

# MEMORIA DE ACTIVIDADES 2020



**FIMABIS**

FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA  
PARA LA INVESTIGACIÓN DE MÁLAGA  
EN BIOMEDICINA Y SALUD



RED DE FUNDACIONES GESTORAS  
de la **investigación** del SSPA

## INDICE

1. INFORME DE ACTIVIDAD 2020.....	3
2. RESUMEN DEL GRADO DE EJECUCIÓN DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2020.....	4
3. SEGUIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN 2020 Y SUS INDICADORES.....	7
3.1 ACTIVIDADES ESTRATÉGICAS.....	7
3.1.1 Investigación cooperativa y alianzas.....	9
3.1.2 Atención primaria .....	16
3.1.3 Estudios Clínicos .....	19
3.1.4 Innovación .....	30
3.1.5 Empleo.....	38
3.1.6 Cobertura.....	43
3.1.7 Sostenibilidad.....	46
3.1.8 Calidad.....	49
3.1.9 Formación en investigadores.....	65
3.1.10 Visibilidad del sspa.....	67
3.1.11 Trabajo en red.....	70
3.1.12 Profesionalización.....	73
4. RESUMEN DE PROYECTOS Y AYUDAS.....	75
5. SEGUIMIENTO DEL PRESUPUESTO.....	78
5.1 Previsión de cierre global.....	78
5.2 Previsión de cierre económico por centros (IIS/ centros asistenciales) .....	81
5.3 Previsión Coste de la estructura de la FGI.....	94
5.4 Situación global de las deudas pendientes de cobro de las entidades públicas.....	97
5.5 Situación global de las facturas pendientes de cobro.....	100
5.6 Estado de la Tesorería.....	103
5.7 Donaciones.....	103
5.8 Pago a Terceros.....	106
5.9 Saldos de la RFGI .....	107
ANEXO 1 IDICADORES DE ACTIVIDADES.....	109
ANEXO 2 PRINCIPIOS RECTORES DE GESTIÓN ECONÓMICA.....	115
ANEXO 3 AYUDAS GESTIONADAS.....	120
ANEXO 4 PROYECTOS INTERNACIONALES/EUROPEOS GESTIONADOS.....	140
ANEXO 5 AYUDAS DE RECURSOS HUMANOS GESTIONADOS.....	143
ANEXO 6 CONVENIOS DE COLABORACIÓN CON OTRAS ENTIDADES.....	154
ANEXO 7 INFORME PRESUPUESTO IBIMA 2020.....	161

## 1. INFORME DE ACTIVIDAD 2020

Los grandes retos para el ejercicio 2020 se centraban en mantener el número de investigadores contratados con programas nacionales y europeos, aumentar la captación de fondos privados, mantener la tasa de éxito en convocatorias competitivas, incrementar el número de contratos para nuevos Estudios Clínicos, y asegurar la aplicación de los resultados de la investigación en la práctica clínica o en su caso la transferencia a la industria biotecnológica para generar retorno económico sobre la inversión inicial realizada.

A continuación, se detallan los contenidos de cada uno de los apartados de este documento:

En el **punto 2** se resume el grado de ejecución del Plan de Actuación y de la evolución de los indicadores a 31 de diciembre de 2020.

La columna "**valoración**" de la tabla de los indicadores tiene la finalidad de identificar aquellos indicadores vinculados a actividades cuyo desarrollo **se ha alcanzado o no en 2020**.

Seguidamente, en el **punto 3** se analizan las principales actividades desarrolladas a lo largo del ejercicio 2020, realizando un seguimiento de las mismas con sus indicadores correspondientes.

En el **punto 4** se realiza un resumen de las ayudas activas en el año, en función del origen de los ingresos Ayudas públicas, Ayudas privadas, EECC y EEOO y otras vías de captación de financiación, así como un seguimiento la **distribución de ingresos y costes indirectos por centros** asistenciales y de producción científica del ámbito de actuación de FIMABIS.

Por último, en el **punto 5** se realiza un **seguimiento del presupuesto 2020** abordando distintas dimensiones, así como otra información financiera relevante para el análisis de la evolución de FIMABIS en este año.

## 2. RESUMEN DEL GRADO DE EJECUCIÓN DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2020

Este punto contiene un resumen del grado de ejecución del **Plan de Actuación a 31 de diciembre de 2020**.

Este año se han alcanzado el **96% de los objetivos estratégicos establecidos**.

ESTRATEGIAS RFGI	Nº indicadores por estrategia	VALORACIÓN	
		✓	✗
Investigación cooperativa y alianzas	3	100%	0%
Atención Primaria	2	100%	0%
Estudios clínicos	4	100%	0%
Innovación	2	50%	50%
Empleo	1	100%	0%
Cobertura	1	100%	0%
Sostenibilidad	2	100%	0%
Captación de financiación internacional	4	100%	0%
Calidad del dato	2	100%	0%
Asesoramiento y apoyo metodológico	2	100%	0%
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>96%</b>	<b>4%</b>

**OA= Objetivo previsto alcanzado; NA=Objetivo no alcanzado**

Para el total de indicadores (estratégicos+complementarios) recogidos y analizados en el punto 3 de este documento, se ha alcanzado un grado de desarrollo del 94%.

ESTRATEGIAS RFGI	Nº indicadores	VALORACIÓN	
		✓	✗
Investigación cooperativa y alianzas	3	100%	0%
Atención Primaria	6	100%	0%
Estudios clínicos	11	100%	0%
Innovación	5	80%	20%
Empleo	1	100%	0%
Cobertura	1	100%	0%
Sostenibilidad	24	92%	8%
Calidad	13	85%	15%
Formación de los investigadores	1	100%	0%
Trabajo en red	2	100%	0%
<b>TOTAL</b>	<b>67</b>	<b>94%</b>	<b>6%</b>

OA= Objetivo previsto alcanzado; NA=Objetivo no alcanzado

En el **Anexo 1** se presentan todos estos **indicadores de gestión y apoyo a la I+D+i en salud** a los que se les ha hecho seguimiento en este año 2020.

Como resumen de las actividades desarrolladas podemos destacar las siguientes tareas extraídas del punto 3 de este seguimiento:

- a) Atención Primaria:
  - Nº de proyectos activos de I+i liderados (IP) por investigadores de Atención Primaria (AP), se ha incrementado en un 45% pasando de 22 a 32 proyectos.
  - Destacar la participación de un grupo de Atención Primaria en una de las propuestas financiadas de la convocatoria de Medicina Personalizada IMPACT.
- b) Incorporación de cuatro investigadores postdoctorales senior (3 Contratos Miguel Servet I y 1 contrato Ramón y Cajal (IBIMA-UMA).
- c) Concesión de 2 ayudas para las plataformas SCREN y Biobanco (inclusión modelos animales e impresión 3D).
- d) Participación en 2 de las 3 Plataformas IMPACT financiadas a nivel nacional.
- e) Concesión de la única ayuda autonómica STOP FUGA DE CEREBROS (FPS

- Roche) a una investigadora del ámbito de actuación de la fundación.
- f) En el ámbito europeo se ha incrementado la participación en convocatorias H2020, tanto las relativas al Pilar de Retos solicitadas a través de consorcios internacionales (incremento del 28%) como las del Pilar Excelencia focalizadas en la atracción de talento internacional (incremento del 37,5%). Respecto a la participación en otros programas internacionales, se ha incrementado la participación en un 37,5%, tomando especial relevancia la participación en programas americanos (NIH entre otros). Se ha incrementado la participación y posicionamiento en redes internacionales, consiguiendo formar parte del Management Committee de 13 nuevas acciones COSTs. Participamos de forma activa en más de 35 redes internacionales, mejorando la visibilidad de la institución y nuestros investigadores a nivel internacional. Respecto a la financiación concedida, debido al COVID 19, se han retrasado las resoluciones de algunas convocatorias, cerrando el año con 2 ayudas concedidas y otras 2 en fase de negociación con la Comisión Europea.
  - g) El importe por donaciones y convenios ha aumentado, mientras que el de prestaciones de servicios ha sido menor, con un alto impacto en los destinados a la realización de actividades formativas, sin embargo, mantenemos el importe total de los fondos no competitivos captados.
  - h) Incremento de un 20% del número de nuevos contratos firmados de Estudios Clínicos, así como incremento de un 18% de su facturación.
  - i) Tramitada la presentación de 20 registros de propiedad industrial /intelectual.
  - j) Firmado un acuerdo de licencia de explotación con empresas.
  - k) En relación a las actividades de apoyo a la pandemia por COVID en nuestro ámbito de referencia asistencial, destacamos el proyecto del respirador ANDALUCIA-RESPIRA, la capacitación de IBIMA y la Universidad de Málaga como laboratorios de apoyo de análisis de PCR de muestras clínicas con COVID 19, y un total de más de 30 proyectos activos sobre COVID.
  - l) Certificación del sistema de gestión de la I+D+i según UNE 166.000:2014 sin No Conformidades detectadas.

### 3. SEGUIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN 2020 Y SUS INDICADORES

La **Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo de la RFGI- SSPA** es la siguiente:

- Asesoramiento para la captación de financiación
- Gestión de ayudas
- Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales
- Asesoramiento de proyectos internacionales
- Apoyo metodológico y estadístico
- Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados
- Comunicación y coordinación de eventos

Dichos servicios corresponden con las actividades que se detallan en el Plan de Actuación 2020 y cuyo seguimiento se realiza a continuación.

#### 3.1 ACTIVIDADES ESTRATÉGICAS

Las **actividades estratégicas** son aquellas, específicas de FIMABIS o comunes para toda la RFGI-SSPA, que proporcionan directrices a todas las demás actividades e impulsan el desarrollo y la mejora continua de la fundación gestora. Pueden tener carácter plurianual, o ser puntuales para 2020, y una vez logrado el objetivo para el cual se abordaron, consolidarse como actividades básicas.

Estas estrategias, consensuadas en el marco de la Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del SSPA (RFGI) y alineadas con los planes y estrategias de la Consejería de Salud, se pueden dividir entre aquellas que responden a objetivos específicos actuales o a objetivos estables a largo plazo. Las primeras pueden llegar a estabilizarse en el tiempo. Así, las actividades estratégicas se clasifican en:

##### Específicas 2020:

- 3.1.1. Investigación cooperativa y alianzas
- 3.1.2. Atención Primaria
- 3.1.3. Estudios clínicos
- 3.1.4. Innovación

Estables:

- 3.1.5. Empleo
- 3.1.6. Cobertura
- 3.1.7. Sostenibilidad
- 3.1.8. Calidad
- 3.1.9. Formación de investigadores
- 3.1.10. Visibilidad del SSPA
- 3.1.11. Trabajo en red
- 3.1.12. Profesionalización

## RESUMEN DE LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

(INDICADORES DE RESULTADOS) [1] Coincidencia con indicadores Estrategia I+i CPSAS

Estrategia RFGI	[1]	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
Investigación cooperativa y Alianzas	[1]	Nº de proyectos activos en concurrencia competitiva con participación de investigadores SSPA de centros diferentes (multicéntricos)	73	40	105
	[1]	Nº de participaciones en iniciativas internacionales activas	19 proyectos +11 estancias internacionales + 36 COSTs	58	62
	[1]	Nº de acuerdos con empresas para desarrollo de productos y/o proyectos de I+i	8	7	15
Atención Primaria	[1]	Nº de proyectos activos de I+i en los que participan (IP+colaboradores) investigadores de centros de Atención Primaria	35	43	43
	[1]	Nº de investigadores principales – colPs de Atención Primaria de proyectos activos	28	23	25
Estudios Clínicos		Número de estudios clínicos ( <b>activos</b> ) <b>comerciales</b> [EECC+EEOO+ICPS]	745	≥ 2019	758
		Número de estudios clínicos ( <b>activos</b> ) <b>independientes</b> (donde la RFGI actúa como promotor) [EECC+EEOO+ICPS]	26	≥ 2019	29
		Número de ensayos clínicos ( <b>activos</b> ) en <b>fases tempranas</b> (I-II)	239	≥ 2019	279
Innovación	[1]	Nº de registros de propiedad industrial y/o intelectual presentadas a registro a nombre del SSPA	22	21	20
	[1]	Nº acuerdos de licencia de explotación	1	1	1

Empleo		Nº de contratos de RRHH activos a 31 de diciembre del año en curso	85	+14	100
Cobertura		Nº de nuevos investigadores con actividad (proyectos, EECC, acuerdos o patentes)	61	≥ 40	45
Sostenibilidad	[1]	Fondos gestionados por la FGI para I+D+i (ejecutados)	13.680.827,34 €	≥ 2019	15.168.948,40€
	[1]	Fondos TOTALES captada desde la FGI	20.390.731,21 €	≥ 14,2M€	21.758.048,68€
Sostenibilidad - captación de financiación internacional		Nº de propuestas presentadas a programas de la UE	29 + 16 Costs	20	29
		Nº de propuestas presentadas a Programas Europeos (no UE) e Internacionales	8	8	9
	[1]	Nº de propuestas presentadas coordinadas por Investigador del SSPA	4	1	1
	[1]	Nº de solicitudes presentadas con liderazgo de paquetes de trabajo por el SSPA	8	2	10
Calidad - Gestión de EC	[1]	% de contratos de estudios clínicos comerciales tramitados en un plazo inferior o igual al publicado en el último informe de Farmaindustria (90 días) desde la presentación en el Comité de Ética hasta la firma del contrato	64%	≥ 2019	79%
	[1]	Nº de grupos dados de alta y validados en el inventario de grupos de Investiga+	69	≥ 2019	70
		Nº de grupos dados de alta y validados en SICA	25	≥ 2019	25
Calidad científica y apoyo metodológico		% de propuestas de la convocatoria de AP asesoradas por la FGI antes de presentarse	70%	70%	74%
		Nº de propuestas presentadas a la convocatoria de AP	8	8	19

### 3.1.1 INVESTIGACIÓN COOPERATIVA Y ALIANZAS

#### INDICADORES DE RESULTADO

Tipo	Actividad	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
Investigación cooperativa y Alianzas	A.1	Nº de proyectos activos en concurrencia competitiva con participación de investigadores SSPA de centros diferentes (multicéntricos)	73	40	105
	A.2 / A.24	Nº de participaciones en iniciativas internacionales activas	19 proyectos +11 estancias internacionales + 36 COSTs	58	62
	A.3-A.13	Nº de acuerdos con empresas para desarrollo de productos y/o proyectos de I+i	8	7	15

## ACTIVIDADES A DESARROLLAR

### Desarrollo de las alianzas entre grupos e investigadores del SSPA

[A.1] Promover y facilitar el desarrollo de **alianzas y colaboraciones científicas entre los grupos del SSPA**, de modo que se incrementen el número de solicitudes de proyectos en cooperación –especialmente en el ámbito europeo–, estudios clínicos multicéntricos, publicaciones, etc. Para ello, sin perjuicio de otras actividades, se continuarán desarrollando las siguientes actividades:

- Identificación de los grupos de I+i de los centros sanitarios del ámbito de FIMABIS, así como el registro de sus miembros y actividad científica en Investiga+.
- Promover el desarrollo de encuentros y/o jornadas de networking para facilitar la cooperación entre grupos.
- Difusión de las herramientas de Investiga+ entre los usuarios de FIMABIS y, muy especialmente, el buscador de grupos y profesionales del SSPA.
- Difundir las convocatorias de proyectos coordinados y multicéntricos entre los grupos de investigación detectados como potenciales para su participación en este tipo de ayudas.
- Trabajar de forma coordinada con los gestores de la red para el fomento de las colaboraciones entre los diferentes grupos del SSPA.

*Unidades participantes: Captación y Gestión de Proyectos / Asesoramiento de Proyectos Internacionales/ Transferencia de Tecnología*

#### Tareas Desarrolladas

- En las reuniones con los profesionales del SSPA se ha difundido la herramienta Investiga+ y se ha fomentado el alta de grupos en la aplicación.
- Fomento de la colaboración de proyectos multicéntricos y coordinados entre los diferentes grupos del SSPA en convocatorias competitivas, entre otras: AES 2020, COVID19, 1ª Convocatoria de Atención Primaria y Health Research 2020 de la Fundación la Caixa.
- Coordinación con gestores de la red para búsqueda de candidatos para presentación de ayudas de RRHH de la AES 2020 y la presentación de proyectos multicéntricos en convocatorias estratégicas como IMPACT.
- Propiciar la solicitud de ayudas competitivas con IP de Hospitales Comarcales o Atención Primaria con ideas surgidas en colaboración con los hospitales de referencia y universidad (IP AGS Norte de Málaga-UGC Pediatría ; IP DSPA Málaga-UMA; IP

- AGS Axarquía-UGC Ginecología HRUM; IP DSPA Costa del Sol-UGC Salud Mental HUVV-UMA).
- Jornada informativa sobre H2020 (enero) y sobre el nuevo programa marco, Horizonte Europa (noviembre/diciembre).
  - Incremento en la participación de proyectos europeos en consorcio, mejorando la colaboración con grupos de investigación del SSPA de otras provincias, con el fin de crear propuestas con mayor solidez.
  - Trabajo de forma coordinada con el equipo OPI RFGI, a través de comunicaciones y reuniones.
  - Reuniones semanales de los equipos OTT, área de gestión de convocatoria nacional y OPI para identificar y analizar las nuevas convocatorias y su encaje con los diferentes grupos de investigación.
  - Difusiones semanales de las convocatorias identificadas a los diferentes grupos, así como seguimiento de las mismas.
  - Se ha generado un grupo de trabajo multidisciplinar con la participación de profesionales de distintas unidades de los Hospitales Universitarios Regional de Málaga y Virgen de la Victoria en el marco de la iniciativa Andalucía Respira.
  - Se ha creado un grupo de trabajo multidisciplinar con profesionales de distintas UGC del Hospital Universitario Regional de Málaga y de la Universidad de Málaga, para la implementación de un servicio de impresión 3D en dicho hospital que pueda dar servicio en práctica clínica, así como participar en proyectos de desarrollo tecnológico e innovación.
  - Adhesión al Convenio de Colaboración para el Desarrollo y Ejecución del Proyecto de Innovación “La nutrición en el proceso asistencial oncológico. Implementación del análisis de las intervenciones nutricionales para la mejora de la nutrición de los pacientes oncológicos” junto con otras Fundaciones.
  - Establecido Convenio FPS-FISEVI-FIBICO-FIMABIS, para colaboración entre distintas unidades de oncología médica en el marco de la Alianza Mixta en Red Andalucía-Roche. Se está trabajando en varias propuestas de proyectos de innovación con participación entre distintas unidades de gestión clínica, y también con colaboración de grupos de ingeniería de la Universidad de Málaga.

## Desarrollo de alianzas con otros grupos internacionales

[A.2] Mantener la **vigilancia de grandes iniciativas internacionales** de investigación cooperativa para detectar las oportunidades de participación de los grupos del ámbito de FIMABIS.

- Participar en las sesiones organizadas desde la oficina de proyectos europeos del ISCIII y la Oficina Europea del MINEICO, para identificar posibles oportunidades de cooperación en grandes iniciativas para nuestros investigadores.
- Seguimiento en iniciativas relacionadas con HRS4R, RRI y otros aspectos transversales a proyectos de investigación.

*Unidades participantes: Asesoramiento de proyectos internacionales.*

### Tareas Desarrolladas

- OPI ha participado en numerosos webinars impartidos por el ISCIII, MINEICO, FECYT, Oficina de proyectos Europeos y la Comisión Europea, para estar al tanto de las nuevas convocatorias, iniciativas y la definición del nuevo programa Marco Horizon Europe. A continuación se citan los más recientes:
  - Webinar: cómo preparar una propuesta Advanced Grant 2020 exitosa (parte I) (FECYT, 19/05/2020)
  - Webinar: 2nd call for Expressions of Interest COVID 19 (Comisión Europea, 20/05/2020)
  - Webinar Programa Marco Europeo de Investigación e Innovación: aspectos clave para tener éxito y escenario ante la crisis del COVID-19 (PONS, 20/05/2020).
  - Sesión informativa online: "la Caixa" Foundation Fellowships Calls – Informative Session (la Caixa. 17/09/2020)
  - Sesión informativa online: European research & innovation days 2020 (Comisión Europea, 22-24/09/2020)
  - Webinar: Your profile in the F&T Portal, (Comisión Europea, 08/10/2020)
  - Sesión informativa online: Stakeholder Workshop. Novelties in Horizon Europe (Comisión Europea, 09/10/2020)
  - Workshop: Grant Holoder Online Workshop (COST, 12/11/2020)
  - Sesión informativa online: Horizon Europe-Introducción (FPS, 26/11/2020)
  - Jornada Presentación Horizonte Europa España (CDTI, 02-03/12/2020)
  - Sesión informativa online: Cluster salud y otras oportunidades de financiación (FPS, 04/12/2020)

- Sesión informativa online: Horizon Europe-Reglas de participación HE (FPS,11/12/2020)
- Junto con el resto de OPIs de la RFGI se hace un seguimiento constante a las convocatorias internacionales.
- Adhesión de IBIMA mediante la firma de un Memorandum of Understanding (MoU) como miembro al Hub de Innovación español (Spanish Hub for Innovation), presidido por representante del ISCIII, constituido en el marco de la iniciativa europea “Human Brain Project” con el objetivo de fortalecer la interacción entre el ámbito académico y el industrial.

