIA GARCIA-TALAVERA ESPIN	FFIS/CM10/040	1.900,00	REINA SOFIA				
					BIENVENIDA GÓMEZ SÁNCHEZ	FFIS/CM10/001	3.500,00	REINA SOFIA				
					SOLANGER HERNÁNDEZ MÉNDEZ	FFIS/CM10/043	5.500,00	GERENCIA AREA III (LORCA)				
					JOSÉ LUIS LEANTE CASTELLANOS	FFIS/CM10/017	1.500,00	ROSELL				
					CARMEN LÓPEZ ALEGRÍA	FFIS/CM10/031	4.600,00	CS VISTALEGRE LA FLOTA				
					Mª ELENA QUESADA COSTILLA	FFIS/CM10/008	1.750,00	CENTRO SALUD LORCA SUR				
					<b>TOTAL</b>						<b>106.800,00</b>	

AYUDAS PARA PERFECCIONAR LA FORMACIÓN DEL PERSONAL DEL SISTEMA REGIONAL DE SALUD EN INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA (FINANCIADO POR CAJAMURCIA)								
ENTIDAD GESTORA	SOLICITUDES PRESENTADAS		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR	IMPORTE CONCEDIDO (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE				
FFIS (2009)	21	19	10	12	ANTONIO RIOS ZAMBUDIO	FFIS/CM09/001	2.000,00	HUVA
					ANA MARIA GARCIA HERNANDEZ	FFIS/CM09/002	6.000,00	HUVA
					ANTONIO PARRADO GONZALEZ	FFIS/CM09/003	6.000,00	HUVA
					FAUSTINO GARCIA CANDEL	FFIS/CM09/004	6.000,00	HUVA
					J. MIGUEL BORRACHERO GUIJARRO	FFIS/CM09/005	4.000,00	C.S. BARRIO PERAL
					PETRA GONZALEZ PEREZ	FFIS/CM09/008	4.200,00	MORALES
					Mª DEL PILAR GUILLEN PAREDES	FFIS/CM09/011	2.200,00	MORALES
					JAVIER JUDEZ GUTIERREZ	FFIS/CM09/013	6.000,00	FFIS
					ELOISA DELSORS MERIDA	FFIS/CM09/015	4.000,00	C.S. PROF. JESUS MARIN
					ASUNCION FERNANDEZ FERNANDEZ	FFIS/CM09/016	6.000,00	HUVA
					DIEGO SALMERON MARTINEZ	FFIS/CM09/017	6.000,00	CONSERJERIA DE SANIDAD
					JOSE ANTONIO GUERRERO LOPEZ	FFIS/CM09/018	6.000,00	C.HEMODONACION
					Mª DOLORES CASTILLO BUENO	FFIS/CM09/019	6.000,00	CTIDS
					JESUS MANUEL SANCHEZ MAS	FFIS/CM09/022	6.000,00	HUVA
					ANA MORALES ORTIZ	FFIS/CM09/027	4.500,00	HUVA
					CARLES INIESTA NAVALON	FFIS/CM09/028	1.700,00	REINA SOFIA
					J.ANTONIO SANCHEZ SANCHEZ	FFIS/CM09/029	5.000,00	CTIDS
					MªELENA MARTINEZ MARTINEZ	FFIS/CM09/030	5.400,00	C.S. VIRGEN CARIDAD
					LUIS RAMON MESEGUER OLMO	FFIS/CM09/035	6.000,00	HUVA
					LOURDES GIMENO ARIAS	FFIS/CM09/036	5.000,00	HUVA
SANTIAGO ALFAYATE MIGUELEZ	FFIS/CM09/037	6.000,00	HUVA					
JUANA FERNANDEZ CUENCA	FFIS/CM09/038	4.000,00	C.S. MORATALLA					
<b>TOTAL</b>						<b>108.000,00</b>		

Tabla 22. Fundación para la Formación e Investigación Sanitarias de la Región de Murcia.

AYUDAS PARA RECURSOS HUMANOS DE APOYO A LA INVESTIGACION SANITARIA (CONVOCATORIA FFIS 2010)												
ENTIDAD GESTORA	SOLICITUDES PRESENTADAS		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR	IMPORTE CONCEDIDO (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN					
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE								
FFIS (2010)	16	17	3	26	ANTONIO PARRADO GONZALEZ	FFIS/RRHH10/01(renuncia)	-	HUVA				
					Mª LUISA CAYUELA FUENTES	FFIS/RRHH10/12	12.500,00	HUVA				
					JUAN RAMON GIMENO BLANES	FFIS/RRHH10/16	12.500,00	HUVA				
					Mª LUISA CAYUELA FUENTES	FFIS/RRHH10/17	12.500,00	HUVA				
					JUAN CABEZAS HERRERA	FFIS/RRHH10/20	12.500,00	HUVA				
					JUAN RAMON GIMENO BLANES	FFIS/RRHH10/15	12.500,00	HUVA				
					FRANCISCO MARIN ORTUÑO	FFIS/RRHH10/11(renuncia)	-	HUVA				
					ANTONIO PARRADO GONZALEZ	FFIS/RRHH10/02	12.500,00	HUVA				
					VICENTE VICENTE GARCIA	FFIS/RRHH10/08(supl1)	12.500,00	MORALES				
					FRANCISCO MARIN ORTUÑO	FFIS/RRHH10/19(supl2)	12.500,00	HUVA				
					Mª LUISA CAYUELA FUENTES	FFIS/RRHH10/30	7.200,00	HUVA				
					MARIANO VALDES CHAVARRI	FFIS/RRHH10/33	7.200,00	HUVA				
					ALFREDO MINGUELA PURAS	FFIS/RRHH10/25	7.200,00	HUVA				
					JOSE Mª MORALEDA JIMENEZ	FFIS/RRHH10/28	7.200,00	HUVA				
					<b>TOTAL</b>						<b>128.800,00</b>	

AYUDAS AL PERSONAL DEL SISTEMA REGIONAL DE SALUD PARA SUFRAGAR ACCIONES ESPECIALES EN MATERIA DE APOYO A LA INVESTIGACION SANITARIA (CONVOCATORIA FFIS 2010)								
ENTIDAD GESTORA	SOLICITUDES PRESENTADAS (ADMITIDAS)		SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR	IMPORTE CONCEDIDO (€)	CENTRO DE REALIZACIÓN	
	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE				
FFIS (2010)	24	23	21	18	PABLO CONESA ZAMORA	FFIS/AE10/01TRA	206,00	ROSELL
					JOSE GARCIA SOLANO	FFIS/AE10/03TRA	206,00	ROSELL
					Mª BIENVENIDA SANCHEZ GOMEZ	FFIS/AE10/04TRA	300,00	REINA SOFIA
					FRANCISCO GONZALEZ VALVERDE	FFIS/AE10/06TRA	1.200,00	REINA SOFIA
					MIGUE PEREZ-GUILLERMO	FFIS/AE10/02TRA	206,00	ROSELL
					DIEGO SALMERON MARTINEZ	FFIS/AE10/05TRA	519,00	CONS. EPIDEMIOLOGIA
					JUAN ALFONSO SOLER BARNES	FFIS/AE10/07TRA	600,00	MORALES
					JULIAN ALCARAZ MARTINEZ	FFIS/AE10/9DIF	850,00	MORALES
					PABLO CONESA ZAMORA	FFIS/AE10/25DIF	545,00	ROSELL
					FRANCESCA CRAGNOLINI	FFIS/AE10/36DIF	600,00	HUVA
				ANGELES R. SAEZ SOTO	FFIS/AE10/30/DIF	357,00	REINA SOFIA	