### Desarrollo de alianzas con la industria

[A.3] Ver [A.13]

### Desarrollo de las alianzas institucionales

[A.4] En coordinación con el resto de las fundaciones de la RFGI, incrementar, a través de la participación en redes, foros y eventos, las alianzas de FIMABIS con otras **instituciones nacionales e internacionales de promoción y gestión de la investigación** e innovación biomédica, con el objetivo de buscar sinergias, poner en común buenas prácticas, y establecer actividades colaborativas conjuntas.

- Asistencia de los gestores a formación impartida por la Oficina de Proyectos Europeos y otras convocatorias nacionales del ISCIII, MINECO y CDTI.
- Colaboración de las unidades de gestión con la red de Biobancos, con los responsables de organizaciones promotoras, UMA, Junta de Andalucía (Consejería de Salud y Familias, SAS y Fundación Progreso y Salud) y Parque Tecnológico (PTA) para fomentar sinergias.
- Organizar jornadas y otro tipo de actividades colaboración con plataformas o empresas para mantener el contacto y reforzar la relación con las distintas plataformas tecnológicas (Farmaindustria, FENIN, ASEBIO, Medicamentos Innovadores,...) y con el sector empresarial.

*Unidades participantes: Gerencia y resto de Unidades de Gestión, cada uno en su ámbito de actuación.*

### Tareas Desarrolladas

- Asistencia de los gestores a la sesión informativa de la Convocatoria AES 2020.

- Financiación a través del Plan Propio la asistencia al Annual Event de EATRIS sobre medicina personalizada. Esta ayuda fue co-financiada por la ayuda Redes y Gestores.
- Participación en la creación de una base de datos común sobre COVID-19 liderada por el nodo español EATRIS (ISCIII).
- Propuesta de candidatos para formar parte del Comité Científico de EATRIS España.
- Se ha potenciado la participación de los profesionales en redes COSTs, con participación en más de 35 redes y se ha solicitado la participación en nuevas acciones aprobadas como miembros del Management Committee.
- Colaboración de Biobanco en la fase de redacción de propuestas e identificación de costes para cargos internos.
- Trabajo colaborativo con FPS y el resto de Fundaciones gestoras del SSPA.
- Participación vía on-line en la jornada de la convocatoria de Plataformas del ISCIII y convocatoria IMPACT.
- Presencia de la Unidad de Innovación y Transferencia en foro Transfiere en stand FPS/RFGI y del ISCIII, en representación de OTT-SSPA, ITEMAS e IBIMA.
- Desarrollo de la iniciativa Andalucía Respira en coordinación con la CSyF y FPS, contando también con colaboración del PTA y de investigadores de la UMA.
- Participación, de forma coordinada con la Junta de Andalucía, La Consejería de Salud y Familias, la Fundación Progreso y Salud y la Universidad de Málaga en la internacionalización del respirador “Andalucía Respira”, formando parte de los grupos técnicos organizados con Ecuador y SICA (Sistema de la Integración Centroamericana), así como en el planteamiento para la obtención de certificación correspondiente como producto sanitario.
- Firma de acuerdo de intenciones entre FIMABIS y UMA para cooperación en el desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico en el marco del Campus de Excelencia Internacional Andalucía Tech, adquiriendo la figura de agente agregado para la participación en proyectos de interés colaborativo en el ámbito de ecosistemas de innovación de los centros de excelencia internacional en el marco estratégico RIS3 ANDALUCÍA, dentro de los incentivos a los agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento- ayudas a la I+D+i, en el ámbito del PAIDI 2020.
- Presencia de la Unidad de Innovación y Transferencia en las Jornadas “Misiones Ciencia e Innovación” CDTI, organiza por ASEBIO.

- Concedidas 2 de las 3 propuestas presentadas a la Convocatoria de concesión de subvenciones para Plataformas ISCIII 2020 de apoyo a la I+D+I en Biomedicina y Ciencias de la Salud de la Acción Estratégica en Salud, para desarrollo de líneas estratégicas, interacción con resto de entidades de la plataforma nacional y captación de recursos: Plataforma ISCIII de Dinamización e Innovación de las capacidades industriales del SNS y su transferencia efectiva al sector productivo; Plataforma ISCIII de Biobancos y Biomodelos, integrando 3 líneas: 1. Biobanco; 2. Biomodelos-modelos animales; 3. Biomodelos-impresión 3D; y Plataforma ISCIII de soporte para la Investigación Clínica.
- Participación de la Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología en la organización de la serie de webinars sobre “Inversión en proyectos de innovación sanitaria en tiempos COVID-19” de la plataforma ITEMAS (del 17 de junio al 8 de julio).
- Participación de la Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología en la organización del webinar “e-Hospital en Tiempos de Coronavirus” y realización de una de las ponencias por parte de un grupo de investigación de FIMABIS.
- Actualización de información institucional y mapa de capacidades en la web de ASEBIO e ITEMAS.

[A.5] Promover de forma coordinada con la Consejería de Salud y sus estrategias, las relaciones con las **asociaciones de pacientes** para potenciar la participación de la ciudadanía en el diseño y desarrollo de la investigación e innovación en salud, así como su grado de conocimiento sobre las actividades de investigación y sus resultados (Investigación e Innovación Responsable –RRI-).

- Promover acciones en colaboración con asociaciones de pacientes y otras entidades con fines sociales para potenciar la participación de la ciudadanía en la investigación e innovación, así como su grado de conocimiento sobre las actividades de investigación y sus resultados.

*Unidades participantes: Todas las Unidades de Gestión.*

#### Tareas Desarrolladas

- Trabajo coordinado con la Unidad de Comunicación para la identificación de información noticiable sobre los proyectos de COVID iniciados en los últimos meses.
- Remisión a la Unidad de Comunicación de información de interés para la ciudadanía para su inclusión en el portar específico de COVID creado en nuestra página Web.

- Elaboración de vídeos divulgativos de resultados de investigación.

### 3.1.2 ATENCIÓN PRIMARIA

#### INDICADORES DE RESULTADO

Tipo	Actividad	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
		Nº de grupos de Atención Primaria dados de alta y validados en el inventario de grupos de Investiga+	2	3	3
Atención Primaria	A.6 - A.7	Nº de participaciones de proyectos activos de I+i en los que participan (IP+colaboradores) investigadores de Atención Primaria (AP)	35	43	43
		Nº de proyectos activos de I+i liderados (IP) por investigadores de Atención Primaria (AP)	22	31	32
		Nº de investigadores principales – colPs de Atención Primaria de proyectos activos	28	23	25
		Nº de estudios clínicos activos (EECC+EEOO+ICPS) liderados por investigadores de Atención Primaria	0+15+0	≥ 2019	1+15+3
		Nº de estudios clínicos nuevos (EECC+EEOO+ICPS) liderados por investigadores de Atención Primaria	-		10
		Nº de nuevos EECC AP	-		2
		Nº de nuevos EEOO AP	-		5
		Nº de nuevos ICPS AP	-		3

#### ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.6] Aumentar la **formación de los profesionales de atención primaria (AP)** a través de actividades formativas e informativas organizadas en coordinación con el resto de las fundaciones de la RFGI. En concreto, durante 2020 las temáticas que se quieren abordar serán:

- Cartera de servicios para I+i de la RFGI en general y de FIMABIS en particular.
- Captación de financiación para I+i, especialmente sobre la Convocatoria de Atención Primaria de la Consejería de Salud.
- Iniciación a proyectos europeos.
- Innovación y Transferencia de tecnología, tomando como ejemplo casos de éxito desarrollados en atención primaria.
- Difusión de la investigación en Atención Primaria para impulsar sinergias entre investigadores que puedan formar nuevos grupos de investigación o integrarse en los ya existentes.
- Potenciar la investigación e innovación entre los profesionales de Atención Primaria, con el fin de escalarlos hasta grupo asociado, emergente o consolidado en IBIMA, o su integración en grupos existentes con liderazgo de su línea
- Generar sentimiento de pertenencia a IBIMA entre los profesionales de los centros

de atención primaria.

- Impulsar la participación de los grupos de Atención Primaria a convocatorias competitivas para la incorporación de recursos humanos.
- Identificación de líneas de investigación en Atención Primaria.

*Unidades participantes: Captación y Gestión de Proyectos/ Asesoramiento de Proyectos Internacionales, Transferencia de Tecnología, AME.*

#### Tareas Desarrolladas

- En todas las tomas de contacto con nuevos profesionales se informa de la disposición de la cartera de servicios de IBIMA.
- Permanentemente se fomenta la convocatoria de Atención Primaria de la Consejería de Salud y Familias para aumentar la captación de financiación para I+i, así como otras convocatorias de interés, dando también una destacada importancia a las convocatorias COVID.
- Inclusión de la convocatoria proyectos Semilla para Atención Primaria en el Plan Propio de IBIMA, aunque debido a las circunstancias excepcionales el número de solicitudes ha sido bajo, sólo 2.
- Informar sobre el IBIMA y la herramienta Investiga+ para impulsar la formación de nuevos grupos de investigación o su integración en algún grupo ya existente.
- Fomento de la participación de los grupos de Atención Primaria en la convocatoria competitiva 2020 para la incorporación de investigadores posdoctorales a grupos de los centros sanitarios y de investigación del SSPA. No se ha conseguido ninguna concesión.
- Se trabaja con los responsables de investigación y formación de los diversos centros para identificar nuevas líneas de investigación y preparar propuestas con oportunidades de financiación, impulsando su participación en convocatorias de Atención Primaria.
- Para la iniciación en proyectos Europeos, se ha realizado un trabajo minucioso de identificación y seguimiento para la participación en acciones COSTs como parte del Management Committee. De las 25 Expresiones de Interés recientemente presentadas al Ministerio, 7 corresponden a profesionales de Distritos Sanitarios.
- Se ha promovido la participación de Atención Primaria en proyectos Europeos e Internacionales. En 2020 AP ha participado en 3 propuestas H2020 coordinadas, 2 de ellas como líder de paquete de trabajo y otra en colaboración como otros grupos

de investigación del SSPA. Además, se ha enviado 1 propuesta a una propuesta a la convocatoria de la European Foundation for the Study of Diabetes.

[A.7] Seguir impulsando la participación en convocatorias para la financiación de la investigación e innovación en Salud de los investigadores de AP, especialmente en la **Convocatoria de Atención Primaria de la Consejería de Salud.**

- Identificación de potenciales proyectos que se adecuan a las bases de la convocatoria de FPS\_AP durante las visitas individualizadas con los investigadores que manifiestan una iniciativa de investigación del equipo de FIMABIS compuesto por las unidades que sean pertinentes en cada visita (AME, GP, OTT, OPI) y presentación de la convocatoria FPS\_AP a los investigadores.
- Identificar convocatorias privadas competitivas en las que puedes concurrir como IP los profesionales de Atención Primaria, incluidos premios.
- Desarrollar talleres impartidos por AME sobre la elaboración de un proyecto de investigación en los distritos de Atención Primaria en colaboración con los responsables de investigación de los distintos centros. Esto permitirá identificar propuestas con oportunidades de financiación, impulsando su participación en convocatorias.

*Unidades participantes: Captación y Gestión de Proyectos, Asesoramiento de*

*Proyectos Internacionales, Transferencia de Tecnología, AME.*

#### Tareas Desarrolladas

- Desde AME, se ha dado soporte para el proceso de mejora a los 3 proyectos que se identificaron como tal en el último corte de la Convocatoria abierta y Permanente de Atención Primaria 2019.
- Para la siguiente convocatoria de Atención Primaria/Hospitales Comarcales, en coordinación con los responsables de investigación de los centros se realizó una tarea de identificación para el envío de “ideas”/expresiones de interés, consiguiendo registrar un total de 19. De éstas 14 fueron presentadas como proyectos en la segunda fase.
- Para esta misma convocatoria, desde AME, se contactó con la totalidad de investigadores que resultaron seleccionados en la segunda fase, haciendo un seguimiento del desarrollo de la memoria en aquellos casos en los que el investigador estaba interesado en recibir apoyo metodológico. Se prestó asesoramiento metodológico a 11 proyectos de investigación.

- Participación de profesionales del Área de Gestión Sanitaria Norte de Málaga en un proyecto de Compra Pública Innovadora que finalmente no ha sido concedido.
- Participación del Área de Gestión Sanitaria Norte de Málaga en los premios Premios de la Cátedra Novartis-IESE a la excelencia operativa en gestión sanitaria que han sido resueltos, pero no han sido concedidos.
- Concesión de galardón internacional a una profesional del AGS Málaga-Axarquía por su participación en un proyecto sobre la “formación en competencias digitales dirigido a profesionales de la salud”.
- AGS Serranía de Málaga recibió en el primer trimestre del año la formación “Introducción de la Metodología de Investigación en Salud” impartida con la Unidad de Bioestadística Clínica del Hospital Ramón y Cajal, coordinado desde Formación IBIMA.
- Realizada dos actividades formativas orientadas a la explotación de los resultados procedentes de una investigación. Un primer curso de “Curso de Estadística Básica”, y un segundo curso planteado como una continuación del primero, titulado: “Curso de Estadística Inferencial”, ambos impartidos desde AME.

### 3.1.3 ESTUDIOS CLÍNICOS

#### INDICADORES DE RESULTADO

Tipo	Actividad	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
EC comerciales	A.8	Número de estudios clínicos <b>nuevos comerciales</b> [EECC+EEOO+ICPS]	168	≥ 2019	207
		Número de estudios clínicos <b>activos comerciales</b> [EECC+EEOO+ICPS]	745	≥ 2019	758
EC independientes	A.9	Número de estudios clínicos <b>nuevos independientes</b> (donde la RFGI actúa como promotor) [EECC+EEOO+ICPS]	8	≥ 2019	12
		Número de estudios clínicos <b>activos independientes</b> (donde la RFGI actúa como promotor) [EECC+EEOO+ICPS]	26	≥ 2019	29
Prog. Inv. Clínica	A.10	Número de ensayos clínicos <b>nuevos en fases tempranas</b> (I-II)	69	≥ 2019	83
		Número de ensayos clínicos <b>activos en fases tempranas</b> (I-II)	239	≥ 2019	279

#### ACTIVIDADES A DESARROLLAR

##### Desarrollo de la investigación clínica comercial

[A.8] Dinamizar el desarrollo de ensayos clínicos (FASES I, II y III), estudios observacionales e investigación clínica con productos sanitarios en el seno de los centros

asistenciales del SSPA.

- Continuar con la difusión de los servicios de la plataforma tanto entre las UGC como entre CRO:
  - Reuniones con Atención Primaria.
  - Contacto con al menos 2 CRO.
  - Inclusión en las webs de los Hospitales de Málaga de un link al área de la Plataforma de Estudios Clínicos en la nueva web de FIMABIS.
- Identificación de las UGC con mayor potencial de realización de estudios clínicos según las áreas en las que la industria invierte más recursos para brindarles el apoyo que requieran a fin de iniciar o aumentar el número de estudios en los que participan.
- Dar soporte a las UGC emergentes para la contratación de datamanagers y optimización de recursos para que puedan acceder a un mayor número de estudios.
- Iniciar la creación de un inventario del equipamiento disponible en los centros para la realización de estudios clínicos tanto los que son propiedad de los centros como de FIMABIS y sus correspondientes certificaciones y/o calibraciones.
- Implementación del CTMS en los estudios nuevos de al menos el 30% de las UGC que realizan ensayos clínicos.

*Unidades participantes: Gestión de Estudios Clínicos.*

#### Tareas Desarrolladas

- Reunión presencial con el nuevo Coordinador de la Unidad Efectiva de Clínica e Investigación del Distrito Sanitario Málaga-Guadalhorce, Dr Higinio Flores, para dinamizar la investigación de Atención Primaria.
- Contacto telemático con el nuevo responsable de Investigación del Distrito Sanitario Málaga-Guadalhorce, Dr Juan José Sánchez Luque.
- Contacto con PPD para ser considerados centros de excelencia y recibir de forma prioritaria las propuestas de ensayos clínicos.
- Links incluidos a la página de IBIMA en los Hospitales Universitarios Regional y Virgen de la Victoria de Málaga.
- Se han identificado las UGC de mayor potencial para intensificar el apoyo técnico, más intensivo en época de pandemia:

- HRUM: Enfermedades Infecciosas, Ginecología, Oftalmología, Dermatología, Hematología, Microbiología, Digestivo y Cirugía Pediátrica.
- HUVV: Neumología y Anestesia.
- Contacto con Neurocirugía para la puesta en marcha de un proyecto cuyo centro coordinador en España es el Hospital Regional Universitario.
- Contacto con UCI y la Sala de Producción Celular (Hospital Regional Universitario). Ha resultado en la concesión provisional en la convocatoria de ensayos clínicos independientes 2020 de financiación para el estudio clínico: "Estudio fase I/II multicéntrico para valorar la seguridad y eficacia de la administración intravenosa de CMMTAd alogénicas de tejido adiposo en pacientes con neumonía severa por SARS-CoV-2"
- Con la UGC de Pediatría se han mantenido contactos con el fin de que se cree un Grupo Emergente dentro de IBIMA. El posible IP está gestionando el proceso.
- Se está dando apoyo técnico y metodológico a las UGC de Dermatología y Cirugía Cardiovascular y al Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital Regional Universitario de Málaga para la contratación de un datamanager que les permita dinamizar la investigación.
- El CTMS se está implementando progresivamente. En estos momentos están un poco paralizado ya que debido a la pandemia no se pueden realizar las reuniones con nuevas UGC.
- Captación de interés de las empresas por la realización de EECC a través de las actuaciones de la Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología.

### Desarrollo de la investigación clínica independiente

[A.9] Incentivar el desarrollo de ensayos clínicos, estudios observacionales independientes e investigación clínica con productos sanitarios (donde FIMABIS actúa como promotor).

- Seguir difundiendo los servicios de la Plataforma de Estudios Clínicos entre los investigadores para la realización de estudios clínicos independientes:
  - Explicar los servicios de la Plataforma de Estudios Clínicos con relación a los estudios promovidos por FIMABIS en las reuniones que se mantengan con las distintas UGC e investigadores.

- Promover la formación de los investigadores sobre Investigación Clínica y aspectos éticos e investigación, a demanda de las subdirecciones de calidad de los hospitales.
- Continuar la implementación de un eCRD de software libre.
- Consolidación Scren
- Mantener contacto con ECRIN a fin de identificar los estudios europeos en los que Málaga pueda participar.

*Unidades participantes: Gestión de Estudios Clínicos.*

#### Tareas Desarrolladas

– **Difusión de los servicios de la Plataforma de Estudios Clínicos:**

Se ha facilitado información de los servicios de la Plataforma de Estudios Clínicos Independientes promovidos por FIMABIS-IBIMA en las reuniones mantenidas con las distintas UGC e investigadores de los **Hospitales Universitarios Virgen de la Victoria, Regional de Málaga y Atención primaria** (Infecciosas, Medicina Interna, Cuidados Intensivos, Urgencias, Neumología, Farmacia, Dermatología, Medicina Preventiva, Microbiología, Medicina Interna, Digestivo, Obstetricia y Ginecología, Oncología, Salud Laboral) grupos de **biomedicina de la UMA** y por especial convenio con los **Hospitales Costa del Sol, Hospital de Antequera, Hospital de la Axarquía** para generar estudios de calidad y viables. Merece mención especial las **colaboraciones** realizadas con el Hospital de Algeciras, Hospital Puerta del Mar y Hospital Infanta Elena de Huelva. A nivel nacional, la colaboración establecida con la UICEC del Hospital Puerta de Hierro, Madrid para un EPA AS nacional.

Asesoramiento científico, soporte regulatorio, Coordinación/Gestión científica y administrativa. Desarrollo del estudio: Pre-Inicio Ensayo Clínico, Desarrollo, Finalización y cierre. Gestión de datos. Monitorización y Farmacovigilancia. Un esfuerzo importante se ha realizado para dar apoyo a las múltiples convocatorias específicas COVID-19 que este año se han lanzado de manera exprés.

Sincronización de las diferentes fases de la puesta en marcha de un EC (soporte regulatorio, asesoramiento científico, gestión con Biobanco, colaboración con Servicio de Bioestadística, etc.). Se ha elaborado a tal fin la guía para el diseño, la puesta en marcha, desarrollo y cierre de estudios clínicos independientes que se ha incorporado a los procedimientos normalizados de trabajo.

Actualización permanente de la información incluida en la página web de la UICEC IBIMA. Incluye formulario solicitud de servicios y datos de contacto.

Conjuntamente con la Unidad de Comunicación de IBIMA hemos creado el DIRECTORIO DE NOTICIAS CIENTÍFICAS COVID-19 con el objetivo de facilitar el desarrollo de la actividad investigadora e informar con precisión a los profesionales sanitarios y a la ciudadanía. Ha contado con el aval científico de la UICEC IBIMA:

<http://www.ibima.eu/directorio-de-noticias-cientificas-covid-19/>

Enlace activo al ICB digital en la web de la UICEC IBIMA que recoge artículos de interés para la investigación biomédica:

<http://www.ibima.eu/investigacion-clinica-independiente/>

Se identifican los ECI que se presentan a las convocatorias de financiación pública competitivas nacionales e internacionales, se contacta con el Equipo Investigador y se proporciona soporte metodológico y presupuesto económico para el desarrollo del estudio.

Se ha sistematizado la manera de realizar el presupuesto económico con el objetivo de aportar rapidez e homogeneidad al proceso. Esto permite una estimación rápida del número de horas asignadas a cada uno de los servicios prestados, ajustada por el número de centros del estudio clínico en y la duración del estudio, en los conceptos que aplique. Asimismo permite un cálculo rápido del presupuesto según la tarifa aplicada (grupos del IBIMA, otros Organismos Públicos de Investigación, y empresas), siempre conforme a las tarifas adoptadas por el Instituto de Investigación Biomédica de Málaga publicadas en el siguiente enlace: <http://www.ibima.eu/wp-content/uploads/2019/08/Tarifas-Estudios-CI%C3%ADnicos-3.pdf>.

Esta sistematización supone una mejora significativa en el proceso de elaboración de presupuestos que impacta en la calidad de la oferta.

Se realiza seguimiento de los ECI presentados a las distintas convocatorias y que finalmente no son seleccionados y se realiza asesoramiento científico-metodológico para hacerlo más competitivo en su presentación en futuras convocatorias.

– **Promover la formación de los investigadores sobre Investigación Clínica:**

Formación externa:

Continuar la colaboración con las UGCs que participan en ECI y en nuevas UGCs para establecer una comunicación adecuada, dar formación y actualización en BPC así como fomentar la visibilidad de la UICEC IBIMA.

Participar dentro de la propuesta formativa de IBIMA. Actualmente los ciclos de conferencias programados han sido suspendidos debido a las restricciones derivadas de la pandemia.

Participamos en el Experto de Ética para Sanitarios con la ponencia “Ensayos clínicos en el hombre. Casos prácticos de Consentimiento Informado”.

En el Grado de Medicina impartimos la asignatura de Farmacología Clínica.

Participación en actividades de Movilidad y Talleres en la Acción COST CA 17-112 Prospective European Drug-Induced liver injury network y en el proyecto IMI TransBioLine:Translational Safety Biomarker Pipeline.

Formación Interna:

Estancia formativa y de desarrollo de proyectos de investigación de la Dra Judith Sanabria en la UCICEC del Hospital Universitario La Paz (Dr A.Borobia)

Participación en las Jornadas Virtuales Bioética 2020. Retos de la nueva normalidad: la investigación y los CEI en tiempos de pandemia organizadas por el Comité de Ética de la Investigación del Instituto de Salud Carlos III

Cursos de formación recibidos: curso de Project Management impartido por el CESIF (agosto-septiembre 2020), curso Individualización en Terapéutica Farmacológica: Monitorización de Niveles de Fármacos y Farmacogenética en Terapéutica y Toxicología Clínica impartido por la Sociedad Española de Farmacología Clínica (agosto 2020-febrero 2021).

Participación en el plan de formación continua de la Plataforma de Ensayos Clínicos del ISC III. Formación Anual Interna de la Red Española de Ensayos Clínicos.

– **Continuar la implementación de un eCRD de software libre:**

Renovación licencia software RedCap para la realización de los CRDe de los proyectos de investigación clínica en colaboración con la Unidad de Bioinformática de FIMABIS. Se establece el procedimiento de trabajo colaborativo entre ambas unidades de FIMABIS.

Actualmente se encuentran activos 2 CRDe propios para los ECI FIM-PXE-2016-01 y FIM-DAPA-2018-01 y tenemos 4 solicitudes en fase de preparación.

– **Monitorización remota y repositorio de documentos:**

Se ha realizado gestiones con el Servicio de Informática del Hospital Virgen de la Victoria con la finalidad de digitalizar documentos relacionados con la participación de pacientes en los ensayos clínicos (por ejemplo, consentimiento informado), que se incluirán en las historias clínicas electrónicas en un apartado específico creado para tal fin. De esta manera se facilitará la actividad de monitorización por parte de la UICEC IBIMA de los proyectos que lleva a su cargo.

Se está haciendo las gestiones necesarias para la creación de un repositorio de documentación generada durante la ejecución de un ensayo clínico (archivo del investigador digital) que cumpla con todos los requerimientos éticos y legales, y que pueda ser consultado por las personas autorizadas, facilitando así el desarrollo, gestión y monitorización de los

estudios clínicos.

– Gestión de Estudios Clínicos y Seguimiento de Indicadores:

Actualmente se está trabajando en el *Plan de evaluación de Resultados* para la implantación de indicadores de progreso y de calidad en la gestión y desarrollo de estudios clínicos de la UICEC IBIMA.

– Consolidación de la Plataforma de Ensayos Clínicos:

En septiembre 2020 hemos presentado la renovación de la Plataforma en la Convocatoria ISCiii de Plataformas. Se ha solicitado un incremento en el personal contratado para pasar de 2 profesionales doctores responsables de gestión y monitorización en la PT 2017 a 5 profesionales para fortalecer el área de Farmacovigilancia, crear una nueva área de análisis estadístico y desarrollo de bases de datos y eCRF, y una enfermera de investigación.

**1. Priorizar y potenciar la participación de la red en estudios de alta relevancia científica y social en especial aquellos que dan respuesta a problemas relevantes para el SNS.**

La UICEC IBIMA lidera **5 ECI multicéntricos**, 2 desde 2019 (FIS2018: FIM-PRU-2019-01 Alergia, y ICI 2019 Stem Cell Leyva,) y 3 desde 2020 ISCCIII covid-19:PREVICHARM UMA-AP; SAS covid-19: SALUTEM H Costa del Sol,,; ICI 2020: Terapias avanzadas en Neumonía UCI-Unidad Producción Celular). Esto ha representado un significativo avance en la UICEC IBIMA.

**18 ECI activos** en el Programa de Regulación y Monitorización SCReN desde la UICEC IBIMA.

Se han **adscrito a SCReN 6 nuevos ECI** cuyo promotor es FIMABIS que se añaden a los 4 estudios clínicos que teníamos adscritos (2 han finalizado).

Se han cerrado dos EECC (Timoval e Intratox) y un EPA SP (Tocicovid).

**Ocho estudios nuevos** iniciados en 2020 (OMS-SOLIDARITY, ANDALUCIA RESPIRA, PREVICHARM, SALUTEM, NEUMOCOVID, TOCICOV-19, ASTARTÉ y DAPA-HF). 2 ECI y 1 EPA-SP TOXICOVID finalizado en 2020. Estamos implicados en la captación de proyectos internacionales sobre Vacunas COVID-19.

Asesoramiento, viabilidad de IPs y centros para los distintos estudios, soporte regulatorio y gestión de reuniones investigadores en más de 102 estudios clínicos.

**Iniciativa/Captación Internacional.** Hemos traído a IBIMA los estudios clínicos OMS-Solidarity, EMA-PI-COVID-20-01, REMAP-CAP, DIVERSITY, COV-BARRIER, Joint Undertaking (IMI 2 programme) ISARIC nCoV COVID-19, ProeuroDILINET (CA 17-112), WP4 Design of Clinical Trials; TransBioLine, SLATIN DILI NETWORK, Proeuro DILI registry, Study on impact of COVID-19 infection and medicines in pregnancy. Además, de todos los estudios que se van a implementar en el seguimiento y monitorización de vacunas covid-19: ACCESS,

SARS-CoV-2 VACCINATION for COVID-19 DISEASE SAFETY STUDY (VAC4COVID STUDY).

En el área de **vacunas para COVID-19**, dimos respuesta a la invitación de la Universidad de Dundee en el Reino Unido (Prof Tom MacDonald) para participar en convocatoria de la EMA para desarrollar sistemas que permitan la evaluación de seguridad de vacunas para COVID-19 cuando éstas estén disponibles. Identificamos los colaboradores para la ejecución del estudio en la CCAA de Andalucía: Servicio de medicina preventiva del Hospital Universitario Virgen de la Victoria, la Consejería de Salud y Familias del Gobierno de Andalucía, a través del Plan Estratégico de Vacunaciones y Enfermedades Inmunoprevenibles, y la Escuela Andaluza de Salud Pública (EASP) y se gestionó con el departamento de proyectos internacionales del IBIMA la formalización de la colaboración con la institución proponente así como la formalización de la coordinación del estudio en España por el IBIMA. Ante la resolución de la EMA de no financiación y no obstante el interés por la puesta en marcha del proyecto SARS-CoV-2 VACCINATION for COVID-19 DISEASE SAFETY STUDY (VAC4COVID STUDY) con la colaboración de la Universidad de Dundee, actualmente estamos avanzando en la constitución de la red de colaboradores e identificando financiación necesaria para desarrollar en proyecto en Andalucía (actividad actual). UICEC-IBIMA coordinará este proceso y se hará cargo de la gestión necesaria para llevar a cabo el proyecto, incluyendo la coordinación de los aspectos científicos y regulatorios. En octubre respondimos a la invitación de la Universidad de Dundee para integrar el consorcio que enviará el proyecto a nueva convocatoria de la EMA (Early safety monitoring of SARS-CoV-2 vaccines in EU Member States). Así mismo por parte de este mismo equipo (Prof Tom MacDonald, University of Dundee), se recibió una propuesta de colaboración: **Call No 11 - Study on Impact of COVID-19 infection and medicines in pregnancy** presentada a la EMA, que finalmente no fue financiada.

También estamos coordinando los esfuerzos para implementar en Andalucía el proyecto europeo de vacunas ACCESS (vACCine COVID-19 Monitoring Readiness), financiado por la EMA y coordinado por la Universidad de Utrecht, que tiene como objetivo para preparar la infraestructura para la monitorización de la seguridad y efectividad de las vacunas para COVID-19. Además, hemos aceptado nuestra participación en el proyecto Solidarity Vaccines Trial aunque va algo retrasado.

**Resumen de actividad:** en este cuatrimestre continuamos realizando un notable esfuerzo durante la crisis sanitaria por COVID-19 para que IBIMA participe en estudios internacionales y nacionales multicéntricos tanto en EECC como EPAs y de dispositivos.

Nº de estudios clínicos nuevos independientes (donde la RFGI actúa como promotor) (EECC+EEOO+ICPS) = 7 (4 eecc +2 eooo +1 icps)

Nº de estudios clínicos activos independientes (donde la RFGI actúa como promotor) (EECC+EEOO+ICPS) = 30 (17 eecc+6 eooo+ 7icps)

## **2. Aportar la máxima excelencia, calidad y eficiencia en la ejecución de los proyectos de investigación en los que participe.**

Seguimiento personalizado de cada ensayo. Contacto permanente con el Equipo Investigador para el asesoramiento administrativo, de gestión, metodológico y ético.

Es criterio de calidad facilitar el reclutamiento de los pacientes en tiempo estimado. Los integrantes de la UICEC queremos ser 1) un grupo objetivo, profesional y dispuesto a ayudar a los IP en cualquier tema que necesiten y 2) establecer una relación más cercana con cada uno de ellos para facilitar los procesos de inclusión, modificaciones del CRD y demás, favoreciendo el posicionamiento de IBIMA dentro de la investigación clínica realizada con criterios de calidad y en tiempo.

## **3. Potenciar la estructura interna de la UICEC IBIMA para hacerla competitiva.**

### **Captación de Recursos Humanos:**

Se ha solicitado la renovación de la UICEC como nodo de la Plataforma de Investigación Clínica PT20 (2021-2023) y solicitado 5 RRHH

Se ha financiado un contrato predoctoral de monitor con los recursos propios de la UICEC

Judith Sanabria ha disfrutado de un Contrato Rio Hortega CM17/00243 activo hasta abril 2020 que ha permitido la contratación adicional de un nuevo gestor y monitor en la plataforma.

El HRUM ha creado un nuevo contrato para apoyo a la gestión de los contratos económicos de los Estudios Clínicos. Solicitamos que lleven la gestión de los contratos de los estudios multicéntricos que la UICEC IBIMA coordina.

Se ha solicitado 1 Ayuda para contratos de Personal Técnico de Apoyo (PTA) en la convocatoria 2019. En espera de resolución

Se ha participado en la convocatoria de RRHH del SAS Acción B para clínicos con la presentación de un candidato. Ha sido finalmente denegado por no encontrarse acreditada ni en vías de reacreditación la UGC de Laboratorio del HUVV.

**Formación Alumnos en Prácticas** del Máster propio de EECC de la Universidad de Sevilla (María Ruiz García) y de Grado en Biotecnología (Raquel Garrido). Estancia postdoctoral Rianne Weersink de la Universidad de Groningen, Holanda, formativa en EECC y de investigación clínica.

**Tarifas de la UICEC** aprobadas y revisadas para facilitar información promedio del número de horas que requiere la realización de una determinada actividad y cualificación del personal que la realiza. Se encuentran activas. Durante estos meses se han presentado 9 presupuestos.

**Elaboración/actualización de Guías y PNTs.** Se ha elaborado el *Procedimiento para la recepción, puesta en marcha, desarrollo y cierre de Estudios Clínicos Independientes* por la UICEC IBIMA, la *Guía para el diseño, la puesta en marcha, desarrollo y cierre de estudios clínicos independientes (ECIs)* y se está desarrollando el procedimiento de Manejo y gestión de muestras biológicas en investigación clínica.

Asimismo, se está elaborando una propuesta de acuerdo de aceptación de los procedimientos de la UICEC IBIMA en estudios clínicos y de reconocimiento UICEC IBIMA en publicaciones y política de filiación. Por medio de este acuerdo, el investigador principal se compromete a seguir los procedimientos de la UICEC-IBIMA en la planificación y ejecución del estudio clínico, de acuerdo con la normativa vigente y las normas de Buena Práctica Clínica, así como a dar siempre crédito a la UICEC IBIMA en todas las comunicaciones a congresos y publicaciones derivadas del estudio, e individualmente a sus profesionales cuando proceda en su condición de investigadores colaboradores, con una posición en función de su papel y carga de trabajo. Este reconocimiento al trabajo desarrollado por el personal de la UICEC IBIMA es un criterio exigible en la reacreditación de la UICEC-IBIMA así como un criterio de calidad de los servicios que presta.

#### 4. **Garantizar la obtención de resultados y su transferencia a la práctica clínica**

Seguimiento de Informe final/Publicación de cada estudio clínico. Cumplimiento de política de afiliación de la UICEC. El estudio Calidad SVAO y LIVERHOPE\_SAFETY y OMS Solidarity incluyen en los agradecimientos a la UICEC IBIM. Pendiente publicación de los estudios, Intratox e TociCovid 19.

Hemos desarrollado un procedimiento para reconocimiento de la UICEC IBIMA en las publicaciones que se deriven de la actividad desarrollada y esperamos que esta acción conjuntamente con el seguimiento estrecho del proceso derive en un incremento en el número de publicaciones donde se menciona la colaboración de la UICEC IBIMA

Líneas de investigación propias: 5 publicaciones en revistas internacionales de alto impacto.  
Presentaciones en congresos nacionales e internacionales: 12

- **Mantener contacto con ECRIN a fin de identificar los estudios europeos en los que Málaga pueda participar.**

Formulario de capacidades de la UICEC enviado a la ECRIN.

Colaboración con el grupo de trabajo ECRIN sobre estudios covid-19: Revisar y digerir la literatura científica sobre los ensayos clínicos de COVID, desarrollar un repositorio de metadatos para ensayos COVID haciendo accesibles todos los datos de prueba COVID-19 no sensibles, desarrollar una base de datos sobre las aprobaciones regulatorias, éticas y de protección de datos en todos los países europeos, garantizar la preparación de sus socios de la Unidad Nacional de Ensayos Clínicos (CTU) para los ensayos COVID-19, Combinar y coordinar iniciativas nacionales para promover ensayos multinacionales en lugar de nacionales, Desarrollar una asociación con redes nacionales y paneuropeas de investigación sobre enfermedades infecciosas y cuidados intensivos, Divulgación a investigadores, patrocinadores, pacientes, responsables políticos, fundaciones y ciudadanos, Cooperación y divulgación internacionales, incluso con la OMS y a través del CRIGH y otras iniciativas.

Enlace activo en la web de la ECAI IBIMA. Actualización permanente. Difusión de actividades ECRIN-SCReN. <http://www.ibima.eu/investigacion-clinica-independiente/>

## Desarrollo del Programa Andaluz de Investigación Clínica

[A.10] Ejecutar las acciones derivadas o encargadas desde el Programa Andaluz de Investigación Clínica.

*Unidades participantes: Gestión de Estudios Clínicos.*

### Tareas Desarrolladas

- El objetivo general 1 del programa Andaluz de Investigación Clínica establece aumentar la participación, la calidad y la captación de financiación de los centros sanitarios andaluces en ensayos clínicos que tengan un impacto positivo en las expectativas y calidad de vida de la población. Y el objetivo específico 1.1 invita a fomentar la realización de investigación clínica en red mediante la implantación de medidas inclusivas y vertebradoras que potencien que los centros del SSPA puedan funcionar como “meta-centros” de referencia para la realización de Ensayos Clínicos y proyectos de investigación clínica.

Las Redes de Ensayos Clínicos de Andalucía (RECA) se plantean como estructuras funcionales cooperativas formadas por un conjunto de grupos de investigación clínica andaluces de cualquier nivel de atención sanitaria.

Nuestra Plataforma ha colaborado en la creación de 2 RECA (Neuro Reca y RECA META) en la provincia de Málaga y sigue apoyando la presentación de estudios clínicos dentro de las mismas.

Participamos dentro del Grupo de Trabajo de estudios Clínicos de la Red de Fundaciones Gestoras del SAS.

- El OBJETIVO ESPECIFICO 1.6. contempla el fomento de la realización de ensayos clínicos independientes en las líneas de investigación prioritarias. Hemos colaborado en el planteamiento, presentación a convocatorias y puesta en marcha de ensayos clínicos en el marco de la pandemia por COVID-19.

### 3.1.4 INNOVACIÓN

#### INDICADORES DE RESULTADO

Tipo	Actividad	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
Protección de resultados de I+i	A.12	Nº de registros de propiedad industrial y/o intelectual presentadas a registro a nombre del SSPA	22	21	20
Transferencia	A.13	Nº acuerdos de licencia de explotación	1	1	1
		Nº de acuerdos con empresas para desarrollo de productos y/o proyectos de I+i	8	7	15
		Nº de proyectos presentados a convocatorias de innovación públicas (CS, Retos-Colaboración, Desarrollo Tecnológico ISCIII, etc.)	15	15	36
Emprendimiento	A.15	Nº de nuevas empresas biotech en Andalucía promovidas/asesoradas por la OTT	1	0	1

#### ACTIVIDADES A DESARROLLAR

##### Fomento de la Innovación

[A.11] Potenciar el **desarrollo e identificación de ideas innovadoras**, resultados intermedios o susceptibles de generar nuevos registros de propiedad industrial e intelectual.

##### Identificación de innovaciones

- Sistematizar los procesos de innovación, en coordinación con la RFGI, con la participación en la Plataforma de Innovación ITEMAS del ISCIII y atendiendo a las directrices de la UNE 166.002 sobre sistemas de gestión de la I+D+i., incluyendo, y del RD de IIS:
  - Elaborar guía práctica para que todos los investigadores conozcan las etapas, recursos y sepan dónde acudir en el desarrollo del proceso innovador.
  - Realizar una adecuada promoción de las ideas innovadoras y protección del conocimiento y aplicaciones.

- Mejorar la promoción tecnológica y fortalecer la colaboración con empresas.
- Favorecer tanto la innovación tecnológica como la organizativa y de procesos.
- Participación en la Comisión de Innovación de IBIMA.
- Plan de visitas y charlas a grupos de investigación y unidades de gestión clínica, manteniendo un contacto continuo con los grupos de investigación.
- Participar en el diseño e implementación, en colaboración con la RFGI y coordinado por FPS de nuevo programa informático (Fundanet Innova) para la gestión de la innovación.
- Fomentar la obtención de financiación para sufragar costes de registros de propiedad industrial, así como otros gastos relacionados con el mantenimiento y valorización de los activos intangibles resultantes de la I+D+i.
- Análisis institucional de posibles candidatos ERC que puedan desarrollar ideas innovadoras.
- Trabajo colaborativo entre las unidades de AME, gestión de proyectos, OPI e Innovación y Transferencia de Tecnología para la identificación y promoción de ideas innovadoras.

#### Desarrollo de innovaciones

- Desarrollo de actuaciones dirigidas a promover la cultura innovadora en el ámbito de actuación de FIMABIS, a través de la difusión de noticias y casos de éxito haciendo uso de los distintos canales de comunicación con los investigadores, así como en el seguimiento continuo a UGC y grupos de investigación.
- Organización de convocatorias y premios internos que fomenten el desarrollo de proyectos de innovación y desarrollo tecnológico.
- Fomentar la actividad de cooperación e innovación en los grupos de investigación y actuar como nexo para el establecimiento de cooperación público-privada.
- Favorecer la relación con otros IIS y FGI locales de Andalucía, así como con otros nodos de la plataforma ITEMAS, para favorecer iniciativas de innovación en colaboración.
- Promover la participación en convocatorias de innovación y desarrollo tecnológico (DTS, CSyF Innovación, COTEC, FIPSE, Retos-colaboración, ...)
- Promover cursos de formación en innovación y talleres participativos para los investigadores.