En 2011 cabe destacar la actuación de promoción de la investigación clínica a través del fomento de la cofinanciación de técnicos de apoyo a la misma mediante la iniciativa de la **Red de Apoyo a la Investigación Clínica de la Región de Murcia (RAIC-Mur)** con fondos del Programa +i con Farmaindustria y fondos generados por la actividad de ensayos clínicos comisionados.

**Tabla 23. Fundación para la Formación e Investigación Sanitarias de la Región de Murcia. Farmaindustria. Grupos de Investigación Clínica. RAIC-Mur**

EXPRESION DE INTERES AYUDAS DE COFINANCIACION CONTRATOS DE TECNICOS DE APOYO A LA INVESTIGACION CLINICA RAIC-Mur 2011									
ENTIDAD GESTORA	SOLICITUDES CONCEDIDAS DEFINITIVAS		INVESTIGADOR / RESPONSABLE	EXPEDIENTE	CENTRO REALIZACIÓN	TIPO DE PETICION	APORTACION GRUPO	APORTACION RAIC-MUR	APORTACION CENTRO
	MUJER	HOMBRE							
FFIS (2011)	1	7	VICENTE VICENTE GARCIA	RAIC-Mur11_01	MORALES	TECNICO DE APOYO NIVEL I	16.500,00	9.000,00	3.500,00
			VICENTE VICENTE GARCIA	RAIC-Mur11_02	MORALES	TECNICO DE APOYO NIVEL I	16.500,00	9.000,00	3.500,00
			CARMEN ANTUNEZ ALMAGRO	RAIC-Mur11_03	HUVA	TECNICO DE APOYO NIVEL I	16.500,00	9.000,00	3.500,00
			JOSE EUSTASIO MECA LALLANA	RAIC-Mur11_04	HUVA	INVESTIGADOR CLINICO	15.000,00	12.000,00	8.000,00
			JOSE LUIS ALONSO ROMERO	RAIC-Mur11_05	HUVA	TECNICO DE APOYO NIVEL I	13.000,00	9.000,00	7.000,00
			JOSE Mª MORALED A JIMENEZ	RAIC-Mur11_06	HUVA	TECNICO DE APOYO NIVEL II	18.000,00	9.000,00	6.000,00
			DOMINGO PASCUAL FIGAL	RAIC-Mur11_07	HUVA	TECNICO DE APOYO NIVEL III	2.000,00	9.000,00	7.000,00
			FRANCISCO MARIN ORTUÑO	RAIC-Mur11_08	HUVA	TECNICO DE APOYO NIVEL II	9.000,00	4.500,00	3.000,00
<b>TOTAL</b>							<b>106.500,00</b>	<b>70.500,00</b>	<b>41.500,00</b>



### 3. AREA DE GESTIÓN DE PROGRAMAS

Durante el año 2011 el Área de Gestión de Programas ha continuado desempeñando una doble función en los Servicios Centrales de la FFIS. Por una parte ha continuado la gestión de programas institucionales de la Consejería de Sanidad y Política y Social y del Servicio Murciano de Salud, y por otra ha dado soporte a tareas de carácter transversal a otras Áreas Departamentos de la FFIS.

Partiendo de esta doble función se relacionan a continuación las principales actuaciones desarrolladas durante 2010.

#### 1. GESTIÓN DE PROGRAMAS INSTITUCIONALES.

El notable incremento fondos concedidos a de la FFIS durante 2011 (38,37%), contrasta con el descenso del número y financiación de programas institucionales de la Consejería de Sanidad y Política Social y el Servicio Murciano de Salud durante 2011. Así, en el ejercicio 2010 la FFIS recibió 23 subvenciones destinadas a la gestión de programas institucionales por importe de 3.013.905 €, mientras que en el año 2011 se formalizaron 11 aportaciones por importe de 1.624.753 € (-46,09%):

CONSEJERÍA DE SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL	IMPORTE
Tabaquismo	12.000
Estrategias de Salud: Cuidados paliativos	139.237
Estrategias de Salud: Salud Sexual y reproductiva	66.171
Evaluación de calidad de vida	20.000
Formación Sanitaria	125.000
Programas Prioritarios Plan Nacional de Drogas	50.000
Uso racional del medicamento	667.256
<b>TOTAL</b>	<b>1.079.664</b>

SERVICIO MURCIANO DE SALUD	IMPORTE
Desarrollo de sistemas de información y la realización de informes y estudios estadísticos a partir de la información contenida en el conjunto mínimo básico de datos (CMBD)	53.181
Drogodependencias	271.908
Estrategias de Salud: Cuidados paliativos	110.000
Estrategias de Salud: Salud Mental	110.000
<b>TOTAL</b>	<b>545.089</b>



### **1.1. CONTROL, SEGUIMIENTO, EJECUCIÓN Y JUSTIFICACIÓN DE LOS CONVENIOS DE COLABORACIÓN, SUBVENCIONES Y APORTACIONES DE LA CONSEJERÍA DE SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL Y EL SERVICIO MURCIANO DE SALUD.**

A pesar de la disminución de las aportaciones destinadas a financiar programas institucionales en 2011, y toda vez que gran parte de las subvenciones concedidas durante 2010 extendían su periodo de ejecución a 2011, la carga de trabajo de esta Área no se ha visto directamente afectada.

Así podemos citar como algunas de las actividades más relevantes desarrolladas durante 2011:

- Colaboración en el Programa Universan@s dirigido a jóvenes para sensibilización y prevención frente al consumo de cocaína y otras sustancias adictivas, especialmente a través de las nuevas tecnologías.
- Colaboración en el proyecto Argos-Murcia que tiene como objetivo la prevención de las drogodependencias en Atención Primaria, dirigido a menores y embarazadas mediante la elaboración de protocolos de actuación específicos en alcohol, desarrollo de intervenciones breves protocolizadas para la motivación, consejo y derivación en Atención Primaria y Urgencias.
- Colaboración en la Implantación del Programa Cardiopatía Isquémica y actualización en Código Ictus, mediante la organización de la Jornada de actualización en Código Ictus y Cardiopatía Isquémica para los Servicios de Urgencias y Emergencias.
- Proyecto de Identificación inequívoca y universal de pacientes. La FFIS ha continuado con el proyecto liderado por el Programa de Seguridad del Paciente desde el año 2007, para la identificación inequívoca y universal de pacientes atendidos en centros hospitalarios mediante el uso de brazaletes de identificación.
- Igualmente, la FFIS ha continuado desarrollando el proyecto de identificación de recién nacidos, mediante el suministro y entrega en las Gerencias del SM de 3.800 kits de identificación.
- Evaluación y rediseño de intervenciones del Programa de Atención a los Pacientes Polimedcados.