*Unidades participantes: Transferencia de Tecnología, AME, Captación y Gestión de Proyectos, Asesoramiento en Proyectos Internacionales, Estudios Clínicos.*

### Tareas Desarrolladas

#### Identificación de innovaciones

- La Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología (OTT-SSPA/FIMABIS) cuenta con procedimientos y registros acordes con la UNE 166.002 (con reciente acreditación por parte de AENOR) y RD de IIS.
- Nuevo procedimiento de gestión de ideas en el que participa tanto el equipo de gestión de convocatorias nacionales, OPI como OTT para la identificación y registro de todas las ideas e innovaciones de los distintos grupos de investigación y su posible encaje en las diferentes convocatorias.
- Reuniones semanales colaborativas entre las unidades de gestión de proyectos, OPI e Innovación y Transferencia de Tecnología para la identificación y promoción de ideas innovadoras.
- Implantado programa de gestión Fundanet Innova en la operativa de la OTT-SSPA/FIMABIS, colaborando con la FPS en la identificación de incidencias y oportunidades de mejora del mismo.
- Elaborada guía para el registro de nuevas ideas por parte de los investigadores y profesionales sanitarios a través de investiga+.
- Elaborado el primer borrador de la Guía de Innovación para el investigador.
- Participación de la Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología en la Plataforma ITEMAS (Innovación en Tecnologías Médicas y Sanitarias) financiada por el ISCIII.
- El equipo de la Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología (OTT-SSPA/FIMABIS) trabaja en la identificación de nuevas tecnologías susceptibles de protección mediante 4 vías fundamentalmente:
  - Demanda concreta de profesionales sanitarios o investigadores.
  - A través de otra unidad de FIMABIS que identifique la necesidad del servicio.
  - Visitas/reuniones a investigadores: orientado principalmente al seguimiento de proyectos de investigación en curso, evaluación de resultados, análisis de la oportunidad tecnológica. En 2020, hasta la fecha la Unidad de Innovación y Transferencia ha mantenido 52 reuniones con investigadores/profesionales sanitarios, y se han identificado 31 nuevas ideas innovadoras con potencial

aplicación en práctica clínica y/o susceptibles de generar nuevos derechos de propiedad industrial o intelectual.

- A través del formulario de la sección de Innovación de la web de IBIMA.
- Comunicación con grupos de centros asistenciales para mantenerlos al tanto de iniciativas de innovación en desarrollo y ofrecimiento de cooperación para el desarrollo de nuevas iniciativas de interés que se identifiquen en base a necesidades, problemas u oportunidades de mejora en la práctica clínica.

#### Desarrollo de innovaciones

- Incluido apartado de Innovación en Newsletter IBIMA, para difusión de información de interés, eventos, proyectos e informes de vigilancia tecnológica, así como proyectos y casos de éxitos propios.
- Seleccionados proyectos de innovación para la realización de videos que apoyen su difusión.
- Coordinada iniciativa Andalucía Respira que tiene por objeto el desarrollo de un nuevo respirador para hacer frente a la situación producida por la pandemia, generando grupo de trabajo multidisciplinar formados por profesionales de distintas unidades de los Hospitales Universitarios Regional de Málaga y Virgen de la Victoria, ingenieros y otros perfiles de la Universidad de Málaga y personal de gestión, contando con la colaboración de empresas, y otras entidades.
- Presentadas 13 propuestas con alto carácter innovador a convocatorias nacionales para la financiación de proyectos de innovación y desarrollo tecnológico. También se han presentado 3 propuestas para la financiación de contratos i-PFIS: Doctorados IIS-empresa en Ciencias y Tecnologías de la Salud.
- Presentadas 7 propuestas de alto carácter innovador a convocatorias internacionales, para la financiación de proyectos de innovación y desarrollo tecnológico.
- Presentadas 2 propuestas a la convocatoria de Plataformas del ISCIII para la obtención de recursos que permitan la promoción de la innovación.
- Contacto con Fundación UNICAJA para propuesta de organización de premio de Innovación 2020, y con Esteve y Ferrer para la financiación del premio MálagaSMARTCARE.
- Se ha participado en la III Jornada de Comunicación Científica organizada por la Asociación Española de Comunicación Científica.

- Inclusión de convocatorias y premios en el Plan Propio de IBIMA que fomentan el desarrollo de proyectos de innovación y desarrollo tecnológico.
- Difusión en medios, así como el desarrollo de un vídeo financiado por ITEMAS del proyecto TV-ASSISTDEM, como innovación reconocida por AAL y con impacto en la situación actual del COVID-19.
- Se ha trabajado en distintas propuestas Europeas con alto impacto innovador: 3 propuestas dentro de la convocatoria SC1-H2020 -DTH (Digital Transformation in Health and Care) y 1 propuesta a la convocatoria EIT Health.
- La Unidad de Innovación en colaboración con el Departamento de Comunicación, han trabajado para aumentar la promoción de la cultura innovadora y difusión de proyectos de innovación que se desarrollan en su ámbito de actuación a través de las herramientas que ofrece la plataforma ITEMAS.
- Memoria 2019: Caso de éxito Proyecto e-PADI.
- Vídeos proyectos de innovación (difusión mediante redes IBIMA y canal de YouTube Plataforma ITEMAS):
  - o **ANDALUCÍA Respira**: IBIMA: Andalucía Respira comienza la fabricación industrial.
  - o **TV AssistDem**: IBIMA Aplicación para tratar la demencia leve.
  - o **e-PADI**: IBIMA Proyecto e-PADI Herramienta para clasificar pacientes según su fragilidad o complejidad.
- Informativos ITEMAS (difusión mediante redes IBIMA y canal de YouTube Plataforma ITEMAS):
  - o MAYO 2020: Informativo ITEMAS: IBIMA crea una app para tratar la demencia leve en casa
  - o MAYO 2020: Informativo ITEMAS: Andalucía Respira comienza su fabricación industrial
  - o SEPTIEMBRE 2020: Informativo ITEMAS: un nanosistema para combatir la obesidad
- **Prevista la grabación casos de éxito:**
  - o **TV AssistDem**
  - o **Galea Therapeutics**
- Introducción del “Concepto del Mes” en el apartado de Innovación del Newsletter para mejorar la formación sobre Innovación de los investigadores.

- Inicio de la participación de centros en el Programa de Programa de Evaluación Externa de la Calidad específico para Terapias Avanzadas diseñado por la Unidad de Producción Celular del Hospital Regional de Málaga-IBIMA, financiado por Consejería de Salud y Familias de la Junta de Andalucía a través de la convocatoria de Proyectos de Innovación en Salud (<http://eqa-atmp.com/>).

### Protección de los derechos de explotación de los resultados de I+i del SSPA

[A.12] Apoyar al nodo coordinador de la Oficina de Transferencia de Tecnología del SSPA (OTT-SSPA) en la promoción de **nuevas solicitudes de registros de propiedad intelectual e industrial** originales (patentes, ampliaciones PCT, modelos de utilidad y registros de propiedad intelectual).

- Identificación de los potenciales resultados susceptibles de generar nuevos derechos de propiedad industrial e intelectual, realizando un análisis previo a la apertura de expedientes para protección en coordinación con el nodo de FPS de la OTT-SSPA con el fin de determinar la conveniencia de continuar con el proceso.
- Registro de actividad a través de Fundanet Innova.

*Unidades participantes: Transferencia de Tecnología.*

#### Tareas Desarrolladas

- Incluido el uso de Fundanet Innova en los procedimientos operativos de la Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología.
- Participación de los miembros de la Unidad de Innovación y Transferencia en los grupos de trabajo creados por los miembros de las distintas OTT del SSPA para mejorar la coordinación y establecer pautas comunes de trabajo.
- Se ha tramitado la presentación de 20 registros de propiedad industrial /intelectual.
- Curso de formación en Propiedad Industrial e Intelectual e Innovación, promovido por la Oficina de Transferencia de Tecnología del Sistema Sanitario Público de Andalucía (OTT-SSPA) con la colaboración de la Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología de IBIMA; realizado online para Hospital Costa del Sol el 21 de octubre, y para el resto de IBIMA el 30 de noviembre.

### Transferencia de los resultados de la I+i del SSPA

[A.13] Incrementar el número de **acuerdos de licencia de explotación y de**

### **colaboración público-privada** con empresas para proyectos de I+i.

- Desarrollo de actividades para acercamiento entre investigadores y empresas.
- Facilitar el codesarrollo con entidades privadas y el establecimiento de acuerdos de licencia de explotación.
- Promover la obtención de financiación para el desarrollo de proyectos público-privados mediante la participación en programas como DTS-ISCIII, Retos colaboración, MINECO, Ayudas CDTI, Eurostars, Instrumento SME con contratación pública, Comisión Europea, Compra pública de tecnología innovadora, Redes de innovación MINECO.
- Incrementar la presencia en foros y eventos de transferencia tanto nacional como internacional (BioSpain, BioEurope, Médica...).
- Buscar socios especializados que den soporte en la búsqueda de potenciales licenciarios, actividades de comercialización y cierre de acuerdos de licencia de las tecnologías en fase de transferencia.

*Unidades participantes: Transferencia de Tecnología, AME, Captación y Gestión de Proyectos, Asesoramiento en Proyectos Internacionales, Estudios Clínicos.*

#### Tareas Desarrolladas

- Participación de Unidad de Innovación y Transferencia en Foro Transfiere (febrero, Málaga), Congreso Nutraceuticals (marzo, Madrid) y Networking de presentación convocatoria MISIONES (marzo, Madrid), para el establecimiento de contacto con empresas como potenciales colaboradores y/o licenciatarias de cartera de tecnología.
- Participación en Healthcare Brokerage Event (Congreso MEDICA 2020) para promoción de los proyectos de innovación en tecnologías médicas y cartera de tecnologías protegidas con el fin de identificar potenciales colaboradores y/o empresas interesadas en las tecnologías para el establecimiento de acuerdos de licencia.
- Incluida información de capacidades en catálogo en elaboración por ASEBIO.
- Se han mantenido 50 reuniones con empresas en 2020.
- Firmado un acuerdo de licencia de explotación.
- Presentadas 3 propuestas a proyecto DTS, y obtenido financiación para desarrollo de proyectos público privada de convocatoria CECEU 2019.

- Se ha trabajado en la elaboración de nuevos dossiers temáticos para la presentación de los resultados de investigación de forma más atractiva a las empresas.
- Asistencia kick-off meeting Alianza Roche-Oncología.
- Promover la participación y colaboración público-privada a través de iniciativas promovidas por EATRIS.
- La Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología ha mantenido un contacto continuo con empresas con el fin de promover la colaboración y el establecimiento de acuerdos de licencia de explotación de tecnologías, con lo que en 2020 se han suscrito un total de 15 acuerdos/contratos con empresas.
- Financiados dos proyectos de colaboración público-privada (presentados en 2019).
- Difusión de ofertas tecnológicas en Web de IBIMA, ITEMAS y OTT-SSPA. Presentada una propuesta a la convocatoria DIH Hero de la que forma parte el centro regional de transfusión sanguínea de Málaga, la UMA y una compañía italiana. Y participación como colaboradores en proyectos de desarrollo tecnológico de bigdata y blockchain. Se ha negociado un contrato para colaboración en proyecto de consorcio empresarial financiado en la convocatoria CIEN de CDTI.
- Se ha presentado una solicitud a la convocatoria CECEU COVID para la financiación del desarrollo de respirador Andalucía Respira para cumplir con los requisitos para la obtención del mercado CE.

[A.14] Crear nuevos procedimientos de **transferencia a la práctica clínica dentro del SSPA** que favorezcan la implantación y uso de los productos/tecnologías por parte de las entidades.

- Promover el desarrollo de proyectos orientados al pilotaje e implementación en el SSPA.
- Colaboración con el nodo central de la OTT-SSPA y/o la Comisión de Innovación de IBIMA para el diseño e implementación de procedimientos que faciliten la transferencia de innovaciones identificadas a la práctica clínica dentro del SSPA y otros centros.

*Unidades participantes: Transferencia de Tecnología, Captación y Gestión de Proyectos.*

#### Tareas Desarrolladas

- Desde la Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología se ha trabajado en orientar los proyectos de innovación a su implementación en la práctica clínica, con 10 proyectos orientados a pilotajes/validación de nuevas tecnologías que podrían ser implementadas. Constituida la Comisión de innovación donde uno de los objetivos es

fomentar las innovaciones en los centros sanitarios y su implementación para beneficio de los pacientes, profesionales y sistema de salud.

- Colaboración para el desarrollo de proyectos orientados al pilotaje e implementación en el SSPA (Prototipo Andalucía Respira).
- La participación de SAS en proyectos H2020 innovadores suele ir acompañado de nuestra participación como líderes de piloto.

### Emprendimiento

[A.15] Asesorar/promover nuevas empresas biotecnológicas, tras la identificación de proyectos estratégicos que posibiliten la creación de spin-off.

- Facilitar las iniciativas emprendedoras de los investigadores
- Establecer alianzas de colaboración con otras instituciones y organismos estratégicos de cara al desarrollo de la estrategia de emprendimiento, acercar proyectos de innovación a inversores, etc.

*Unidades participantes: Transferencia de Tecnología.*

### Tareas Desarrolladas

- Se ha asesorado y apoyado la promoción de una nueva empresa de base tecnológica constituida para el desarrollo de tecnologías generadas por grupo del SSPA.
- Se ha trabajado en el plan de desarrollo y comercialización de una nueva empresa con el fin de que sirva para impulsar el desarrollo y la comercialización de nueva tecnología de diagnóstico.

## 3.1.5 EMPLEO

### INDICADORES DE RESULTADO

Tipo	Actividad	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
Empleo	A.16-19	Nº de contratos de RRHH activos a 31 de diciembre del año en curso	85	+14	100

### ACTIVIDADES A DESARROLLAR

#### Captación de financiación para la contratación de personal

[A.16] Aumentar la contratación de personal científico ligado a investigación a través de **ayudas competitivas** (incluyendo modalidades de proyectos). Se realizarán acciones

específicas para potenciar la contratación de **investigadores clínicos** a través de ayudas (Río Hortega, Joan Rodés).

- Incorporar talento nacional e internacional con los mejores perfiles como potenciales investigadores predoctorales y personal interno residente (EIR, MIR) mediante convocatorias competitivas internacionales (MSCA-COFUND e IF), nacionales (FPU-PFIS, i-PFIS) y autonómicas.
- Detección de personal cualificado para las solicitudes ERC grants.
- Identificar y propiciar la incorporación de profesionales doctores en formación que sean competitivos en las ayudas MC, ERC, Juan de la Cierva Formación-Incorporación, Sara Borrell y las ayudas publicadas por la Consejería de Economía, Conocimiento, Empresa y Universidad y Consejería de Salud y Familias.
- Ofertar en la web del instituto, en los diferentes foros de comunicación (tales como Euraxess, Sciencejobs, Naturejobs, Lancet carrers, etc), así como en redes sociales, los perfiles que los grupos de investigación del Instituto solicitan en las diferentes áreas con las características deseables del candidato para las diferentes convocatorias de personal.
- Jornadas Informativas de convocatorias de recursos humanos: Marie Curie, ERC, etc.

*Unidades participantes: Captación y Gestión de Proyectos/ Asesoramiento en Proyectos Internacionales.*

#### Tareas Desarrolladas

- Captación de perfiles como potenciales investigadores predoctorales y posdoctorales para convocatorias nacionales y regionales (PFIS, I-PFIS, Sara Borrell, Incorporación Posdoctorales CSYF)
- Oferta de perfiles con características deseables en la web del instituto, Madrid I+D+i y Euraxess, solicitadas por los grupos de investigación para las diferentes convocatorias de personal.
- Generación de perfiles de búsqueda de candidatos y con la ayuda de comunicación difusión en diferentes Redes.

- Identificación de UGC y jefes de grupo potenciales solicitantes, de las ayudas posdoc, haciendo un especial trabajo en los posibles candidatos de los contratos posdoc especialistas.
- Identificación y análisis de las diferentes convocatorias de RRHH Internacionales, dando máxima difusión entre nuestros investigadores.
- Identificación de candidatos para ERC Advanced, y nuevas convocatorias pendientes de ser publicadas en el marco del nuevo programa Horizon Europe. En 2020 se ha solicitado una ERC Advanced, en fase de evaluación.
- Se ha realizado, junto con FPS, una Jornada información online de ERC en el nuevo programa marco, Horizonte Europa (22/10/2020).
- En referencia a la convocatoria MSCA-IF, se ha hecho una difusión intensiva entre nuestros investigadores, presentando un total de 10 propuestas. Se realizaron las siguientes acciones:
  - o Jornada informativa MSCA-IF (fecha prevista 10/06/2020)
  - o Taller sobre como preparar una propuesta MSCA-IF (25/06/2020)
  - o Reuniones especificar de coaching con aquellos candidatos que están en fase de Resubmission.
  - o Servicio de revisión y seguimiento de propuestas.
- Se ha publicado en EURAXESS ofertas de grupos IBIMA para acoger candidatos MSCA que quieran trabajar en una propuesta con nosotros. Este año hemos tenido un gran éxito en la captación de talento a través de otras vías (colaboradores, interés de candidatos en IBIMA,...).

**[A.17] Diversificar las fuentes de financiación para la contratación de personal**

mediante, entre otras acciones: estudiar la viabilidad de acudir a convocatorias de ayudas no orientadas específicamente a I+i en salud, potenciar la financiación de personal de estructura mediante ayudas públicas, aumentar la captación de fondos no competitivos con los que poder financiar la contratación de personal, etc.

- Identificar candidatos idóneos que cumplan los requisitos para concurrir con éxito a las convocatorias de Recursos Humanos: Marie Curie, ERC, Miguel Servet y Nicolás Monardes, Juan Rodés, Refuerzo de la actividad investigadora en las UGC del SAS - Acción B (Investigador Clínico).
- Difusión entre los grupos y gestión, de al menos, dos estancias del Plan Propio de IBIMA, de dos años en el extranjero de doctores en formación que tras ésta

soliciten ayudas competitivas autonómicas, nacionales e internacionales y estimular la solicitud de estas estancias en las convocatorias públicas.

- Jornadas Informativas sobre convocatorias de movilidad.
- Generar en la Web de IBIMA un apartado específico de las ayudas de movilidad.

*Unidades participantes: Captación y Gestión de Proyectos/ Asesoramiento en Proyectos Internacionales.*

#### Tareas Desarrolladas

- Captación de perfiles como potenciales investigadores para concurrir con éxito a las convocatorias Juan Rodés y Miguel Servet.
- Inclusión en el Plan Propio de IBIMA ayudas para la realización de estancias en centros Internacionales.
- Solicitud 5 ayudas M-AES\_ISCIII para estancias en el extranjero
- Difusión personalizada a jefes de grupo y candidatos Sara Borrell y Miguel Servet de los nuevos contratos posdoc junior y senior y especialistas para que puedan concurrir a las ayudas.
- Difusión/incentivación entre los grupos de la posibilidad de solicitar en las ayudas posdoc junior, senior o especialista, estancias en centros extranjeros.
- Trabajo de manera coordinada entre gestión de convocatorias y OPI para dar continuidad a la carrera investigadores en las diferentes modalidades y convocatorias de RRHH disponibles.
- Se ha creado una sección específica en la web de IBIMA sobre convocatorias y ayudas de movilidad. Esta web se actualiza semanalmente (<http://www.ibima.eu/plan-de-formacion/movilidad/>) y se ha promocionado a través de newsletters a toda IBIMA.

#### **Desarrollo de la carrera investigadora**

[A.18] Organizar **sesiones informativas** dirigidas a investigadores sobre oportunidades para el desarrollo de la carrera investigadora.

- Organizar sesiones informativas para acercar la investigación a tutores y residentes de las UGCs.

- Generar un evento científico anual específicamente dirigido a jóvenes investigadores.

*Unidades participantes: Captación y Gestión de Proyectos.*

#### Tareas Desarrolladas

- Sesión con la UGC de Medicina Interna y Reumatología del HRUM con los directores y los residentes de último año para mostrarles posibilidades laborales en la carrera investigadora.
- El equipo de OPI ha realizado diversas reuniones con grupos de investigación para identificar los recursos disponibles y estudiar su encaje en posibles convocatorias que mejoren su posición investigadores y/o le den continuidad a su contrato.
- Participación activa de los jefes de grupo en la sesión on-line de presentación de la convocatoria de posdoctorales de Consejería de Salud y Familias.

[A.19] Actualizar y difundir entre todos los perfiles investigadores (junior y “mentores”) el **itinerario de la carrera investigadora**, profundizando en detalles como: pasos entre etapas, requisitos mínimos y criterios de evaluación.

- Generar un dossier común con la RFGI sobre el itinerario de la carrera investigadora y los requisitos de valoración.
- Generar consciencia e implicación con la Estrategia HRS4R. Seguimiento y evaluación de la Estrategia de acuerdo a su plan de acción.

*Unidades participantes: Captación y Gestión de Proyectos.*

#### Tareas Desarrolladas

- Colaboración para el desarrollo de un dossier común con la RFGI sobre el itinerario de la carrera investigadora a liderar desde FPS como entidad coordinadora.
- Actualizado a fecha de 14 de mayo de 2020 el resumen de itinerario de carrera profesional dentro del SSPA y remitido a FPS. Desde FIMABIS se trabaja con este documento a la espera de la generación de uno a nivel de la Red.

### 3.1.6 COBERTURA

#### INDICADORES DE RESULTADO

Tipo	Actividad	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
Cobertura	A.20-22	Nº de nuevos investigadores con actividad (proyectos, EECC, acuerdos o patentes)	61	≥ 40	45

#### ACTIVIDADES A DESARROLLAR

##### Difusión de la cartera de servicios

[A.20] **Dar a conocer la cartera de servicios** de la RFGI, específicamente de FIMABIS, garantizando la difusión de la misma a todos los profesionales de los centros de su ámbito de actuación, asegurando la igualdad y equidad en el acceso, y proporcionando asesoramiento personalizado a grupos/UGC.

- Continuar con la estrategia de acercamiento de los servicios centralizados de FIMABIS a todos los centros del ámbito de actuación.
- Mantener reuniones estratégicas entre la dirección de los centros y gerencia de FIMABIS, para identificar las necesidades de servicios. Adecuar la prestación de servicios requeridos en cada Centro, considerando las estrategias en los mismos.
- Promocionar la cartera de servicios (Asesoramiento Metodológico y Estadístico, Proyectos internacionales, Oficina de Transferencia, ...) entre las UGC/GRUPO IBIMA y los centros.
- Incorporar la presentación de la cartera de servicios de la RFGI en los planes formativos de los residentes e investigadores.
- Plan de visitas y charlas a grupos de investigación y unidades de gestión clínica.
- Programar reuniones para la presentación de la cartera de servicios en cada una de las Unidades de Gestión Clínica, de forma coordinada entre Gestión de Proyectos y AME.
- Analizar el informe de los fondos captados en los últimos tres años e identificar acciones concretas de mejora para cada UGC específica.

*Unidades participantes: Todas las Unidades de Gestión.*

##### Tareas Desarrolladas

- Reuniones con grupos interesados en participar en proyectos europeos, informádoles y ofertándoles el abanico de servicios que FIMABIS pone a su servicio.

- Los profesionales de gestión y promoción han mantenido reuniones con diferentes UGC del HRUM, HUVV, DSAP-Málaga, AGS Norte de Málaga y AGS Serranía de Málaga en los primeros meses del año con el objeto de planificar la participación en el AES, solicitud de ayudas de atención primaria, preparación proyectos coordinados la CAIXA, inicio de ejecuciones.etc. Además, en algunas de estas reuniones se ha contado con la presencia de Gerencia (Salud Mental HRUM y HUVV):

HUVV: UGC Urgencias, UGC Anestesia, UGC Urología- Grupo CNIO-IBIMA, UGC Medicina Interna-Grupo IBIMA (A-09), UGC Salud Mental, UGC Oncología, UGC Cardiología y UGC Endocrino.

HRUM: UGC Medicina Interna, UGC Reumatología, UGC Salud Mental, UGC Neurología, UGC Alergia, , UGC Endocrino, UGC Cuidados Intensivos, UGC Hematología, UGC Nefrología, UGC Cirugía Cardiovascular, UGC Pediatría, UGC Rehabilitación, UGC Traumatología y UGC Cirugía Pediátrica.

AGS Serranía de Málaga. Reunión presencial con profesionales de atención primaria con el objeto que conozcan los servicios de la Fundación y ayudarles en la preparación de expresiones de interés.

DSAP Málaga: Reunión con el nuevo responsable de investigación del distrito con el objeto de coordinar con él las acciones a desarrollar. Tras su cese, se mantiene una estrecha colaboración con el nuevo responsable aunque no se ha podido mantener reunión presencial. Varios de sus profesionales participarán en la convocatoria estratégica de IMPACT y se está trabajando en el inicio de un EECC.

AGS Norte de Málaga: Coordinación con el responsable de investigación para incentivar la participación en proyectos competitivos de primaria, redes Cost y compra pública innovadora. Además de iniciar el trabajo en EECC.

AGS Axarquía: Trabajo continuado con la dirección médica del centro para asesorar de acuerdo a las prioridades marcadas por el mismo.

[A.21] Desarrollar **acciones de comunicación** que apoyen la difusión de la cartera de servicios:

- Comunicar los servicios ofertados y las actividades destacadas a través de notas de prensa, redes sociales, newsletter y página web.
- Elaborar/actualizar material de apoyo para las charlas y visitas, como: folletos, guías, etc.
- Mantener actualizado el diseño y contenido de las páginas web del instituto y de la fundación.

- Consolidar mediante la herramienta de newsletter la pertenencia al Instituto con informaciones que promueven la actividad diaria de los profesionales que lo componen.

*Unidades participantes: Comunicación.*

#### Tareas Desarrolladas

- Según las instrucciones de cada centro, trabajamos con los responsables de investigación del mismo, unidades de formación o las direcciones médicas.
- Se han realizado notas de prensa para la difusión de los avances en investigación consiguiendo un impacto por encima de la media del año anterior. Dicho impacto para la fundación y el instituto es de 1323 apariciones en prensa escrita online y digitales, frente a los 1151 en el mismo periodo, en parte por los distintos proyectos iniciados a consecuencia del COVID-19.
- Se han incluido dos nuevas redes sociales (Instagram y Youtube) para IBIMA en 2020, y realizado su actualización de contenidos.
- En el apartado de Newsletter se ha abierto un ‘Especial COVID-19’ con todas las comunicaciones monográficas relativas a la incidencia de la actual crisis sanitaria para toda la comunidad investigadora: RR.HH., Formación, información de interés de carácter científico, etc. Este hecho ha consolidado el sentimiento de pertenencia de los investigadores al estar informados en todo momento de las actividades iniciadas por la fundación y el instituto ante el contexto provocado por el COVID-19.
- Aunque no ha sido posible realizar tantos eventos o visitas debido a la crisis del COVID-19, sí que se organizaron materiales corporativos como los cheques para donaciones. En el aspecto online se ha aportado material corporativo para participar en vídeos organizados por otras entidades como el elaborado por la Red ITEMAS en base al respirador ‘Andalucía Respira’. Se ha conseguido la inclusión del logotipo del instituto apuntando a nuestra web en las páginas de los hospitales universitarios Regional de Málaga y Virgen de la Victoria.
- En la página web IBIMA también ha creado un ‘Especial Noticias Científicas COVID-19’, en la que se aglutina todo el conocimiento científico con actualización diaria de publicaciones científicas, guías de práctica clínica, información sobre ensayos clínicos COVID-19, así como la información actualizada del curso de la pandemia por parte de fuentes oficiales y administraciones públicas en el ámbito europeo, nacional y regional.

- También en la web se han incluido algunas mejoras en el diseño de la página del Instituto con la inclusión de nuevos botones para el acceso en el perfil de los investigadores a otras cuenta profesionales dentro del ámbito científico como Publons o Scopus, entre otros.
- Actualización de información institucional y mapa de capacidades en la web de ASEBIO e ITEMAS.
- Se ha trabajado en la elaboración de nuevos dossiers temáticos para la presentación de la cartera de servicios a las empresas.

### Accesibilidad de los profesionales del SSPA

[A.22] **Asegurar la accesibilidad de todos los profesionales** del ámbito de actuación de FIMABIS chequeando periódicamente en todos los centros (hospitales, CRTS, distritos, centros de salud, consultorios, etc.) si existen necesidades de servicio.

- Reuniones con los responsables de I+D+i de cada centro.

*Unidades participantes: Captación y Gestión de Proyectos/ Asesoramiento en Proyectos Internacionales.*

### 3.1.7 SOSTENIBILIDAD

#### INDICADORES DE RESULTADO

Tipo	Actividad	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
Captación de financiación	A.23	Fondos captados para la estructura de la FGI (no incluye costes indirectos de EC y EO, aunque sí costes administrativos)	235.396,00 €	≥ 2019	261.834,00 €
	A.24	Fondos gestionados por la FGI para I+D+i (ejecutados)	13.680.827,34 €	≥ 2019	15.168.948,40 €
		Fondos TOTALES captada desde la FGI	20.390.731,21 €	≥ 14,2M €	21.758.048,68 €
		Fondos competitivos obtenidos desde la FGI (incluye CI) [incluye privadas competitivas]	11.512.982,04 €	≥ 6,8M €	11.690.876,52 €
		Autonómicos	5.021.082,49 €	≥ 2M €	4.941.911,73 €
		Autonómico externo a C.Salud	507.400,00 €	≥ 2019	760.261,13 €
		Nacional	5.904.073,00 €	≥ 4,4M €	6.718.964,79 €
		AES (ISCIII)	4.684.838,20 €	≥ 3,5M €	5.533.134,58 €
		Internacional	587.826,55 €	≥ 0,4M €	30.000,00 €
		Fondos no competitivos obtenidos desde la FGI (incluye CI)	8.877.749,17 €	≥ 2019	10.067.172,16 €
		Convenios	892.336,68 €	≥ 375.000,00€	1.008.091,15 €
	Convenios NO- C.Salud	892.336,68 €	≥ 375.000,00€	1.008.091,15 €	
	Venta de servicios de gestión o científico-técnicos a clientes	855.049,98 €	≥ 700.000,00€	567.487,88 €	

		Facturación de Ensayos Clínicos Comerciales (+costes administrativos)	6.343.234,52 €	≥ 5,9M €	7.511.741,95 €
		Donaciones	648.453,86 €	≥ 475.000,00€	705.304,85 €
		Otros (ingresos financieros, regalías, etc.)	18.674,13 €	≥ 10.300€	14.546,33 €
Alianzas internacionales	A.2 / A.24	Nº de propuestas presentadas a programas de la UE	29 + 16 Costs	20	29
		Proyectos	14	10	18
		RRHH	13	8	11
		Otras	2 + 16 Costs	2	0+23 COSTs
		Nº de propuestas presentadas a Programas Europeos (no UE) e Internac.	8	8	9
		Nº de propuestas presentadas coordinadas por Investigador del SSPA	4	1	1
		Nº de solicitudes presentadas con liderazgo de paquetes de trabajo por el SSPA	8	2	10
		Nº de propuestas europeas e internacionales financiadas	6+1 Subcontratación	2	2

## ACTIVIDADES A DESARROLLAR

### Captación de fondos externos y autofinanciación

[A.23] Trabajar de forma proactiva con el objeto de incrementar la **financiación captada para la estructura de la FGI velando por su autofinanciación** (ejemplo: gastos administrativos de estudios clínicos, ingresos financieros, captación de fondos a través de convocatorias competitivas para la financiación de la estructura de la FGI y otros ingresos libres, disponibles para la financiación de la misma).

*Unidades participantes: Gerencia y resto de las Unidades de Gestión.*

#### Tareas Desarrolladas

- En 2019 se concedió el proyecto Redes y Gestores, que permite financiar el posicionamiento de IBIMA en el programa H2020.
- En 2020 se han tramitado las solicitudes a la convocatoria de plataformas del ISCIII (Biobanco, Scren e Innovación), en las que se han incluido conceptos para la autofinanciación de la estructura, con resolución favorable de 2 de las solicitudes.
- Solicitud de fondos para la contratación de personal para la Unidad de Innovación y Transferencia de Tecnología a la convocatoria de concesión de subvenciones para Plataformas ISCIII 2020 de apoyo a la I+D+I en Biomedicina y Ciencias de la Salud de la Acción Estratégica en Salud: Plataforma ISCIII de Dinamización e Innovación de las capacidades industriales del SNS y su transferencia efectiva al sector productivo.

[A.24] **Maximizar los fondos disponibles para investigación e innovación** a través

de las siguientes líneas de acción:

- **Incentivando la captación de fondos**, a través de la difusión y el asesoramiento, con especial atención a:
  - **Fondos externos a la Consejería de Salud y Familias** (por Agencias o fuentes distintas a la Consejería de Salud y Familias):
    - Aumentar la captación de recursos en el conjunto de las (**AES** (ISCIII))
    - Aumentar la captación de recursos de **financiación internacional**.
    - Aumentar la financiación de la investigación procedente de acuerdos de **mecenazgo**.
  - Fondos de **convocatorias competitivas para la financiación de estudios clínicos**.
  - Ingresos por **venta de servicios** científico-técnicos (prestaciones de servicio de grupos, servicios de las ECAI/UAI, servicios como CRO, etc.)
- **Diversificando** las convocatorias a las que se solicitan ayudas para evitar las **incompatibilidades** que surgen en los organismos financiadores frecuentes (CSyF, CEC, ISCIII, MINECO).
- Desarrollando y **personalizando diferentes actuaciones** para la captación de fondos a través de convocatorias competitivas (incluidos premios, como medio de reconocimiento y de captación de fondos) según el tipo de centro:
  - **Hospitales Comarcales y Distritos de Atención Primaria** del SSPA: incrementando o manteniendo el **número propuestas presentadas** y manteniendo las ayudas activas financiadas.
  - **Hospitales de referencia** e Institutos de Investigación Sanitaria: incrementando o manteniendo la cuantía del **importe solicitado** en las convocatorias con independencia del número de solicitudes presentadas.

*Unidades participantes: Todas las Unidades de Gestión.*

#### Tareas Desarrolladas

- Difusiones de convocatorias directas y personalizadas a los grupos que puedan estar interesados, así como seguimiento de las mismas para obtener el máximo impacto en cada convocatoria. Esta actividad se ha intensificado con llamadas telefónicas para no perder oportunidades a lo largo de 2020 debido a la pandemia.

- Identificación de IP para las solicitudes de convocatorias específicas de COVID (Servicios de Infecciosos y de Microbiología).
- Estudio de posibles incompatibilidades en proyectos y contratos activos a ser co-financiados.
- Mantenimiento de las reuniones con los grupos para conocer de primera mano sus necesidades y cuanto éstas no han sido posibles se han realizado por teléfono o videollamada.
- Coordinación interna entre las diferentes Unidades de Soporte al Investigador.
- Continuidad del trabajo iniciado del perfil de "ventanilla única" para que el investigador tenga un punto de referencia en la Fundación.
- Transmisión de la información de los Servicios ECAI para incorporar los mismos como costes internos en los presupuestos revisados.
- Promoción y soporte en la tramitación burocrática de las prestaciones de servicios científico-técnicos de los grupos.
- Participación en diversos ensayos clínicos promovidos por proyectos europeos: C4C, COMBACTE y otras iniciativas.

### 3.1.8 CALIDAD

#### INDICADORES DE RESULTADO

Tipo	Actividad	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
Calidad en procesos de gestión de RRHH	A.25	Tiempo medio para la contratación de personal investigador desde la fecha de petición de un perfil hasta la firma del contrato (días naturales) [Apertura:2d   Difusión:15d   Entrevistas y selección:7d   Tramitador :12d   Firma DG:1d   Firma Candidato:7d]	42	41	40
		% de investigadores (IP y posdocs) contratados por la RFGI con retribución variable y/o indicadores científicos y de permanencia en los objetivos ligados a incentivos	27%	24%	24%
Calidad en proc. de compras	A.25	Tiempo medio para la contratación de bienes y servicios con publicidad no DOUE (días naturales)	75	60	70
Calidad en los procesos de gestión de ayudas	A.26	Devolución de fondos a entidades públicas*	327.614,22 €	≤ 2019	247.251,72 €
		Devoluciones por errores de gestión	137.495,75 €	≤ 2019	85.071,07 €
		Devoluciones por no ejecución	42.100,43 €	≤ 2019	51.706,49 €
		Devolución por renunciaciones a ayudas concedidas	148.018,04 €	≤ 2019	110.474,16 €

Calidad en los procesos de gestión de EC	A.27	% de contratos de estudios clínicos comerciales tramitados en un plazo inferior o igual al publicado en el último informe de Farmaindustria (90 días) desde la presentación en el Comité de Ética hasta la firma del contrato	64%	≥ 2019	79%
		% EECC en plazo; Nº contratos EECC firmados	65%; 132<94 días	≥ 2019	80%; 156<90 días
		% EEOO en plazo; Nº contratos EEOO firmados	61%; 31	≥ 2019	74%; 43
		% ICPS en plazo; Nº contratos ICPS firmados	60%; 5	≥ 2019	88%; 8
		Tiempo de inclusión del Primer Sujeto en el Centro	117	≤ 2019	125
		Tasa de reclutamiento (% del número real de sujetos reclutados, completos y evaluables, incluidos sobre el nº de sujetos estimados en los estudios en cada centro)	129%	≤ 2019	87%
		Estudios sin reclutamiento (% del número de estudios con reclutamiento cero sobre el número total de estudios en cada centro)	ND	-	17%
Acreditaciones, certificaciones y auditorías	A.30	Instituto de Investigación Sanitaria Acreditado	Acreditado	<b>Acreditado</b>	Acreditado
		Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de Estudios Clínicos implantado	Implantado	<b>Implantado</b>	Implantado
		Sello HRS4R	Concedido	<b>Concedido</b>	Concedido
		Certificado de Gestión de Calidad (UNE 166.002:2014, UNE 166008:2012)	Certificado	<b>Certificado</b>	Certificado
		Auditoría económica sin salvedades	SI	<b>SI</b>	SI
Calidad del dato	A.32	% de currículums validados formato CVN incorporados en Investigamas (solo para categorías tipo IR, Co-IR e IP)	66%	≥ 75%	95%
		Nº de currículos formato CVN incorporados en Investigamas (sólo para categorías tipo IR, Co-IR e IP)	1192	≥ 112	95
		Nº de grupos dados de alta y validados en el inventario de grupos de Investiga+	69	≥ 70	70
		Nº de grupos dados de alta y validados en SICA	25	≥ 25	25
Calidad científica y apoyo metodológico	A.36-A37	% de propuestas de la convocatoria de AP asesoradas por la FGI antes de presentarse	70%	<b>70%</b>	74%
		Nº de propuestas presentadas a la convocatoria de AP	10	<b>8</b>	19

\*Devolución de Fondos a entidades públicas:

Por errores de gestión: Imputación de IVA que posteriormente se pudo recuperar, imposibilidad de justificar costes indirectos e intereses de demora.

Por no ejecución: Fondos generados por bajas, imposibilidad de gastar el importe concedido en ciertas partidas para las que no se permite el traspaso del importe a otras partidas de gasto e intereses de demora.

Por renuncias a ayudas concedidas: Los beneficiarios renuncian por la obtención de otros contratos e intereses de demora.

## ACTIVIDADES A DESARROLLAR

### Calidad en los procesos de soporte (Gestión económica, Compras, RRHH, etc)

[A.25] Dar apoyo a los profesionales usuarios y centros de su ámbito de actuación

**mejorando los servicios de gestión económica, de RRHH, de compras, Legal, etc** (mejorar los plazos de respuesta, garantizar la disponibilidad de información económica de seguimiento, garantizar el cumplimiento del tiempo medio para la contratación de personal y bienes y servicios, etc).

Unidad Legal:

- Continuar con las mejoras implementadas en el ejercicio 2019 para su consolidación: mejora tiempos de revisión y cierre de acuerdos y contratos; extracción de la información legal relevante para el investigador y los gestores de proyectos; generación de avisos concisos sobre obligaciones y compromisos concretos a tener en cuenta en virtud de los contratos y acuerdos que se firmen; contacto personalizado con los investigadores, etc.
- En particular, durante el ejercicio 2020 se profundizará en la coordinación y trabajo con la Unidad de Promoción para el fomento de la financiación privada.
- Mejora en la trazabilidad de los procedimientos:
  - Las solicitudes generadas y aprobadas por las entidades (privadas o públicas), serán creadas en Fundanet, a fin de que las gestoras de proyectos, puedan tener la información de las solicitudes generadas por la unidad de promoción y que, aunque su formalización esté en curso en la unidad legal, puedan conocer los ingresos potenciales de los distintos grupos.
  - Se mejorará los procedimientos a fin de que los ingresos puedan ser contabilizados y certificados sin demoras.

Unidad de Gestión Económica:

- Envío trimestral de todos los datos acorde con los principios rectores en tiempo y forma a la entidad coordinadora de RFGI, Fundación Progreso y Salud.
- Envío de todos los datos acorde con los principios rectores en tiempo y forma a la Comisión Delegada de IBIMA.
- Presentación de cuentas anuales a Protectorado de fundaciones, con su correspondiente auditoría al objeto de representar la fiel imagen financiera para las partes interesadas.

Unidad de RRHH:

- Continuar con el procedimiento para nuevas incorporaciones y carta de

presentación. El objetivo de esta presentación es introducir al nuevo personal a la Fundación ofreciendo una visión general de su ámbito de actuación, su misión y capacidades.

- Actualización del Plan de acogida, donde se informe a los investigadores sobre todo los procedimientos y normativas que deben conocer para su trabajo diario.
- Aprobación e implantación del Plan de Igualdad.
- Potenciar comunicación entre trabajador y empresa. Seguimiento de contratos intensificación, Rio Hortega, Juan Rodes con el hospital.
- Desarrollo del Plan de mejora PRL. Revisar las evaluaciones de riesgos e inicio de evaluación de riesgo psicosociales
- Formación de PRL para todos los trabajadores de FIMABIS.
- Implantación del registro horario
- Implantación herramienta Recursos Humanos

#### Unidad de Compras:

- Mejorar los tiempos en la adjudicación de los expedientes de contratación pública, definiendo los procedimientos de las licitaciones de acuerdo a la nueva normativa.
- Planificar y trabajar en las compras menores para dar cumplimiento al artículo 118 de la Ley de sector público del 9/2017.
- Mejorar procedimiento de autorización de pedido. Implantación de la nueva herramienta de compras.
- Analizar si es posible la implantación de un acuerdo marco de fungibles.
- Mejorar los plazos de gestión en las solicitudes de compras de informática, agilizando su procedimiento.
- Renovación de licencias informáticas (SPSS)
- Renovación del material obsoleto y mantenimiento de los laboratorios y ECAI.