Así mismo, una vez finalizados sus plazos de ejecución, durante el año 2011 se elaboraron y presentaron 36 memorias justificativas de subvenciones concedidas a la FFIS entre los años 2008 y 2010.

### **1.2. GESTIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS MEDIANTE DONACIONES.**

Esta Área ha continuado gestionando donaciones para el Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, el Hospital General Universitario Reina Sofía, la Dirección General de Salud Pública y el Servicio Murciano de Salud, en materia de terapias respiratorias, formación del personal sanitario, organización de eventos científicos, y utilización de las nuevas tecnologías en la comunicación medico-paciente.

## 2. ACTIVIDADES DE SOPORTE Y APOYO A OTRAS AREAS DE LA FFIS

### 2.1. CONTRATACIÓN.

El Área tiene asignada la función de unidad de contratación de la FFIS, siendo por tanto la responsable de la gestión y tramitación de expedientes de contratación,

Durante 2011 se tramitaron 18 expedientes de contratación:

Objeto	Procedimiento	Importe Licitación	Importe Adjudicación	Adjudicatario
Servicio Consultoría y Asistencia Técnica para la Elaboración del Plan Funcional del Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria	Abierto	124.000,00	108.000,00	Mensor Servicios de Salud, S.L.
Suministro diverso material laboratorio Ensayo CMN-ELA	Simplificado	29.000,00	25.048,00	Controltécnica Instrumentación Científica
Adquisición de un Autoclave Esterilizador a Vapor	Abierto	175.000,00	165.990,00	Antonio Matachana S.A.
Adquisición de una lavadora para jaulas y estanterías de roedores	Abierto	180.000,00	155.990,00	Antonio Matachana S.A.
Adquisición de una planta de tratamiento de agua por osmosis inversa y generador de vapor saturado	Abierto	88.000,00	83.590,00	Antonio Matachana S.A.
Suministro 50 cooxímetros y 50 cajas de boquillas proyecto brisa	Simplificado	30.000,00	26.490,00	Ribas Medicina, S.L.
Suministro 8 espirómetros proyecto Brisa	Simplificado	19.000,00	15.624,00	Novaclinic S.L.
Instalación y equipamientos de laboratorios y sala de terapia celular	Armonizado	850.000,00	780.000,00	Steriltech S.L.
Asesoramiento y consultoría Fase Inicial Proyecto Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria	Simplificado	49.000,00	41.950,00	Gerens Hill Internacional S.A
Cursos de formación en técnicas de comunicación y radio. Proyecto Prevención Drogodependencias	Simplificado	30.000,00	25.000,00	Asociación Murciana de Rehabilitación Psicosocial
Suministro para el Programa Corporativo del SMS de Bancos de Sangre e-Delphyn BB, del módulo de control transfusional. Programa Seguridad del Paciente	Adjudicación Directa	---	21.000,00	Hemasoft Technologies S.L.
Suministro de un microscopio invertido con fluorescencia y fotografía digital	Simplificado	30.000,00	29.000,00	Izasa, S.A.
Suministro diverso material laboratorio Ensayo CMN-ELA	Simplificado	29.000,00	24.029,00	Controltécnica Instrumentación Científica



Objeto	Procedimiento	Importe Licitación	Importe Adjudicación	Adjudicatario
Realización Expediente Medicamento en Investigación y Solicitud de Calificación de Producto en Fase de Investigación Clínica	Simplificado	18.000,00	14.000,00	GradoCell, S.L.
Pruebas pacientes reclutados ensayo clínico CMN-ELA Fase Ampliación	Adjudicación Directa	---	134.132,14	Servicio Murciano de Salud
Pruebas pacientes reclutados Ensayo Clínico CMN-ELA	Adjudicación Directa	---	189.128,51	Servicio Murciano de Salud
Suministro diverso material laboratorio Ensayo CMN-ELA	Simplificado	29.000,00	25.008,66	VidraFOC S.A.
TOTAL ADJUDICADO			1.863.980,31	

## 2.2. INFRAESTRUCTURAS DE LA FFIS.

EL Área de Gestión de Programas ha continuado con la responsabilidad de las compras, suministros e infraestructuras para uso y consumo propio de FFIS, destacando:

- Proyecto de Nueva Sede de la FFIS.
- Nuevo Modelo de Impresión. Tras una auditoria del uso de las impresoras instaladas en los Servicios Centrales de la FFIS y de sus costes de impresión, se acordó la implantación de un nuevo sistema de impresión en los Servicios Centrales de la FFIS. Este nuevo sistema está basado en la instalación de dos equipos de impresión centralizada sistema tambor (fotocopiadoras), y en la retirada paulatina de las impresoras de despacho (tipo cartucho).

Las ventajas del nuevo modelo son:

- Reducción de costes de impresión, estimados en 10.000 € en 5 años.
- Reducción de más de 17 toneladas de emisiones de CO<sub>2</sub> en 5 años, debido al ahorro de papel estimado en un 30% y un 81,33% de consumo eléctrico (los nuevos equipos consumen hasta 6 veces menos energía eléctrica por copia que las impresora de despacho).
- Control, seguridad y confidencialidad de las tareas de impresión.



## 4. DEPARTAMENTO JURÍDICO

El Departamento Jurídico es una unidad de carácter transversal, que desarrolla tareas de asesoramiento jurídico en la gestión interna y la actuación de los distintos departamentos de la Fundación. También se encarga de velar por el cumplimiento de la legalidad en la actuación de la Fundación con terceros, en particular en la elaboración, negociación, suscripción y posterior gestión de contratos, convenios o cualquier otro instrumento que sea necesario para la realización de sus fines.

### 1. ACTIVIDAD DEL ÁREA JURÍDICA DE LA FUNDACIÓN EN 2011:

#### 1.1. ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS POSTAUTORIZACIÓN.

Negociación, firma y seguimiento, de los contratos para la realización de los ensayos clínicos, estudios postautorización y observacionales, que se realizan en los centros de Servicio Murciano de Salud, al amparo del Convenio para la realización de actividades relacionadas con la investigación sanitaria de la Región de Murcia suscrito entre la Consejería de Sanidad y Consumo, el Servicio Murciano de Salud y la Fundación el 28 de diciembre de 2010.

		2008	2009	2010	2011	Total
<b>Contratos firmados</b>	<i>En realización</i>	23	63	97	126	309
	<i>Contratos finalizados</i>	24	27	51	34	136
	<b>Total</b>	<b>47</b>	<b>90</b>	<b>148</b>	<b>160</b>	<b>445</b>
<b>Contratos en Negociación</b>		0	1	3	20	24
<b>Contratos Cancelados</b>		25	27	44	24	120
<b>Sin contrato</b>		1	1	11	11	24
<b>Total</b>		<b>73</b>	<b>119</b>	<b>206</b>	<b>215</b>	<b>613</b>

#### 1.2. PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN.

Revisión de los contratos de adjudicación derivados de los procedimientos de contratación elaborados al amparo de la Ley 30/2007 de 30 de octubre, de Contratos del Sector Público.

En 2011 se han tramitado 18 procedimientos de contratación.

#### 1.3. PROYECTOS Y AYUDAS DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN.

Estudio y formalización de los Proyectos y Ayudas de Investigación y Formación concedidos a la FFIS.

#### 1.4. CONTRATOS Y CONVENIOS DE COLABORACIÓN CON ENTIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS.

Estudio y redacción de Contratos y Convenios de Colaboración con entidades públicas y privadas, en materia de investigación y formación.

En 2011 se han suscrito un total de 47 Contratos y Convenios, entre los que se encuentran:

	2008	2009	2010	2011
Convenios Marco para la realización de actividades en materia de Investigación y Formación	4	5	6	6
Contratos y convenios de colaboración en materia de I+D+i	11	16	24	26
Contratos y convenios de colaboración en materia de Formación	2	2	7	15
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>37</b>	<b>47</b>

#### 2. OFICINA DE TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN.

La actividad de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación en 2011 ha sido la siguiente:

	2008	2009	2010	2011	TOTAL
<b>Patentes</b>					
Patentes españolas	1	2	1	0	4
Extensión PCT	0	1	1	1	3
Extensión europea. Fase Regional	0	0	1	0	1
Extensión internacional EEUU	0	0	1	0	1
Validación española de patentes europeas	0	0	1	0	1
<b>Informes previos de patentabilidad</b>	0	0	1	1	2
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>12</b>

#### Concesión de ayudas.

Entidad Financiadora	Convocatoria	2009	2010	2011	TOTAL
OEPM	Orden ITC/717/2010, de 17 de marzo, que regula las subvenciones para el fomento de las solicitudes de patentes y modelos de utilidad	484,75	0,00	1.925,59	2.410,34
GENOMA ESPAÑA	Financiación de servicios de propiedad industrial	0,00	0,00	975,00	975,00
<b>TOTAL</b>		<b>484,75</b>	<b>0,00</b>	<b>2.900,59</b>	<b>3.385,34</b>



## 5. DEPARTAMENTO ECONOMICO-FINANCIERO

El Departamento Económico-Financiero desarrolla tareas de administración y finanzas de la FFIS y tiene encomendadas tanto funciones típicamente financieras como económicas. Su objetivo es suministrar información relevante que facilite la toma de decisiones y el cumplimiento de las prescripciones jurídico-fiscales.

Este Departamento fundamenta su trabajo en tres grandes ejes: el control de gestión, la gestión financiera y la planificación económica. Su estructura es la siguiente:

- Control de gestión y contabilidad  
Se ocupa del control interno mediante la revisión de los procedimientos desarrollados por las distintas Áreas, Departamentos y Unidades de la institución, del análisis, control de la situación y resultados de la FFIS, y de dar cumplimiento de los requerimientos contables, fiscales y legales.
- Planificación Económica  
Responsable de funciones analíticas y de planificación: análisis de los estados económico-financieros y presupuestación a medio y largo plazo conforme a los diferentes escenarios posibles, adopción de ajustes para evitar posibles desviaciones presupuestarias y desarrollo de las áreas operativas de la FFIS.
- Tesorería  
Encargada del control, gestión y planificación de la liquidez, así como de las operaciones y gestión bancaria.

Además de los aspectos mencionados durante 2011 se han continuado desarrollando los objetivos generales que se habían marcado al inicio del mismo, a destacar:

- Se han adoptado procesos más ágiles y transparentes para la gestión de los distintos proyectos adaptándolos al uso generalizado de la aplicación Web.
- Se ha procedido a avanzar en la documentación de los distintos procedimientos que regulan las relaciones de la unidad con los distintos agentes internos (otras unidades y departamentos de la FFIS) y externos (instituciones públicas y privadas) con las que interactúa, con objeto de aumentar la eficiencia de los mismos.
- Se han implantado nuevos sistemas de control, que permiten una respuesta más ágil ante las diferencias presupuestarias producidas.
- Se ha producido una mejora en la eficiencia económica basado en la contención del gastos y en el incremento de actividad.

A la fecha de la presente memoria no se prevén salvedades en el informe de auditoría 2011.



Se presenta a continuación el cuadro comparativo de los fondos concedidos que son un 38,37% más sobre el año, impulsados por la financiación procedente de organismos estatales y por donaciones:

<b>FONDOS CONCEDIDOS 2010-2011</b>			
	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>INCREMENTO</b>
<b>DONACIONES</b>	530.099	724.892	36,75%
<b>ORGANISMOS REGIONALES</b>	4.367.461	3.437.773	-21,29%
<b>ORGANISMOS ESTATALES</b>	3.325.140	9.229.232	177,56%
<b>OTROS CONVENIOS</b>	2.707.220	1.731.923	-36,03%
	<b>10.929.920</b>	<b>15.123.820</b>	<b>38,37%</b>

El volumen de actividades (cantidades ejecutadas) se ha incrementado en un 11,83% alcanzando los 9.157.740 €, distribuyéndose como se indica a continuación, por procedencia de fondos, por naturaleza y por recursos empleados:

<b>VOLUMEN DE ACTIVIDAD POR PROCEDENCIA DE FONDOS COMPARATIVO 2010-2011</b>			
	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>INCREMENTO</b>
<b>DONACIONES</b>	383.519	451.457	17,71%
<b>ORGANISMOS REGIONALES</b>	4.523.889	4.339.883	-4,07%
<b>ORGANISMOS ESTATALES</b>	1.971.807	3.023.526	53,34%
<b>OTROS CONVENIOS</b>	1.310.112	1.342.874	2,50%
	<b>8.189.327</b>	<b>9.157.740</b>	<b>11,83%</b>

<b>VOLUMEN DE ACTIVIDAD POR NATURALEZA (INGRESOS) COMPARATIVO 2010-2011</b>			
	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>INCREMENTO</b>
<b>FORMACIÓN</b>	411.779	554.838	34,74%
<b>INVESTIGACIÓN</b>	3.338.208	4.513.875	35,22%
<b>GESTIÓN DE PROGRAMAS</b>	4.255.002	3.707.822	-12,86%
<b>OTROS</b>	184.338	381.205	106,80%
	<b>8.189.327</b>	<b>9.157.740</b>	<b>11,83%</b>