**Unidades participantes:** *Unidades de Gestión Económica, Compras, RRHH y Legal*

#### Tareas Desarrolladas

##### Unidad Legal:

- Durante 2020, desde esta Unidad se ha mantenido la mejora de tiempos de revisión y cierre de acuerdos y contratos a pesar de las circunstancias excepcionales acontecidas por la pandemia. Así, por ejemplo, a fin de adaptarnos en pro de la mejora de tiempos ha sido necesaria la integración de la firma digital como mecanismo preferente para la formalización de acuerdos.

- El estado de alarma no ha mermado la calidad del servicio ofrecido por la Unidad y se han mantenido acciones de mejora que se venían aplicando en los últimos ejercicios como la extracción de la información legal relevante para el investigador y los gestores de proyectos, la generación de avisos concisos sobre obligaciones y compromisos concretos a tener en cuenta en virtud de los contratos y acuerdos firmados y el contacto personalizado con los investigadores, que, si bien, ha seguido ofreciéndose mediante contacto telefónico.
- En cuanto a la mejora de los procedimientos, se ha implementado la creación de ingresos previstos por donación como nuevo ítem en Fundanet para que los Grupos y sus gestoras puedan conocer tanto su disponible como lo esperado a corto plazo y así pueda existir una mayor posibilidad de planificación de recursos.

Unidad de Gestión Económica:

- Envío reporting de todos los datos acorde con los principios rectores en tiempo y forma a la entidad coordinadora de RFGI, Fundación Progreso y Salud.
- Envío de todos los datos acorde con los principios rectores en tiempo y forma a la Consejo Rector de IBIMA.

Unidad de RRHH:

- Se ha continuado con el procedimiento para nuevas incorporaciones y carta de presentación. El objetivo de esta presentación es introducir al nuevo personal a la Fundación ofreciendo una visión general de su ámbito de actuación, su misión y capacidades.
- Seguimiento de contratos intensificación, Rio Hortega, Juan Rodes con el hospital.
- Desarrollo del Plan de mejora PRL. Revisar las evaluaciones de riesgos e inicio de evaluación de riesgo psicosociales
- Desarrollo del Plan de mejora del sistema de Prevención de Riesgos Laborales PRL. Realizadas y revisadas las evaluaciones de riesgos e inicio de evaluación de riesgo psicosociales. Identificación de las áreas de mejora e implementación de las medidas correctoras.
- Formación de PRL para todos los trabajadores de FIMABIS.
- Desarrollo de la implantación del registro horario.
- Comienzo de la implantación de herramienta de Recursos Humanos.

- Actualización del Plan de acogida, donde se informe a los investigadores sobre todo los procedimientos y normativas que deben conocer para su trabajo diario.
- Aprobación del Plan de Igualdad.
- Protocolización de los procedimientos de selección de personal temporal e indefinido.

Unidad de Compras:

- Implantación de la nueva plataforma de compras para mejorar y agilizar el procedimiento de autorización de pedido.
- Se han mejorado los plazos de gestión en las solicitudes de compras de informática.

[A.26] Continuar desarrollando los compromisos asociados a la Carta Europea del Investigador y el Código de Conducta en la Contratación de Investigadores de la Comisión Europea. Para ello, durante 2020 FIMABIS potenciará y monitorizará el desarrollo de los principios de contratación de investigadores incluidos en el informe Open, Transparent and Merit-based Recruitment of Researchers (OTM-R):

- **Transparencia en el proceso:** Proveer información clara y transparente en todo el proceso de selección, incluyendo los criterios de selección y un calendario indicativo.
- **Claridad en las convocatorias de empleo:** Publicar una convocatoria de empleo clara y concisa, con enlaces a información detallada sobre, por ejemplo, competencias y responsabilidades del puesto, condiciones de trabajo, derechos, oportunidades de formación, desarrollo profesional, políticas de igualdad de género, etc.
- **Equilibrio de cualificaciones y competencias:** asegurar que los niveles de cualificaciones y competencias requeridos se ajustan a las necesidades del puesto y no son una barrera de entrada, por ejemplo, siendo excesivamente restrictivos o requiriendo cualificaciones innecesarias.
- **Igualdad de oportunidades:** considerar la inclusión de elementos proactivos explícitos de valoración para grupos infrarrepresentados.
- **Sencillez del proceso:** mantener la carga administrativa para el candidato en el mínimo posible (evidencias de cualificaciones, traducciones, números de copias solicitadas, etc.).
- **Política de idiomas:** Revisar, cuando sea pertinente, la política institucional respecto a idiomas (por ejemplo: ¿es un requisito o elemento valorable el dominio

del español? ¿O puede este ser un requisito a partir de un cierto periodo tras la contratación? ¿Está prevista la provisión de formación en este sentido? Si la convocatoria y la entrevista se realizará en inglés, ¿tienen el personal y los miembros del comité de selección las competencias adecuadas en este idioma?

#### Tareas a desarrollar:

- Implantar sistema de reclutamiento y selección de personal para la red de Fundaciones (sistema y su puesta en marcha).
- Establecer procedimientos que mejoren la transparencia en los procesos internos de selección de personal y proyectos.

*Unidades participantes: Unidad de RRHH*

#### Calidad en la gestión de ayudas

[A.27] Continuar impulsando la **elaboración e implantación de procedimientos de gestión de ayudas** para mejorar la eficacia y la eficiencia en la gestión de las ayudas y, por tanto, alcanzar al menos los siguientes objetivos:

- Asegurar el cumplimiento de los plazos de las ayudas en las fases de solicitud, subsanación y justificación.
- Minimizar la devolución de fondos a entidades públicas por errores de gestión o por no ejecución del presupuesto (identificar los reintegros).
- Análisis de las causas de las devoluciones e implementación de mejoras.
- Revisión de los presupuestos en fase solicitud y aceptación presentados a convocatorias competitivas para evitar futuros errores de gestión en caso de concesión.
- Especial atención a la ejecución de proyectos con investigadores emergentes de atención primaria que han obtenido financiación competitiva de la convocatoria abierta y permanente FPS-AP.

*Unidades participantes: Captación y Gestión de Proyectos/ Asesoramiento en Proyectos Internacionales.*

#### Tareas Desarrolladas

- Establecimientos de plazos internos para el cumplimiento de las diversas fases y con el fin de garantizar la revisión de los presupuestos y la identificación de los cargos internos para su inclusión como tales.

- Elaboración de un calendario de justificación de todas las ayudas competitivas públicas y privadas para garantizar el cumplimiento de los plazos de justificación.
- Se mantiene una reunión con los investigadores de los nuevos proyectos concedidos en la que se revisa el presupuesto solicitado para ajustar al importe finalmente financiado y se le explica las características de la convocatoria para la correcta ejecución.
- Disponemos de un registro donde se indican las causas de las devoluciones y se analizan en las reuniones de gestión de proyectos.
- En proyectos Europeos, los presupuestos los hace OPI con el apoyo y colaboración de los investigadores, para asegurarse la correcta dimensión económica del proyecto. Adicionalmente, una vez concedido y en fase de ejecución, se realizan seguimientos continuos, informando en todo caso al IP de la situación de su proyecto.
- Con el fin de evitar la devolución de fondos, se han ampliado los periodos de ejecución de los siguientes proyectos gestionados por OPI: FATZEIMER, TV-ASSISTDEM, KPI y Redes y Gestores.

### Calidad en la gestión de estudios clínicos

[A.28] Optimizar los **procesos de gestión de los estudios clínicos**, de modo que se produzca una mejora en el servicio a investigadores, promotores y CRO, especialmente en cuanto a tiempos de gestión de los contratos y seguimiento de los estudios.

- Actualizar los PNTs:
  - Análisis de los procedimientos actuales en búsqueda de puntos de mejora.
  - Análisis de los procedimientos actuales a fin de identificar las modificaciones necesarias para la futura acreditación de la UICEC.

*Unidades participantes: Gestión de Estudios Clínicos.*

### Tareas Desarrolladas

- Los PNTs se han revisado y consensado de cara a la futura reacreditación de la UICEC.
- Se ha elaborado un PNT específico y conciso sobre el recorrido interno de un estudio clínico desde que llega a nuestra Unidad hasta que se pone en marcha y se realiza su puesta en marcha y cierre según proceda.

[A.29] Implantar herramientas que ayuden a mejorar los procesos de gestión y el seguimiento de los estudios clínicos, en concreto:

- Software de Gestión de Estudios Clínicos (Clinical Trial management System – CTMS)
- Sistemas para la mejora de la gestión y seguimiento económico de los estudios clínicos.
- Bases de datos de vigilancia de la seguridad y farmacovigilancia, archivos y cuadernos de recogida de datos electrónicos.
- Implementación del CTMS en los estudios nuevos de al menos el 30% de las UGC que realizan ensayos clínicos
- Continuar con la implementación de un eCRD de software libre.
- Iniciar la creación de un repositorio de los certificados (calibración, de calidad, etc) necesarios para la realización de los estudios; un registro de las unidades que hacen Estudios Clínicos a nivel nacional/internacional con el personal de contacto de esas unidades; compartir recursos materiales y humanos entre unidades; y realización de reuniones periódicas de coordinación.

*Unidades participantes: Gestión de Estudios Clínicos.*

#### Tareas Desarrolladas

- Durante este año los trabajos de implementación del CTMS se ha ralentizado porque debido a la pandemia no se han podido realizar reuniones con nuevas UGC.
- El CTMS es una herramienta que no solo controla la actividad clínica de los estudios clínico, sino también la gestión administrativa y económica.
- Contacto con la Plataforma de Bioinformática para facilitar un eCRD a los estudios clínicos, sobre todo a los independientes promovidos por FIMABIS.

#### **Calidad en la gestión de la protección y transferencia de resultados de I+i**

[A.30] Garantizar la calidad de la gestión de la protección, transferencia y emprendimiento. Durante 2020 las acciones se centrarán en:

- Realizar encuestas de satisfacción a todos los clientes externos (investigadores, entidades, empresas, etc.) y diseñar acciones correctivas o preventivas para corregir las incidencias detectadas o prevenir los riesgos que se identifiquen.

- Optimizar los flujos de trabajo y los procesos de toma de decisiones entre los equipos formados por los técnicos contratados a través de la Plataforma ITEMAS y los del servicio de protección y transferencia de FIMABIS, de modo que mejore la eficiencia y eficacia de los procesos de innovación y transferencia.
- Participación en la Comisión de Innovación del Instituto de Investigación y seguimiento de los acuerdos adoptados.
  - Agilizar los procesos del servicio para evitar retrasos en las respuestas.
  - Realizar reuniones en distintas UGCs, para dar difusión sobre el servicio que ofrecemos.
  - Aumentar los contactos con el mundo empresarial para difundir las oportunidades y actividades que el servicio oferta para el fomento de su I+D+i.

*Unidades participantes: Transferencia de Tecnología.*

### **Acreditaciones, certificaciones y auditorías**

[A.31] Promover y apoyar la consecución y mantenimiento de acreditaciones y certificaciones de calidad en la gestión de la I+i.

- Actualización de la documentación y registros necesarios del instituto de investigación, y seguimiento anual de sus indicadores de acuerdo a la nueva Guía Técnica de acreditación de IIS.
- Adaptación de la Memoria Científica del instituto a los requerimientos de la nueva Guía Técnica de acreditación de IIS.
- Actualización de los procedimientos necesarios para mantener el Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de Estudios Clínicos.
- Apoyo al desarrollo de las actividades del plan de acción HRS4R para el mantenimiento del sello HR Excellence in Research, y seguimiento de sus indicadores.
- Mantenimiento de la acreditación según UNE 166.002:2014 del sistema de gestión de la I+D+i.
- Colaborar con los responsables/ técnicos de las instituciones del área de influencia de Fimabis que gestionan la calidad, la prevención de riesgos laborales, RGPD y medio ambiente para conseguir que los sistemas estén alineados.

- Auditorías económicas: Auditoría de procedimientos acordados de IBIMA, Auditoría financiera de FIMABIS, Auditoría de procedimientos RRHH, Auditoría de procedimientos de contratación bienes y servicios, y Auditoría de Subvenciones.

*Unidades participantes: Calidad/ Gestión Económica/ resto de Unidades de Gestión.*

#### Tareas Desarrolladas

- Se ha realizado el seguimiento anual de los indicadores del instituto solicitados de acuerdo a la nueva Guía Técnica de acreditación de IIS, aportándolos en tiempo y forma.
- Se ha continuado mejorando el diseño y contenido de la Memoria Científica del instituto de acuerdo a nueva Guía Técnica de Evaluación de IIS.
- Se ha trabajado con la Unidad UICEC-IBIMA para la actualización de los procedimientos del Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de Estudios Clínicos Independientes.
- Seguimiento del desarrollo de las actividades del plan de acción HRS4R.
- Se ha realizado la Auditoría de renovación de la certificación Gestión de la I+D+i sin No Conformidades detectadas.
- Evaluación curricular de los candidatos a presentar a la convocatoria AES 2020 de acuerdo a los criterios de evaluación del Instituto de Salud Carlos III. Gestión de alegaciones. Comunicación de resultados.
- Desarrollo de las bases y gestión de la convocatoria para movilidad del Segundo Plan Propio del instituto.
- Gestión de la convocatoria para el Premio IBIMA-Divulga 2020 a las mejores publicaciones con el objetivo de dar visibilidad a la actividad investigadora desarrollada en el instituto y promover la divulgación de los resultados de su producción científica y de excelencia, evaluando toda la producción científica del instituto para obtener los 30 mejores artículos de investigación realizados por investigadores del instituto publicados en revistas con impacto científico que optaron al premio.
- Gestión de la convocatoria para el primer Premio EIR 2020 al mejor expediente investigador de los residentes.
- Gestión de la convocatoria del Plan Propio IBIMA 2020 para publicaciones colaborativas entre áreas e instituciones IBIMA y en Open Access.

- Realizado el seguimiento anual de actividad y producción científica de los grupos de investigación del instituto.
- Iniciados los trabajos para la adecuación de los Sistemas de Información de FIMABIS al Esquema Nacional de Seguridad (ENS).
- Auditoría Operativa de rnst & Young (a petición de IGJA).
- Auditorías económicas: se han realizado auditorías de subvenciones (según periodos de ejecución de las ayudas), y auditoría financiera de FIMABIS.
- Auditoría del proyecto SMART4MD, obteniendo el Certificated of Financial Statement exigido por la Comisión Europea para este proyecto.

### Calidad en el registro de datos y explotación de información

[A.32] Adaptar los **Procedimientos Normalizados de Registro en Fundanet (PNR)** elaborados a nivel de la RFGI, a las necesidades de gestión de FIMABIS de forma que estén accesibles a todos los profesionales y contribuyan a una mejora del modelo de trabajo de la fundación. Las actualizaciones y mejoras de los mismos, se realizará anualmente y de forma coordinada a nivel de la RFGI.

*Unidades participantes: Todas las Unidades de Gestión.*

#### Tareas Desarrolladas

- Colaboración con Fundación Progreso y Salud para actualizar los PNR de Alta de Donaciones, Convenios y Contratos por Prestación de Servicios, de Solicitudes y Seguimiento de Estados de Ayuda de Convocatorias Competitivas y de Terceros, fomentando sinergias entre las distintas aportaciones de cada FGI.
- Actualización periódica de los datos en FUNDANET.
- Asistencia a seminarios sobre FUNDANET desde el 13 al 17 de abril sobre Gestión de Terceros, G. Proyectos, G. Presupuestaria, Explotación de información y G. de Compras.
- Se ha trabajado de forma conjunta con la OTT-FPS para la correcta implementación del nuevo procedimiento de gestión de los resultados de investigación online.

[A.33] Se continuará con la **corrección de errores e incidencias y, en general, mejorando la calidad de los datos registrados** en los sistemas de información Fundanet e Investiga+, trasladando los criterios de los Procedimientos Normalizados de Registro en Fundanet y sus actualizaciones a los datos ya registrados en estas bases de datos.

Sin perjuicio de otras actuaciones, se prestará especial atención en la mejora de la calidad de los siguientes datos:

- Terceros. Completar y actualizar los datos de centro y departamento de los investigadores que participen en proyectos activos, aún en el caso de que no pertenezcan al SSPA. Esto facilitará el análisis de la situación de colaboraciones con otros centros, regiones y países.
- Personal contratado con ayudas competitivas. Mejorar la calidad de los registros de ayudas de RRHH, con el objetivo de que pueda consultarse de forma directa las personas contratadas con este tipo de ayudas.
- CV registrados en Investiga+. Actualizar los CV registrados en Investiga+ y continuar con la promoción del uso de esta herramienta entre los investigadores.
- Registros de estudios clínicos. Continuar con corrección de errores e incidencias de datos de registros históricos de estudios clínicos.

*Unidades participantes: Todas las Unidades de Gestión.*

#### Tareas Desarrolladas

- Terceros: se mantienen actualizados los datos de los investigadores que participan en proyectos activos para facilitar el análisis de colaboraciones con otros centros, regiones y países.
- Se revisan periódicamente los registros de ayudas competitivas y estudios clínicos para la mejora de la calidad del dato.
- Se actualiza periódicamente la información sobre publicaciones, registro de personal y grupos de investigación para su carga en Investiga+ con el objetivo de mantener actualizados los CV registrados.

[A.34] Prestar **apoyo a la monitorización y seguimiento de los indicadores estratégicos** de investigación e innovación.

Seguimiento de indicadores estratégicos para la elaboración de:

- Seguimiento semestral del Plan de Actuación de la RFGI (mayo/noviembre 2020) y elaboración del Plan de Actuación 2021.
- Memoria anual del Instituto de Investigación (febrero-mayo 2019) y seguimientos semestrales de su plan de actuación (mayo/octubre 2020), así como Plan de actuación de IBIMA 2021.
- Seguimiento anual del Contrato Programa SAS y desglose por Unidades de Gestión Clínica (diciembre 2019 - enero 2020).
- Suministro de indicadores de investigación e innovación a los centros asistenciales del ámbito de actuación de la Fundación y otras entidades de las que formamos parte, tales como REGIC o ITEMAS.
- Seguimiento de la actividad científica de los grupos de investigación de Instituto.

*Unidades participantes: Calidad y resto de las Unidades de Gestión.*

## Tareas Desarrolladas

- Se ha realizado el seguimiento anual de los indicadores del Contrato Programa del SAS facilitados por FIMABIS y se ha enviado a las Gerencias de los Hospitales el desglose por Unidades de Gestión Clínica (enero y febrero).
- Identificación y revisión de la producción científica de las UGC del Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga.
- Se ha realizado la Memoria Científica anual del instituto adaptando su contenido a la nueva Guía Técnica de Evaluación de IIS, se ha realizado el cierre del plan de actuación del pasado año (2019), y se han realizado los seguimientos semestrales de su plan de actuación anual (mayo y octubre).
- Se ha realizado el cierre de la Memoria de Actividades 2019, los seguimientos semestrales del Plan de Actuación 2020 de la fundación (junio y noviembre), y el Plan de Actuación 2021.
- Se han facilitado los indicadores de investigación e innovación solicitados por otros centros asistenciales de nuestro ámbito de actuación, así como de otras entidades de las que formamos parte, como la REGIC o el PTA.
- Monitorización de los indicadores de seguimiento IIS de acuerdo a la nueva Guía Técnica de Evaluación de IIS, y enviados al Instituto de Salud Carlos III (septiembre).
- Colaboración con empresa asesora externa para la adecuación de los Sistema de Información de FIMABIS al Esquema Nacional de Seguridad (ENS).

## Asesoramiento científico y asesoramiento metodológico

[A.35] **Asesorar a las UGC en la definición de su estrategia de I+i**, alineada con el contrato programa de su centro y las estrategias del instituto de investigación sanitaria.

*Unidades participantes: Todas las Unidades de Gestión.*

### Tareas Desarrolladas

- Desde OPI, se hacen reuniones con aquellos grupos que quieren acceder a proyectos internacionales, marcando cuáles son los hitos a superar y los medios para poder acceder.
- Asesoramiento a varias UGC para darse de alta como grupo IBIMA:
  - Ginecología-HRUM y Oncología Radioterápica-HUVV.
  - Rehabilitación-HRUM.
  - Pediatría-HRUM, UGC en la que hay diferentes perfiles, con mucho potencial y en la que cabe la posibilidad de crear un nuevo grupo IBIMA.
  - Salud Mental y Neurología-HUVV, Dermatología, Digestivo y UCI-HRUM, con las que se ha trabajado en el inicio de la actividad investigadora.
  - Ginecología-HRUM, alta como grupo en IBIMA, solicitud de dos ayudas competitivas.
  - Oncología Radioterápica-HUVV, alta como grupo en IBIMA, potenciación de su capacidad de captación de fondos privados y colaboraciones en proyectos públicos.
  - Rehabilitación-HRUM, concesión especialista posdoc solicitado, con lo que contarán con una profesional clínico/investigadora que les ayudará a crear el grupo IBIMA.