<b>RECURSOS EMPLEADOS (GASTOS) COMPARATIVO 2010-2011</b>			
	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>INCREMENTO</b>
<b>FORMACIÓN</b>	360.733	626.415	73,65%
<b>INVESTIGACIÓN</b>	3.233.684	4.464.208	38,05%
<b>GESTIÓN DE PROGRAMAS</b>	4.590.061	4.067.117	-11,39%
<b>OTROS</b>		0	
	<b>8.186.488</b>	<b>9.157.740</b>	<b>11,86%</b>



## 6. DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA Y SISTEMAS

El Departamento de Informática y Sistemas está integrado por las siguientes unidades operativas:

- Unidad de Administración de Servidores y Sistemas.
- Unidad de Análisis, Diseño e Implementación de Proyectos Software.
- Unidad de Mantenimiento de Hardware y Software de la FFIS.
- Unidad de Atención de Incidencias Informáticas.

### 1. TAREAS DE MANTENIMIENTO

#### 1.1. MANTENIMIENTO HARDWARE

Las tareas realizadas durante 2011 en el ámbito del mantenimiento de Hardware de la FFIS han sido las siguientes:

- Mantenimiento de los servidores FFIS externos localizados en el CPD de la Fundación Integra.
  - Revisión y mejora de los protocolos de copias de seguridad para estos sistemas.
  - Registro de ataques informáticos recibidos contra estos servidores.
  - Ampliación del hardware disponible (ampliación del espacio de disco duro) para adaptarlos a la ampliación de servicios que ha sufrido la FFIS durante 2011.
  - Sistema de control de visitas de los portales Web desplegados en esta infraestructura Hardware ([www.ffis.es](http://www.ffis.es), [www.e-drogas.es](http://www.e-drogas.es), [www.imib.es](http://www.imib.es), etc.).
- Mantenimiento de los servidores FFIS internos localizados en el Hospital General Universitario Reina Sofía y en el Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca.
  - Despliegue de un servidor en el CPD del Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca (de ahora en adelante FFIS-HUVA) que da soporte a la Unidad de Investigación y que ofrece un servicio para usar software estadístico.
  - Además de establecer una política de copias de seguridad del servidor FFIS-HUVA, hemos llegado a un acuerdo con informática del HUVA para que esta máquina también esté en su plan de copias de seguridad.
  - Ampliación del hardware disponible para albergar los servicios internos que la FFIS tiene desplegados en los servidores instalados en el Reina Sofía.
  - Virtualización de los servicios internos que ofrecen los servidores FFIS internos, para facilitar su mantenimiento.
- Mantenimiento de los servidores de clientes externos a la FFIS.
  - Puesta en marcha un sistema de control con nuestro proveedor principal de servicios de hosting para albergar proyectos externos a la FFIS, para conocer el uso de ancho de banda, consumo de espacio, visitas a la web, etc.
- Mantenimiento y soporte de los equipos informáticos del personal de la FFIS.
  - Renovación de equipos antiguos.
  - Reinstalación de equipos con problemas en el Sistema Operativo.
  - Detección y eliminación de Virus.
  - Instalación de aplicaciones necesarias para el trabajo específico de algunas unidades o departamentos de la FFIS.



## 1.2. MANTENIMIENTO SOFTWARE

Las tareas realizadas durante 2011 en el ámbito del mantenimiento de Software de la FFIS han sido las siguientes:

- Mantenimiento correctivo y perfectivo de las herramientas de gestión ya desarrolladas.
- Instalación y actualización de diversos paquetes de software en el servidor que permiten la ampliación de servicios ofertados desde los servidores y mejoran el tiempo de respuesta de estos.
- Actualización del Portal Web E-DROGAS.
- Actualización del Portal Web [www.imib.es](http://www.imib.es).
- Actualización de diversos sitios Web relacionados con la difusión de eventos científicos o actividades de formación.
- Actualización y mantenimiento de Portales Web de diversas sociedades científicas sanitarias.
- Actualización y mantenimiento de Portales Web de residentes sanitarios de la Región de Murcia.
- Publicación de información en el portal Web de la FFIS: noticias, hitos en el calendario, convocatorias y eventos científicos.
- Mantenimiento y actualización del ERP Logic Class, cuya función es llevar un registro contable, y la gestión de los recursos humanos de la FFIS.
- Mantenimiento y actualización del Gestor Documental de la FFIS basado en tecnología Microsoft Sharepoint Services 3.0.
- Apoyo informático: consultas sobre ofimática, creación de programas y bases de datos para la facilitación de determinadas tareas y configuración de gestores de correo.

## 2. PROYECTOS EJECUTADOS

### 2.1. PORTAL IMIB.

- Despliegue del portal [www.imib.es](http://www.imib.es).
- Clasificación de la producción científica de los grupos de investigación sanitaria en las áreas y líneas clínicas del IMIB.
- Nuevo sistema de generación de permisos y seguridad.
- Ficha del investigador para tener un formato de Currículum Vitae Electrónico.
- Sistema de estadísticas para extraer los indicadores necesarios para acreditar al Instituto en lo relativo a producción científica.
- Sistema de generación de informes para su revisión por el Comité Científico.
- Integración del IMIB con las siguientes bases de datos científicas:
  - PubMed.
  - Web of Knowledge.



## 2.2. PORTAL E-DROGAS.

- Implementación y puesta en marcha de un gestor de contenidos nuevos para adaptarnos a los requisitos especiales que tienen los contenidos generados desde el Plan Regional de prevención en drogodependencias.
- Implementación y puesta en marcha de una nueva aplicación de gestión de la formación que se integre mejor con el Aula Virtual de E-DROGAS y que permita gestionar, no sólo cursos, sino jornadas y cualquier tipo de evento.
- Implementación del Sistema de Estadísticas de la herramienta SIP.- Herramienta que permite evaluar la solicitud de actividades relacionadas con drogodependencias por parte de los Ayuntamientos de la Región y de diversas ONG's.

## 2.3. GESTIÓN DE LA FORMACIÓN.

- Cuestionarios de Evaluación personalizables. Esta herramienta permite que los cuestionarios de satisfacción de los alumnos seas personalizables para cada tipo de acción formativa (cursos del PEC, jornadas, etc.)
- Nuevos tipos de Certificación de Alumnos.- Adaptación del Sistema de Gestión de la Formación para poder certificar en diferentes formatos a los alumnos.
- Integración con la base de datos de recursos humanos del SMS.
- Mejoras en el sistema de Estadísticas.
- Migración a la nueva versión de Moodle del Aula Virtual de la FFIS. Integración de esta nueva versión con el Sistema de Gestión de la Formación.

## 2.4. GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN.

- Puesta en marcha del portal Web de Investigación en Atención Primaria. Este portal incluye:
  - Gestor de Contenidos
  - Sistema de Gestión de Proyectos de Investigación Sanitaria en el ámbito de Atención Primaria.
- Diseño e implementación de una herramienta para la creación de portales Web de grupos de investigación sanitaria de la Región de Murcia. Actualmente sólo hay operativo un portal de Grupo de Investigación.
- Diseño e implementación de una herramienta para la gestión de infraestructuras de investigación sanitarias. Esta herramienta aún no se ha puesto en producción.
- Diseño e implementación de una herramienta para la gestión de la investigación clínica en la Región de Murcia. Esta herramienta aún no se ha puesto en producción.



## 2.5. PLANIFICACIÓN DE LA FORMACIÓN.

- Ejecutado el proyecto para la implantación de una aplicación Web que permita la detección de necesidades formativas en Salud Mental.
- Diseño, análisis e implementación de una herramienta que permita definir las necesidades formativas por puestos de trabajo en el Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca.
- Participación con la empresa NETEX y con la Universidad de Murcia en un proyecto de I+D+i financiado por el CDTI para desarrollar un sistema inteligente de planificación de la formación integrado con la herramienta Central Learning Coffee propiedad de NETEX.

## 2.6. SITIOS WEB PARA COBERTURA DE EVENTOS CIENTÍFICOS

Se citan con indicación del enlace que permite ampliar información:

- Jornada Programa Activa "Actividad Física, Educación y Salud". Puede obtener más información en: <http://www.ffis.es/eventos/activa/>
- Semana de la Muerte Humanizada. Puede obtener más información en: <http://www.ffis.es/eventos/muertehumanizada/>
- II Simposium Internacional sobre Tolerancia Inmunológica: Aplicación al Trasplante y a Enfermedades de Base Inmunológica. Puede obtener más información en: <http://www.ffis.es/eventos/inmunologia/>
- Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto. Estandarización del proceso de confirmación diagnóstica. Puede obtener más información en: <http://www.ffis.es/eventos/index.php?id=77>

## 2.7. CLIENTES EXTERNOS

En esta sección explicaremos los diferentes proyectos con entidades ajenas a la organización en los que el Departamento ha participado durante 2011.

- Escuela de Administración Pública (EAP).
  - Mantenimiento del Aula Virtual basada en Moodle.
  - Mejora del Sitio Web de información sobre el Plan de Formación de la Escuela (<http://carm.ffis.es/eap/>).
  - Adaptación de contenidos formativos a un SCORM compatible con el Aula Virtual.
- AREDA.
  - Mantenimiento del Portal Web ([www.areda.info](http://www.areda.info)).
  - Actualización de contenidos.
  - Publicación de un Evento Científico: IX Encuentro de Tutores y Jefes de Estudios.



- AEGESTI-SALUD:
  - Implantación de un Gestor de Contenidos para crear el Portal Web ([www.aegestisalud.es](http://www.aegestisalud.es)).
  - Implantación de una Intranet para los socios de la Sociedad Científica.
- AEGRIS:
  - Migración de su sitio Web a un Portal Web más moderno.
  - Actualización de contenidos.
- JARPYO EDITORES:
  - Proyecto para la difusión de contenido audiovisual generado en un congreso científico.
  - Proyecto para la realización de una encuesta a los profesionales sanitarios.
  - Proyecto para la realización de un curso y un examen on-line que permita obtener una acreditación sanitaria.
  - Proyecto de digitalización en formato libro electrónico y difusión a través de Internet de un material editado por Jarpyo Editores.
- NETEX:
  - Subcontratación de diversos servicios de desarrollo sobre su plataforma Central Learning Coffee, que la FFIS ha adaptado de su herramienta de gestión de la formación.
- SOMUCA:
  - Soporte Técnico a la celebración en Murcia del Congreso Nacional de Calidad Asistencial.
  - Portal Europa Salud CCAA (<http://www.europa.saludccaa.com/>):
  - Este portal tiene entre sus objetivos proporcionar a las Comunidades Autónomas un sistema rápido de intercambio de información y fomentar la participación de las distintas administraciones implicadas.

## 2.8. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE I+D+I.

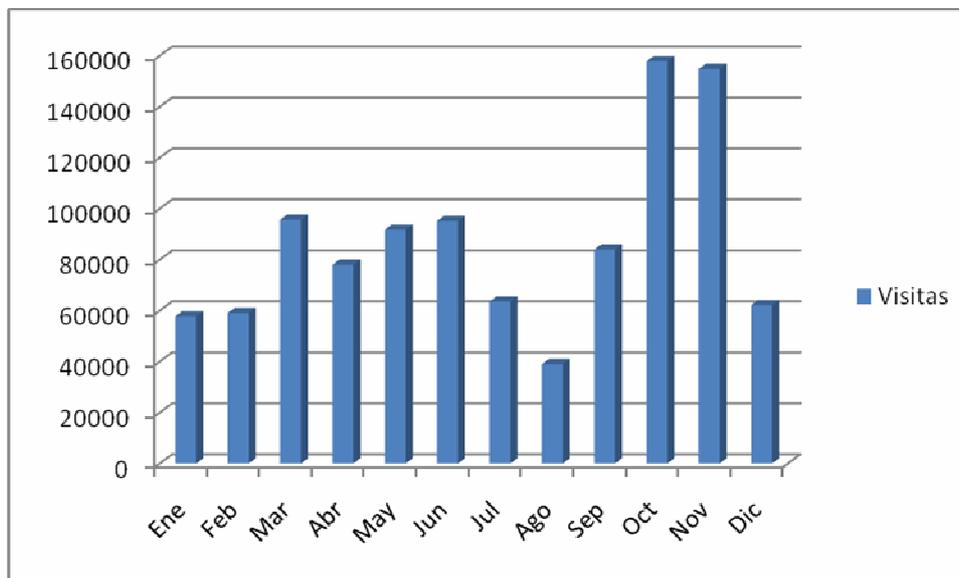
En esta sección explicaremos los proyectos de I+D+i donde el Departamento ha participado directamente o donde ha prestado soporte tecnológico durante 2011.

- Proyecto de Sistema Inteligente para la Planificación de la Formación financiado por el CDTI.
  - En este caso, la FFIS ha participado como socio activo, desarrollando gran parte del proyecto y obteniendo buenos resultados. En este proyecto también ha participado la Universidad de Murcia y la empresa NETEX.
- Proyecto PEGASUS.
  - En este proyecto el departamento ha actuado como soporte tecnológico para poder llevar a cabo el mismo. Concretamente, su papel ha consistido en desarrollar una aplicación Web para centralizar los datos personales de las personas encuestadas en el proyecto PEGASUS.