[A.36] Coordinar con la unidad de Gestión de Convocatorias de la FPS la **difusión de resultados de evaluación ex post**, de modo que se puedan ofrecer al investigador los servicios adecuados que le ayuden a mejorar su rendimiento y excelencia en la I+i (apoyo metodológico, servicios de protección y transferencia de resultados, etc.)

- Coordinación del equipo de FIMABIS con FPS para la difusión personalizada de las evaluaciones y asesoría sobre cómo incorporar los comentarios de la evaluación en su práctica investigadora para mejorar su rendimiento y excelencia.
- Una vez recibidas las evaluaciones ex post desde FPS, trabajar con los grupos

para detectar posibles áreas de mejora con cada uno de nuestros investigadores.

*Unidades participantes: Gestión de Proyectos.*

#### Tareas Desarrolladas

- En proyectos europeos, revisión de los Informes de evaluación para mejorar las debilidades de la propuesta, Específicamente, esto se hace en la propuestas MSCA-IF para tener un mayor impacto y resultado en siguientes convocatorias.

[A.37] Revisar las solicitudes con el objetivo de **asegurar la robustez metodológica** de las mismas y minimizar su rechazo por las entidades financiadoras.

- Antes de finalizar el año se realizará un análisis de proyectos denegados a principios de año. AME de manera proactiva se pondrá en contacto con el investigador para conocer si tiene interés en presentar el mismo proyecto de investigación a la siguiente convocatoria. En caso afirmativo, se comenzará a trabajar la memoria del proyecto de forma programada y planificada.

*Unidades participantes: AME*

[A.38] Prestar un **apoyo metodológico proactivo** a los usuarios potenciales de cara a la presentación de solicitudes a la Convocatoria Permanente de Proyectos de I+i de Atención Primaria de la Consejería de Salud y Familias.

- Se mantendrá reuniones con los responsables de investigación de los distintos centros, en las cuales se identificará proyectos de investigación potenciales para presentarse a la convocatoria de Atención Primaria de la Consejería de Salud.
- Para fomentar y promover la presentación de proyectos de investigación a la convocatoria de Atención Primaria de la Consejería de Salud se realizarán talleres sobre la Elaboración de Proyectos de Investigación.
- Captación proactiva de inquietudes en investigación a través de contactos directos con los Distritos o los investigadores para asesorar en la elaboración del protocolo de investigación desde su inicio.
- Contacto proactivo desde AME en coordinación con Gestión de Proyectos según actividad investigadora anterior registrada.
- Realizar reuniones en distintas UGCs, para dar difusión sobre el servicio que ofrecemos y personalizar el servicio.
- Continuar con el servicio de Metodología para la evaluación del impacto de los resultados de la investigación (evaluación económica, estudio de costes, resultados en salud, impacto en el Sistema Sanitario, impacto social, etc).

Unidades participantes: AME

Tareas Desarrolladas

- Desde AME, y en coordinación con el área de Gestión de Proyectos, se ha contactado vía telefónica con los investigadores que habían manifestado previamente su interés en presentar un proyecto de investigación a esta convocatoria.
- Se han realizado dos actividades formativas orientadas a la explotación de los resultados procedentes de una investigación. Un primer curso de “Curso de Estadística Básica”, y un segundo curso planteado como una continuación del primero, titulado: “Curso de Estadística Inferencial”, ambos impartidos desde AME.

**3.1.9 FORMACIÓN DE LOS INVESTIGADORES**

INDICADORES DE RESULTADO

Tipo	Actividad	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
Formación en I+i	A.38	Nº de actividades in-formativas organizadas o co-organizadas por la Fundación, dirigidas a mejorar las competencias de los investigadores	22	12	13
		Oportunidades de financiación de la I+i	2	2	2
		Proyectos Internacionales	4	2	4
		Gestión de proyectos	0	0	0
		Metodología de la investigación	5	3	3
		Estudios clínicos	5	3	2
		Protección transferencia	5	2	2
		Otros	1	0	0

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.39] Promover **actividades formativas** dirigidas a incrementar las competencias de los investigadores/as, alineadas con el plan de formación del instituto. Durante 2020 se abordarán específicamente las siguientes áreas:

- o Cartera de servicios de la RFGI.
- o Servicios de apoyo a la I+D+i.
- o Herramientas y aplicaciones de Investiga+: gestor curricular, buscador de grupos y profesionales, etc.
- o Fuentes de financiación I+D+i (general)
- o Preparación de propuestas europeas: MSC, ERC y proyectos H2020.

- Metodología de la investigación.
- Innovación.
- Valorar la implementación de un sistema de formación online utilizando herramientas TIC, o apoyarse en plataformas ya existentes en el SSPA que pudieran dar el soporte IAVANTE, EASP (MOOC).
- Evaluación del impacto de las actividades formativas organizadas y de su utilidad para la actividad de los profesionales.

*Unidades participantes: Todas las Unidades de Gestión*

#### Tareas Desarrolladas

- Desde Fimabis se han promovido e impartido los siguientes cursos y jornadas dirigidos a incrementar las competencias de los investigadores/as:
  - “Cómo acceder a financiación europea de la I+i en Ciencias de la Salud. Oportunidades en la convocatoria 2020 de H2020 y futuras”.
  - “Introducción de la Metodología de Investigación en Salud” impartida con la Unidad de Bioestadística Clínica del Hospital Ramón y Cajal en AGS Serranía de Málaga.
  - “Avances en innovación sobre enfermedades minoritarias para la mejora de la calidad asistencial”.
  - VI Jornada Enfermedades Raras.
  - Formación Quirón Covid-19. Aspectos Generales
  - Jornada informativa MSCA-IF (webinar).
  - Taller redacción de propuestas MSCA-IF (webinar).
  - Jornada informativa “Convocatorias WP2021 DEL European Research Council (ERC)”.
  - Estadística Básica.
  - Estadística Inferencial.
  - Ética y buenas practicas clinicas.
  - Introducción a la investigación Clínica.
  - Health in Horizon Europe: Webinar series.
  - Curso de Propiedad Industrial e Intelectual (2 cursos).

La formación de IBIMA se ha visto afectada por la situación de COVID, y no se han podido gestionar todas las sesiones formativas deseadas.

La formación sobre Estadística se ha desarrollado como cursos de formación online, donde

el alumno, a través de vídeos, ha podido realizar un acercamiento a los fundamentos de la estadística básica y estadística inferencial. El desarrollo de esta modalidad online ha supuesto varias ventajas para los alumnos, por un lado han podido adaptar la formación ofrecida a la disposición horaria del propio alumno, respetando las medidas de alejamiento social establecidas por el COVID, y a la vez se ha podido ofrecer esta oferta formativa a un mayor número de alumnos. De este modo, se han podido matricular más de 50 alumnos en cada una de las actividades formativas de Estadística realizadas.

[A.40] Colaborar con el resto de las fundaciones de la RFGI en la **elaboración de una propuesta a la EASP de mejora de oferta formativa** dirigida a investigadores.

- Realización cuestionario con investigadores para trasladar resultado local.

*Unidades participantes: Todas las Unidades de Gestión.*

### 3.1.10 VISIBILIDAD DEL SSPA

#### ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.41] Adaptar, al ámbito de actuación de FIMABIS, las actuaciones que se recojan en el **Plan de Promoción del SSPA y Relaciones Institucionales**, que se desarrollará con la participación de todas las fundaciones de la RFGI durante 2020. Entre otras, las siguientes actividades:

- Difusión de vídeos que den visibilidad a sus actividades, recursos y capacidades en materia de I+i.
- Elaboración de newsletter periódicas dirigidas tanto a profesionales, investigadores como agentes externos.
- Jornadas de puertas abiertas a pacientes y ciudadanos.
- Elaboración de dossiers de patrocinio y organización de eventos de captación de financiación por temáticas.
- Incrementar, en eventos y congresos, la presencia y visibilidad de las marcas SSPA, RFGI, OTT-SSPA, OPI-SSPA, etc.
- Incrementar el número de noticias, artículos, y resultados en distintos medios, mejorando la visibilidad del SSPA y de la cartera de servicios de la RFGI.

- Creación de nuevas redes sociales para maximizar nuestro impacto a todos los públicos: Instagram y youtube. Impulso de los productos audiovisuales corporativos.
- Elaboración de nuevos roll-up o enaras alineándose con la identidad corporativa actualizada tanto de la Consejería de Salud y Familias como la Universidad de Málaga.
- Potenciar la visibilidad de los estudios clínicos promovidos por el SSPA, tanto a través de la web de la fundación como registrándolos en las bases de datos nacionales e internacionales.
- Buscar colaboraciones con entidades de referencia en el ámbito de la promoción y la gestión y trabajar conjuntamente desde la RFGI (ej. REGIC).

*Unidades participantes: Comunicación.*

#### Tareas Desarrolladas

- Se han llevado a cabo numerosos vídeos a los que se les ha dado difusión. Muchos de ellos también pertenecen a entrevistas de medios de comunicación que se han difundido en redes sociales, así como en el nuevo canal de Youtube de IBIMA. Además, se ha colaborado con ITEMAS en la elaboración de varios vídeos sobre proyectos dentro del ámbito de la Innovación.
- Se han continuado lanzando Newsletter de boletines de noticias con una periodicidad que contemple los 11 anuales, así como monográficos en cada una de las áreas como Recursos Humanos, Formación, Gestión de Convocatorias, Innovación o la Oficina de Proyectos Internacionales. Además, se procede a la actualización de las bases de datos de manera periódica.
- En este ejercicio con motivo de la crisis del COVID-19 se han reducido las visitas a los centros, aunque sí se llegaron a realizar algunas enmarcadas dentro de donaciones como la Escuela de Danza ‘Mar de Rosas’ que visitaron el Hospital Materno Infantil tras una donación a un proyecto sobre diabetes infantil. Está previsto que este tipo de actividades se incremente en el próximo semestre tras la crisis del COVID-19.
- Se han mejorado las secciones en la web como instrumento para la donación ubicándolo en la portada de la web de IBIMA. Además, se informa de las posibilidades

- para la donación tanto de empresas como ciudadanos particulares. En cada caso, se acompaña de un formulario de contacto que apunta directamente a los gestores encargados de gestionar dicha solicitud.
- Se han incorporado los logotipos de todas las entidades como SSPA, RFGI, OTT-SSPA y OPI-SSPA en cada uno de los programas, eventos u otros actos organizados de manera conjunta. Además de la identidad corporativa, siempre se les ha mencionado a aquellos que dispongan de perfiles en redes sociales.
  - Cumpliendo con el compromiso de la creación de dos nuevas redes sociales, se ha procedido a la creación de Instagram y Youtube, y la creación de contenidos. La creación de estos perfiles ha potenciado la difusión de materiales audiovisuales elaborados tanto propios como ajenos como medios de comunicación, entidades colaboradoras o cualquier otro tipo de organismo.
  - Se ha realizado el nuevo diseño de la enara corporativa de IBIMA renovando tanto la identidad corporativa de la Consejería de Salud y Familias como la Universidad de Málaga.. En concreto, se trata de cinco ejemplares, distribuyéndose uno en el Hospital Regional de Málaga, otro en el Hospital Universitario Virgen de la Victoria, en el Hospital Civil, así como uno itinerante en la Universidad, mientras que habrá un quinto ejemplar en la sede central que podrá ser un refuerzo para ciertos eventos en los que se requiera de dos ejemplares.
  - Se ha llevado a cabo un ‘Especial COVID-19’ en la web de IBIMA donde se aglutina toda la información relacionada con la evolución de la pandemia. En concreto, en cuanto a los ensayos clínicos se cuenta con algunos ítems dentro de esta sección donde se informan de los ensayos clínicos (COVID-19 o no) entre los que se encuentran los promovidos por el SSPA. Existe una colaboración con el equipo de gestión para hacer llegar los boletines que se publican por parte del SSPA en este aspecto para hacer una coordinación no solamente para difusión en web, sino también para la difusión en otros soportes como Newsletters o medios de comunicación.
  - Se ha llevado a cabo un intercambio de logotipos para el posicionamiento de los mismos en la página web de los dos hospitales. De esta manera, tanto el Hospital Regional de Málaga como el Hospital Universitario Virgen de la Victoria ahora disponen de un espacio dentro de la web con el logotipo que apunta directamente a la página web IBIMA.

### 3.1.11 TRABAJO EN RED

#### INDICADORES DE RESULTADO

Tipo	Actividad	Indicador	2019	2020	
			Resultado	Objetivo	Resultado
Trabajo en red	A.41	Nº de profesionales de la FGI que actúan como asesores/especialistas de referencia para el resto de la RFGI.	0	0	0
	A.42	Nº de acciones coordinadas de compra de la RFGI finalizadas con éxito (al menos una promovida por cada FGI)	0	0	0

#### ACTIVIDADES A DESARROLLAR

#### Fomento del trabajo colaborativo entre las fundaciones de la RFGI

[A.42] Identificar y designar, en el entorno de la RFGI, **profesionales especialistas** en diferentes temáticas (ejemplos: tipos concretos de ayudas o fuentes de financiación – ayudas MSC, CPI, etc.-; estudios clínicos, transferencia, etc.) que puedan desempeñar algunas funciones cuyo alcance abarque toda la red. En concreto:

- Impulsar y realizar el seguimiento de las actuaciones del Plan de Actuación común de la RFGI.
- Asesorar y formar a otros profesionales de la red en su ámbito de experiencia.
- Colaborar en la generación de un dossier común con la RFGI-SSPA sobre el itinerario de la carrera investigadora y los requisitos de valoración.

*Unidades participantes: Todas las Unidades de Gestión.*

#### Tareas Desarrolladas

- En el equipo OPI de la RFGI hay perfiles especializados en determinados programas y/o gestión de proyectos, por su dilatada experiencia y especialización en los mismos. Contamos con experta en el H2020 Pilar Excelencia, Gestión de auditorías, IMI, Compra Pública Innovadora.
- Colaboración para el desarrollo de un dossier común con la RFGI sobre el itinerario de la carrera investigadora.

[A.43] Colaborar, con el resto de las fundaciones de la RFGI, en la **homogenización y desarrollo de guías, procedimientos y actuaciones comunes** para:

- Homogenización en los procesos del área de gestión económica y de recursos humanos. Puesta en marcha de actuaciones en red para optimizar los recursos

económicos (ej. compras coordinadas). Puesta en marcha de actuaciones en red para la contratación pública.

- Asesoramiento de **proyectos internacionales** (guía de buenas prácticas del servicio, guía rápida sobre proyectos H2020, definición de un sistema de soporte a los gestores de proyectos en materia de ayudas internacionales).
- **Gestión de ayudas** y proyectos: homogeneización en el tratamiento de costes indirectos.
- Asesoramiento para la **protección y transferencia** de resultados:
  - Homogeneización de los servicios de la OTT-SSPA.
  - Mejora de los sistemas de control y seguimiento: reuniones semestrales para seguimiento del PA, reuniones trimestrales para puesta en común de buenas prácticas, modelos comunes de acuerdos, revisión de acuerdos, etc.
  - Actualizar la página web de las entidades de la RFGI con la cartera de servicios encomendada en materia de protección, transferencia y emprendimiento.
  - Unificar la imagen corporativa que ayude a terceros a entender la estructura en red de la OTT-SSPA.
- Participación en grupo de trabajo de la red de fundaciones para la creación de un cuadro de mando específico, que muestre los indicadores de nuestro plan estratégico y que facilite el seguimiento de los objetivos del instituto.

*Unidades participantes: Gestión económica, Compras, RRHH, Oficina de Transferencia, Captación y Gestión de Proyectos, Asesoramiento en Proyectos Internacionales y Calidad.*

#### Tareas Desarrolladas

- Revisión y envío de aportaciones a los Procedimientos Normalizados de Trabajo (PNR) Ayudas Competitivas, Terceros, y Donaciones y Convenios, y cuadro de mando.
- En OPI se cuenta con guías elaboradas tanto internamente como por la RFGI para la gestión y justificación de proyectos europeos H2020.
- Se desarrolla una Guía de registro de una Idea en formato digital que es compartida con el resto de OTT-SSPA.

- Coordinación con OTT-SSPA para actualización de procedimientos incorporando el uso de Fundanet Innova.

**[A.44] Participar y colaborar en la organización de foros y encuentros entre los profesionales y servicios de la RFGI.**

- Foro de la Red de Fundaciones gestoras de la Investigación del SSPA.
- Reuniones de coordinación de los grupos de trabajo de la red.
- Reuniones entre grupos de trabajo de la red diferentes (ejemplo: sesión para tratar necesidades, aspectos de interés común y ámbitos de colaboración, entre los servicios de gestión de estudios clínicos y asesoramiento de proyectos internacionales).
- Actividades formativas para profesionales de la RFGI.

*Unidades participantes: Todas las Unidades de Gestión.*

Tareas Desarrolladas

- OPI participa en las reuniones de proyectos internacionales de la RFGI coordinadas por FPS. Este año se asistió a una presencialmente en Sevilla el 4 de febrero y 3 a través de videollamada el 14 de mayo, 18 de septiembre y 5 de noviembre. En dichas reuniones, además de hacer seguimiento de las convocatorias, propuestas en marcha, problemas surgidos, se hace una planificación de las actividades formativas, las cuales, este año se han retrasado como consecuencia del estado de emergencia decretado por COVID-19.
- Reuniones con FPS para la revisión del PNR de ayudas competitivas y no competitivas (convenios, donaciones, prestaciones de servicios).
- Profesionales de Promoción de Ayudas participan en las reuniones del grupo de ACF-GA.
- Participación en reunión OTT-SSPA 3 y 4 de febrero, en Sevilla, y en resto de reuniones realizadas mediante videconferencia en 2020.

### 3.1.12 PROFESIONALIZACIÓN

#### ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.45] Colaborar en la definición y desarrollo de un **plan de formación de los profesionales de gestión y apoyo de la RFGI-SSPA**. Este plan de formación podrá incluir tanto actividades formativas organizadas por la RFGI como otras externas, con especial interés durante 2020 en los siguientes perfiles:

- Formación de gestores de proyectos:
  - Requisitos de las convocatorias H2020 (RRI, Data Management, etc).
  - Gestión de proyectos internacionales.
  - Justificación de ayudas.
  - Metodología básica de investigación.
  - Formación básica en desarrollo y gestión de estudios clínicos.
  - Aspectos básicos de la innovación y transferencia.
- Formación específica para data managers y personal de apoyo a los EECC.
- Formación específica para profesionales del servicio de protección y transferencia tales como Valoración de Activos Intangibles, colaboración público-privada, etc.
- Otra formación: aspectos regulatorios de productos, gestión de muestras biológicas humanas, transferencia de material biológico no humano, terapias avanzadas, aspectos legales y administrativos en la creación de empresas, puesta en el mercado de medicamentos y productos sanitarios, etc.

*Unidades participantes: Gerencia y resto de las Unidades de Gestión.*

#### Tareas Desarrolladas

- Participación en las diferentes sesiones formativas on-line de diferentes módulos de Fundanet y Fundanet Innova.
- Participación en una sesión formativa organizada por FPS para el registro de proyectos internacionales en Fundanet.
- Participación del equipo de proyectos internacionales en webinars, workshops y jornadas informativas sobre el nuevo programa marco europeo, Horizonte Europa.
- Profesionales de la Unidad de Innovación y Transferencia han participado en los siguientes cursos de formación en 2020:

- “Métodos de valorización IP”, organizado por Plataforma ITEMAS. 14/05/2020. Online 1 h.
- MOOC (Massive Online Open Course) Software Libre 2ª edición. Universidad de Granada. 4 al 18 de mayo de 2020. Duración 25 horas.
- “Claves del éxito de la Innovación en Salud Digital”, organizado por el grupo de trabajo de cultura innovadora de la Plataforma ITEMAS. 20/05/2020. Online – 2 h.
- “Royalties y Licencias”, organizado por el grupo de trabajo de cultura innovadora de la Plataforma ITEMAS. 11/06/2020. Online – 2 h.
- Inversión en proyectos de innovación sanitaria en tiempos Covid-19, organizado por grupo de trabajo de empresas e inversores de la Plataforma ITEMAS, 17/06/2020 y 08/07/2020. Online – 4 h.
- Curso general de propiedad intelectual. WIPO. 1 de octubre a 17 de noviembre de 2020. Duración 55 horas.
- Curso de “GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL: PARALEGALES\_ Módulo 1”, organizado por la Escuela de Organización Industrial. 19-22/10/2020. Online - 27 h.

#### 4. RESUMEN DE PROYECTOS Y AYUDAS

A continuación, se presenta un cuadro resumen de las **ayudas activas a 31 de diciembre de 2020** en función del origen de los ingresos Ayudas públicas, Ayudas privadas, EECC y EEOO y otras vías de captación de financiación como la prestación de servicios a terceros o los retornos económicos procedentes de transferencia de tecnología).