### 3.IMPACTO DE LA FFIS EN LA SOCIEDAD DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

Para valorar el impacto que la FFIS ha tenido en el ámbito TIC un buen indicador es el número de visitas recibidas a nuestro principal dominio de servicios ([www.ffis.es](http://www.ffis.es)). Durante 2011 ha alcanzado la cifra de 1.038.700. En el siguiente gráfico se desglosan por meses.

Gráfico 2. Visitas a [www.ffis.es](http://www.ffis.es) 2011





## 7. DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

La gestión de los recursos humanos se lleva a cabo íntegramente desde la propia Fundación por este Departamento, que se encarga de realizar las siguientes tareas:

- Cálculo de costes posibles contrataciones.
- Convocatorias públicas de contratos.
- Recepción y gestión de candidaturas de las convocatorias de contratación ya sea las que se presentan físicamente en las instalaciones de la Fundación o mediante el correo electrónico u ordinario.
- Resolución provisional y definitiva de las convocatorias, las cuales son publicadas en la Web de la Fundación.
- Comunicación de convocatorias y contratación de trabajadores/as a las Direcciones Hospitalarias y Médicas de los distintos centros de trabajo donde se incorporan los/as nuevos/as trabajadores/as de la FFIS.
- Comunicación de las altas, bajas y modificaciones de trabajadores/as en la Seguridad Social.
- Realización de contratos y consecuente comunicación al SEF.
- Ampliación y novación de contratos.
- Control de vencimientos del personal de la FFIS.
- Rescisión de contratos por terminación del periodo convenido.
- Bajas voluntarias.
- Despidos.
- Nóminas mensuales, finiquitos, y certificados empresa para el SEF.
- Certificados empresa de IRPF anual para la declaración de la renta.
- Control de vacaciones, permisos, licencias y excedencias.
- Tramitación de las altas ante el servicio de prevención de riesgos laborales y vigilancia de la salud.
- Gestión y control de los reconocimientos médicos iniciales y periódicos de los/as trabajadores/as contratados/as por la Fundación.
- Seguros sociales mensuales.
- Tramitación de expedientes de accidentes de trabajo, contingencias comunes, riesgo en el embarazo y lactancia, maternidad, y paternidad, acumulación de horas de lactancia o disfrute durante los 9 meses posteriores al nacimiento de los hijos/as de los/las trabajadores/as.
- Modelos trimestrales y anuales de retenciones por IRPF (modelos 182 y 190).
- Convocatorias públicas de becas de formación y colaboración.
- Recepción y gestión de candidaturas de las convocatorias de becas de formación ya sea las que se presentan físicamente en las instalaciones de la Fundación o mediante el correo electrónico.
- Resolución provisional y definitiva de las convocatorias de becas formación y colaboración, las cuales son publicadas en la Web de la Fundación.
- Comunicación de convocatorias de becas de formación y colaboración a las Direcciones Hospitalarias y Médicas de los distintos centros de trabajo donde se incorporan los/as nuevos/as becarios/as de la FFIS.



- Nombramiento, ampliación y aceptaciones de becas de formación y colaboración.
- Control y gestión de las finalizaciones de becas de formación y colaboración.
- Tramitación de los seguros sociales de los becarios.
- Realización de cuestionarios de Instituto Nacional de Estadística de coyuntura Laboral.
- Funciones de asesoría laboral para el personal y dirección de la FFIS.

## 1. PERSONAL

A lo largo de 2011, han prestado servicio en la FFIS un total de 223 personas entre personal de estructura, contratados/as y becarios/as en formación. Un cierto número de personas han tenido varios procesos de bajas y altas en el año de referencia. En el cálculo total de personal se ha considerado este dato, contabilizando el número de personas y no el número de contratos.

### MODALIDADES

37	Contratos indefinidos.
138	Contratos temporales.
<u>48</u>	Becas formativas.
223	TOTAL

Los datos del personal de la FFIS, aparecen desglosados en las tablas siguientes (sin considerar los datos del personal que ha trabajado en varias ocasiones para la Fundación a lo largo del 2011).

### 1.1. PERSONAL CONTRATADO

Durante todo el ejercicio 2011, 175 personas han mantenido una relación laboral con la FFIS

A continuación se detalla la distribución del personal contratado.

<b>CENTRO REGIONAL DE HEMODONACIÓN.....</b>	<b>10</b>
<b>CONSEJERÍA DE SANIDAD Y POLITICA SOCIAL.....</b>	<b>4</b>
<b>DIRECCIÓN GENERAL DE ATENCIÓN AL CIUDADANO, DROGODEPENDENCIA Y CONSUMO .....</b>	<b>3</b>
<b>DIRECCIÓN GENRAL DE PLANIFICACIÓN Y ORDENACIÓN SANITARIA Y FARMACÉUTICA E INVESTIGACIÓN.....</b>	<b>31</b>
<b>FFIS.....</b>	<b>39</b>
<b>HGU "JOSÉ MARÍA MORALES MESEGUER" .....</b>	<b>3</b>
<b>HOSPITAL "RAFAEL MÉNDEZ" .....</b>	<b>1</b>
<b>COMPLEJO HOSPITALARIO DE CARTAGENA.....</b>	<b>2</b>
<b>HOSPITAL "VIRGEN DEL CASTILLO" .....</b>	<b>1</b>
<b>HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "REINA SOFÍA" .....</b>	<b>2</b>
<b>HUVA "VIRGEN DE LA ARRIXACA" .....</b>	<b>78</b>
<b>SERVICIO MURCIANO DE SALUD .....</b>	<b>1</b>
<b>TOTAL PERSONAL CONTRATADO...</b>	<b>175</b>



## 1.2. BECAS EN FORMACIÓN

Los/as becarios/as en formación son dependientes de la Fundación por un tiempo determinado. Extrapolando el tiempo vinculado a la Fundación con el nº de becarios/as en formación, la proporción es de **26'42 becarios/as en el año 2011.**

A continuación se detalla la distribución del personal becario en formación.

<b>DIRECCIÓN GENERAL DE ATENCIÓN AL CIUDADANO, DROGODEPENDENCIA Y CONSUMO .....</b>	<b>7</b>
<b>DIRECCIÓN GENRAL DE PLANIFICACIÓN Y ORDENACIÓN SANITARIA Y FARMACÉUTICA E INVESTIGACIÓN .....</b>	<b>5</b>
<b>FFIS.....</b>	<b>2</b>
<b>SMS - DIRECCION GENERAL DE ASISTENCIA SANITARIA AREA DE SALUD IV.....</b>	<b>3</b>
<b>SMS - DIRECCION GENERAL DE ASISTENCIA SANITARIA.....</b>	<b>2</b>
<b>SUBDIRECCION DE SALUD MENTAL .....</b>	<b>3</b>
<b>CENTRO DE SALUD DEL BARRIO DE PERAL.....</b>	<b>1</b>
<b>HGU "JOSÉ MARÍA MORALES MESEGUER".....</b>	<b>2</b>
<b>COMPLEJO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE CARTAGENA.....</b>	<b>1</b>
<b>HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "REINA SOFÍA" .....</b>	<b>2</b>
<b>HUVA "VIRGEN DE LA ARRIXACA" .....</b>	<b>17</b>
<b>UNIVERSIDAD DE MURCIA (COIE) .....</b>	<b>3</b>
<b>TOTAL PERSONAL BECARIO EN FORMACIÓN...</b>	<b>48</b>

## 1.3. PERSONAL DE SERVICIOS CENTRALES

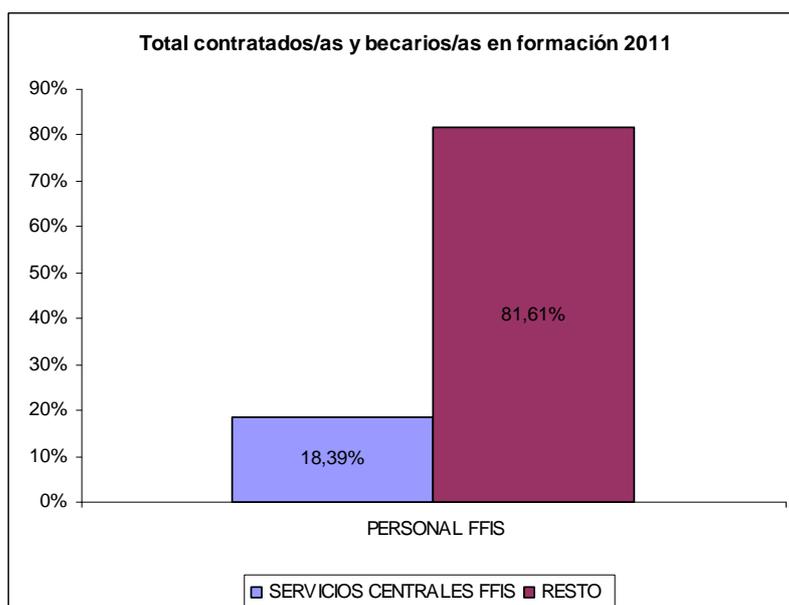
De forma general, la estructura administrativa (Servicios Centrales) de la Fundación incluye el Equipo Directivo, responsables de las unidades funcionales y el personal técnico y administrativo, integrando un grupo humano de número reducido para la actividad desarrollada (habida cuenta de que su funcionamiento es autónomo y que sólo se cuenta como servicio externalizado con Asesoría Fiscal).

Los Servicios Centrales de la FFIS, contaban con un total de 35 personas **a finales** de 2011, (18 de estructura más 17 que prestan apoyo y que están vinculados a programas de innovación), la distribución es la siguiente:

- Director : 1
- Formación: 5 técnicos/as y 3 administrativos/as.
- Investigación: 1 Responsable + 3 técnicos/as y 3 administrativo/a.
- Gestión de Programas: 1 Responsable.
- Unidad Económica – Financiera: 1 Responsable y 3 Técnicos/as.
- Informática y Soporte Tecnológico: 1 Responsable + 7 técnicos/as.
- Recursos Humanos: 1 Responsable + 2 Administrativos/as.
- Administrativos de Soporte: 1
- Asesoría Jurídica: 2

Durante todo el 2011, el total de personal contratado y becario de los Servicios Centrales de la FFIS ascendió a 41 personas, suponiendo un 18,39% del total del personal de la FFIS y el 81,61% restante lo constituyen contratados/as y becarios/as en formación que llevan a cabo sus actividades para distintos proyectos en diversos centros.

Gráfico nº 3. Personal SS.CC./FFIS



PERSONAL CORRESPONDIENTES A PROYECTOS .....	136
BECARIOS EN FORMACIÓN CORRESPONDIENTES A PROYECTOS .....	46
PERSONAL Y BECARIOS DE SERVICIOS CENTRALES .....	41
TOTAL PERSONAL FFIS...	223

## 2. CONTRATOS Y CONVOCATORIAS

Durante el año 2011 se han tramitado 139 expedientes de contratación o becas de formación y colaboración y 62 expedientes de baja tanto del personal contratado/a como de los becarios/as en formación.

Asimismo se ha producido un aumento en cuanto al número de convocatorias publicadas de contratos y una disminución de convocatorias de becas, motivada por la política de la Fundación en relación con las becas de formación, favoreciendo la contratación de personal. A continuación se detalla la progresión de convocatorias desde el año 2008 hasta el año 2011:



CONTRATOS Y CONVOCATORIAS DATOS DE EVOLUCIÓN 2008-2011					
<b>CONVOCATORIAS PUBLICADAS FFIS</b>					
	2008	2009	2010	2011	% Sobre 2010
CONTRATOS	38	48	68	72	5,88%
BECAS	14	30	43	10	-76,74%
<b>TOTALES</b>	<b>52</b>	<b>78</b>	<b>111</b>	<b>82</b>	<b>-26,13%</b>
<b>PLAZAS CONVOCATORIAS</b>					
	2008	2009	2010	2011	% Sobre 2010
CONTRATOS	47	58	75	86	14,67%
BECAS	30	46	53	13	-75,47%
<b>TOTALES</b>	<b>77</b>	<b>104</b>	<b>128</b>	<b>99</b>	<b>-22,66%</b>
<b>TOTAL CANDIDATOS/AS CONVOCATORIAS</b>					
	2008	2009	2010	2011	% Sobre 2010
<b>TOTALES</b>	<b>225</b>	<b>359</b>	<b>704</b>	<b>578</b>	<b>-17,90%</b>
<b>CONVOCATORIAS POR TIPO</b>					
	2008	2009	2010	2011	% Sobre 2010
INVESTIGACIÓN	16	27	62	41	-33,87%
PROYECTOS / ESTUDIOS	36	51	49	41	-16,33%
<b>TOTALES</b>	<b>52</b>	<b>78</b>	<b>111</b>	<b>82</b>	

### 3. OTROS DATOS

Durante el año 2011 se han producido 20 procesos de Incapacidad Laboral Transitoria, correspondientes a 19 trabajadores/as y un total de 637 días de baja. Asimismo se disfrutaron 12 permisos por maternidad/paternidad por un total de 1028 días. Y un permiso por riesgo en el embarazo con una duración de 137 días.

También han producido 2 accidentes de trabajo "in itinere" que causaron bajas con una duración total de 55 días. No se ha producido ningún caso de enfermedad profesional.

El **absentismo global** resultante fue de un 1,53%

En este periodo no se ha realizado ningún despido, ni ha habido reclamaciones ante la Inspección de Trabajo ni demandas laborales contra la Fundación.