Para más información acerca del procedimiento de aplicación de Costes Indirectos, de las Ayudas activas en 2020 (Proyectos de I+D+i, Infraestructuras, Acciones Complementarias, Redes/ Consorcios), Proyectos Internacionales, Ayudas de Recursos Humanos, Donaciones y Convenios de Colaboración se recomienda ver los **Anexos 2, 3, 4, 5 y 6** respectivamente.

Gestión de Ayudas Públicas	Competitiva	Internac./Europea	Ayudas Gestionadas 2019			Ayudas Gestionadas 2020		
			Nº	Importe total (Con C.I.)	Costes Indirectos	Nº	Importe total (Con C.I.)	Costes Indirectos
			67	498.639,63 €	30.085,21 €	74	504.423,41 €	133.262,94 €
		Nacional						
		ISCIII	124	2.569.819,71 €	260.832,09 €	143	3.601.559,08 €	276.236,13 €
		MINECO	29	505.914,93 €	16.624,76 €	24	874.312,66 €	8.367,97 €
		OTROS	12	126.594,20 €	12.539,01 €	13	84.140,59 €	10.965,62 €
		<b>Total Nacional</b>	<b>165</b>	<b>3.202.328,84 €</b>	<b>289.995,86 €</b>	<b>180</b>	<b>4.560.012,33 €</b>	<b>295.569,72 €</b>
		Autonómica						
		CSALUD	63	992.174,00 €	121.309,85 €	66	883.481,61 €	90.897,77 €
		CEC	1	3.426,79 €	0,00 €	1	0,00 €	0,00 €
		OTROS	60	737.364,23 €	4.506,56 €	62	999.349,21 €	2.755,37 €
		<b>Total Autonómica</b>	<b>124</b>	<b>1.732.965,02 €</b>	<b>125.816,41 €</b>	<b>129</b>	<b>1.882.830,81 €</b>	<b>93.653,13 €</b>
		<b>Total Públicas Competitivas</b>	<b>356</b>	<b>5.433.933,49 €</b>	<b>445.897,48 €</b>	<b>383</b>	<b>6.947.266,55 €</b>	<b>522.485,79 €</b>
		<b>Total Privadas Competitivas</b>	<b>33</b>	<b>66.340,36 €</b>	<b>3.969,23 €</b>	<b>35</b>	<b>123.718,64 €</b>	<b>10.218,69 €</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>389</b>	<b>5.500.273,85 €</b>	<b>449.866,71 €</b>	<b>418</b>	<b>7.070.985,19 €</b>	<b>532.704,48 €</b>

Tabla 1. Resumen Ayudas Gestionadas en 2020

	Facturación y financiación captada 2019		Facturación y financiación captada 2020	
	Importe total (Con C.I.)	Costes Indirectos	Importe total (Con C.I.)	Costes Indirectos
Donaciones	648.453,86 €	58.140,52 €	705.304,85 €	55.850,70 €
Convenios de colaboración	892.336,68 €	118.210,32 €	1.008.091,15 €	45.755,45 €
Prestaciones de servicios	855.049,98 €	109.939,21 €	567.487,88 €	48.637,47 €
<b>Total Privadas No Competitivas</b>	<b>2.395.840,52 €</b>	<b>286.290,05 €</b>	<b>2.280.883,88 €</b>	<b>150.243,62 €</b>
EECC	5.902.125,69 €	1.691.340,89 €	7.076.412,46 €	1.952.083,99 €
EEOO	298.367,80 €	74.690,59 €	327.496,05 €	81.004,14 €
ICPS	142.723,04 €	37.171,82 €	107.830,54 €	29.448,06 €
<b>Total EECC, EEOO y ICPS</b>	<b>6.343.216,53 €</b>	<b>1.803.203,30 €</b>	<b>7.511.739,05 €</b>	<b>2.062.536,19 €</b>
<b>TOTAL</b>	<b>8.739.057,05 €</b>	<b>2.089.493,35 €</b>	<b>9.792.622,93 €</b>	<b>2.212.779,81 €</b>

Según los datos de la Tabla 1, el número de **ayudas competitivas públicas** activas a 31 de diciembre de 2020 ascienden a **383**, que en términos monetarios equivale a gestionar un volumen de **6.947.266,55€**. En cuanto a **EECC, EEOO y ICPS** la facturación a 31 de diciembre de 2020 es de **7.511.739,05€** y el importe de **donaciones, convenios y prestaciones de servicio** captados es de **2.280.883,88€**.

Al analizar la distribución de los ingresos y costes indirectos por centros, no se prevén cambios significativos en **términos porcentuales** en la **distribución de ingresos** por centros asistenciales del ámbito de actuación de FIMABIS, representando **IBIMA, H. Regional de Málaga y H. Virgen de la Victoria** un **98%** aproximadamente del volumen total de ingresos ejecutados a 31 de diciembre de 2020 por parte de FIMABIS y el **89%** de los ingresos de la estructura de su ámbito de actuación.

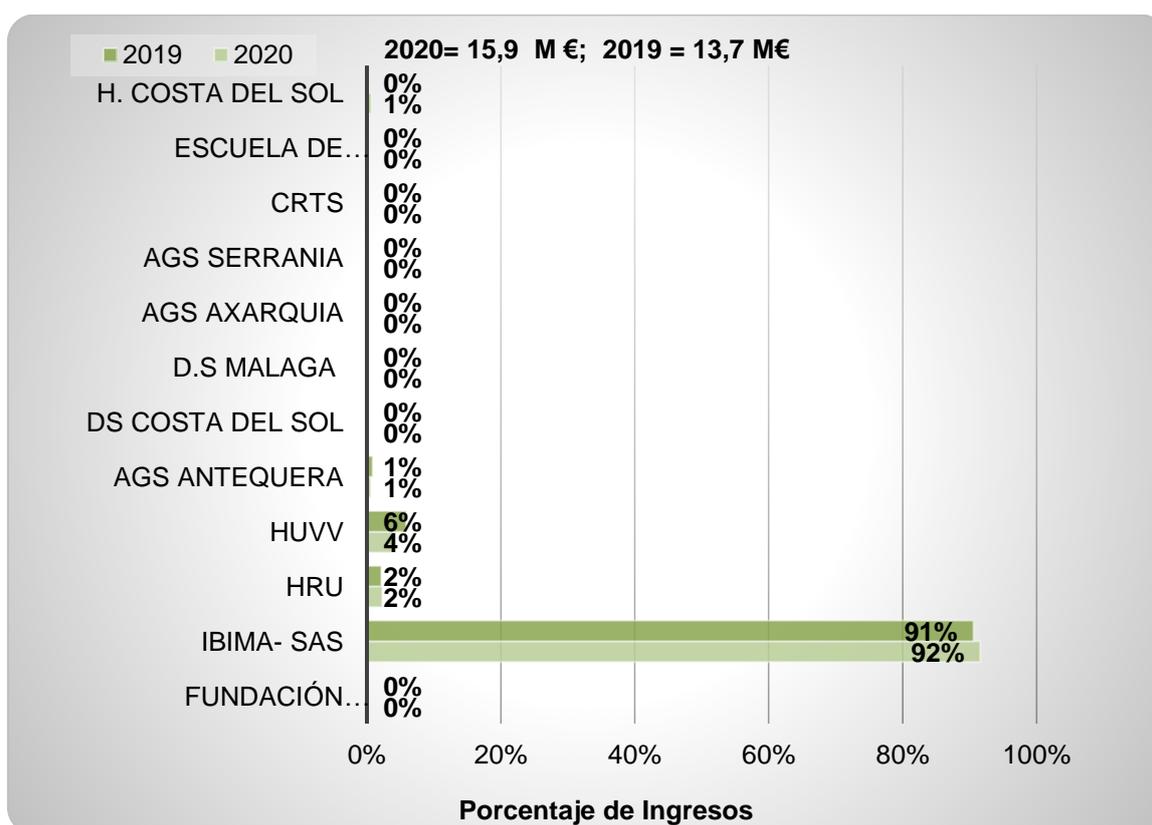


Gráfico 1. Distribución de INGRESOS por centros 2020-2019

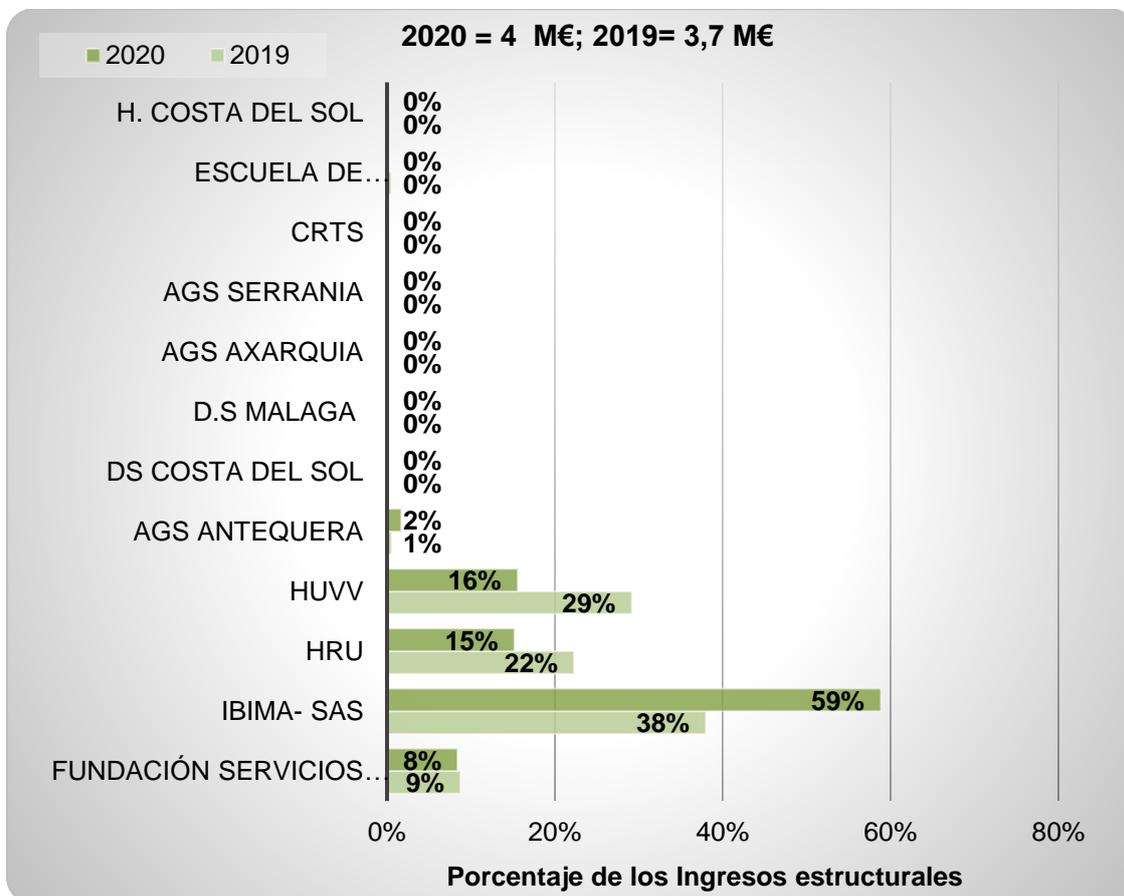


Gráfico 2. Distribución INGRESOS ESTRUCTURALES por centros 2020-2019

## 5 SEGUIMIENTO DEL PRESUPUESTO 2020

### 5.1 Previsión de cierre visión global

GASTOS CORRIENTES	PRESUPUESTO APROBADO	31/12/2020	DESV FINAL	% DEV
<b>PERSONAL</b>				
Salarios	7.275.000	7.123.640	-151.360	-2%
Seguridad Social c/empresa	2.219.698	2.203.527	-16.170	-1%
Ayudas monetarias	425.000	546.781	121.781	29%
<b>TOTAL</b>	<b>9.919.698</b>	<b>9.873.949</b>	<b>-45.749</b>	<b>0%</b>
<b>Compra de fungible y otras materias primas</b>				
Compra de fungible y otras materias primas	1.300.000	1.385.730	85.730	7%
<b>TOTAL</b>	<b>1.300.000</b>	<b>1.385.730</b>	<b>85.730</b>	<b>7%</b>
			0	
Arrendamientos y cánones	90.000	126.171	36.171	40%
Reparaciones y conservación	50.000	54.386	4.386	9%
Servicios de profesionales independientes	900.000	833.943	-66.057	-7%
Mensajería	20.000	16.370	-3.630	-18%
Seguros	45.000	72.035	27.035	60%
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	0	0	0	0%
Suministros	35.000	32.591	-2.409	-7%
Gastos de locomociones y dietas	200.000	102.885	-97.115	-49%
Otros gastos	504.481	802.444	297.963	59%
<b>TOTAL</b>	<b>1.844.481</b>	<b>2.040.824</b>	<b>196.343</b>	<b>11%</b>
<b>OTROS GASTOS</b>				
Gastos financieros	30.000	46.566	16.566	55%
Gastos de amortización	650.000	605.537	-44.463	-7%
<b>TOTAL</b>	<b>680.000</b>	<b>652.103</b>	<b>-27.897</b>	<b>-4%</b>
<b>TOTAL GASTOS</b>	<b>13.744.179</b>	<b>13.952.607</b>	<b>208.428</b>	<b>2%</b>

INGRESOS CORRIENTES	PRESUPUESTO APROBADO	31/12/2020	DESVIACION FINAL	% DEV
Subvenciones a la Estructura de la FGI	346.982	460.233	113.251	33%
Costes indirectos ayudas	798.567	785.049	-13.519	-2%
Donaciones no finalistas a estructurad la FGI	0	0	0	0%
Venta de servicios gestión I+D+i	8.000	21.078	13.078	163%
Gestión administrativa de EECC y EEOO	225.000	256.737	31.737	14%
Ingresos financieros	12.000	4.517	-7.483	-62%
CI EECC	1.700.000	2.002.143	302.143	18%
Ventas y otros ingresos de la actividad mercantil (Estudios Clínicos y Prestaciones de servicios)	4.188.750	3.815.314	-373.436	-9%
Subvenciones, donaciones, convenios y legados	6.506.474	6.759.195	252.721	4%
Otros ingresos	360.000	489.208	129.208	36%
<b>TOTAL INGRESOS CORRIENTES</b>	<b>14.145.773</b>	<b>14.593.473</b>	<b>447.700</b>	<b>3%</b>

<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS</b>				
Total	401.595	640.867	239.272	60%
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS</b>				
Total	321.276	512.693	191.418	60%
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS</b>				
Reservas 20%	80.319	128.173	47.854	60%

INVERSIONES	PRESUPUESTO APROBADO	31/12/2020	DESVIACIÓN FINAL	% DEV
Inmovilizado inmaterial (Aplicativos Informáticos)	40.000	49.935	9.935	25%
Construcciones e instalaciones	600.000	472.442	-127.558	-21%
Maquinaria	1.450.000	690.338	-759.662	-52%
Mobiliario	0	2.073	2.073	100%
Equipos para Procesos de Información	15.000	1.554	-13.446	-90%
Otro inmovilizado material	0	0	0	0%
<b>TOTAL INVERSIONES</b>	<b>2.105.000</b>	<b>1.216.342</b>	<b>-888.658</b>	<b>-42%</b>

INGRESOS PARA INVERSIONES	PRESUPUESTO APROBADO	31/12/2020	DESVIACIÓN FINAL	% DEV
Inmovilizado inmaterial (Aplicativos Informáticos)	40.000	49.935	9.935	25%
Construcciones e instalaciones	600.000	472.442	-127.558	-21%
Maquinaria	1.450.000	690.338	-759.662	-52%
Mobiliario	0	2.073	2.073	100%
Equipos para Procesos de Información	15.000	1.554	-13.446	-90%
Otro inmovilizado material	0	0	0	0%
<b>TOTAL INGRESOS PARA INVERSIONES</b>	<b>2.105.000</b>	<b>1.216.342</b>	<b>-888.658</b>	<b>-42%</b>

<b>SUPERAVIT PRESUPUESTARIO INVERSIONES</b>	- €	- €	- €	0%
<b>DEFICIT PRESUPUESTARIO INVERSIONES</b>	- €	- €	- €	0%

<b>TOTAL INGRESOS CORRIENTES + INGRESOS PARA INVERSIÓN</b>	<b>16.250.773</b>	<b>15.809.816</b>	<b>-440.957</b>	<b>-3%</b>
<b>TOTAL GASTO CORRIENTES + INVERSIÓN</b>	<b>15.849.179</b>	<b>15.168.949</b>	<b>-680.230</b>	<b>-4%</b>
<b>SUPERAVIT PRESUPUESTARIO TOTAL</b>	<b>401.595</b>	<b>640.867</b>	<b>239.272</b>	<b>60%</b>
<b>DEFICIT PRESUPUESTARIO TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>

### Presupuesto de ingresos y gastos corrientes:

La ejecución del presupuesto dependen directamente del nivel de ejecución de los proyectos de investigación, tras los acontecimientos de la pandemia mundial por Covid-19, se ha visto afectado el ritmo de ejecución de los mismos, durante el periodo de alarma no pudieron realizarse nuevos contratos laborales ni licitaciones salvo las relativas a proyectos vinculados a covid, consecuentemente se ha producido una disminución de cara al cierre de un 4% de lo estimado en especial se ha visto afectados los proyectos de investigación tanto de ISCIII como los relativos a Consejería de Salud, así como las ayudas de infraestructura.

Destacar que el ritmo de ejecución de la facturación de estudios clínicos esta siendo mayor de lo esperado, en concreto se espera que de cara al cierre del ejercicio cerremos con una cifra de entorno al 20% superior a la cerrada al 2019, pasaríamos de una cifra aproximada de los 6 a 7 millones de euros. (sin contar con la facturación de la Gestión administrativa y adendas). Esto ha supuesto un incremento muy significativo de los costes indirectos de estudios clínicos. No obstante este incremento se debe en parte al alto nivel de peticiones de facturación de las CRO en los meses de confinamientos, que se centraron en esta parte de sus funciones, dado que las visitas de los datos estuvieron censuradas durante un cierto tiempo.

**El presupuesto de inversiones:** Las principales partidas del presupuesto de inversiones son maquinaria y construcciones, a continuación explicamos:

**Maquinaria:** Durante el 2018 se concedió una ayuda de infraestructura por importe de 1,4 millones de euros del MINECO resulta en 2019, además para la cofinanciación de la ayuda se solicitó una ayuda a la CECEU, a través de la Universidad de Málaga, pero finalmente no ha sido concedida. Así que tal y como se decidió, en el Consejo Rector de junio del 2019, el Servicio Andaluz de Salud y la Universidad de Málaga debe de asumir al 50% la cofinanciación, es decir unos 128 mil euros por entidad.

Finalmente se van a ejecutar en su totalidad en los primeros meses del 2021 (700 mil euros aproximadamente) la ayuda de infraestructura del 2018; dado que varias de las licitaciones se vieron afectadas por el parón del periodo de alarma.

**Construcciones:** Se han ejecutado unas mejoras en el Hospital Virgen de la Victoria en el área de Cardiología Clínica; se han recibido ya las certificaciones de obra. Ha queda pendiente de ejecución las obras de Hormonas del Civil y el inicio de las obras para la construcción de un hospital de día en el HVV.

Por último, el margen bruto ha sido de 640 mil euros al cierre, es decir una mejora de un 60% del resultado estimado.

50% de la cofinanciación sería asumido por los hospitales a partes iguales.



## 5.2 Previsión de cierre económico por centros (IIS/centros asistenciales)

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2020												
INGRESOS ESTRUCTURALES	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)			IBIMA- SAS			HRU			HUVV		
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC
ESTUDIOS CLÍNICOS												
EECC 30% Centro	0	0	0%	0	0	0%	784.364	988.864	126%	896.335	939.832	105%
INGRESOS por COSTES INDIRECTOS	3.025	581	19%	722.537	687.755	95%	6.689	10.230	153%	38.860	59.990	154%
CSYF	0	0	0%	107.167	90.144	84%	0	0	0%	2.122	0	0%
FPS	0	0	0%	120	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Internacional EUROPEO	0	0	0%	132.890	132.630	100%	0	0	0%	0	0	0%
ISCIH	3.025	0	0%	342.090	276.236	81%	0	0	0%	0	0	0%
MINECO	0	0	0%	7.257	8.368	115%	0	0	0%	0	0	0%
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE	0	0	0%	250	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD	0	0	0%	5.900	10.966	186%	0	0	0%	0	0	0%
Ayudas Privadas Competitivas	0	0	0%	1.994	9.339	468%	0	0	0%	0	820	100%
Donaciones / Convenios	0	0	0%	58.894	71.985	122%	5.384	7.563	140%	36.014	59.035	164%
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	0	0	0%	65.975	62.279	94%	1.305	2.666	204%	725	135	19%
Otros Ingresos	0	581	0%	0	25.808	100%	0	0	0%	0	0	0%
<b>OTROS INGRESOS</b>	<b>294.116</b>	<b>337.171</b>	<b>115%</b>	<b>1.401.569</b>	<b>1.676.666</b>	<b>120%</b>	<b>-409.000</b>	<b>-388.319</b>	<b>95%</b>	<b>-319.722</b>	<b>-374.218</b>	<b>117%</b>
Prestaciones de servicios de las ECAIS	0	0	0%	8.000	21.078	263%	0	0	0%	0	0	0%
Ingresos "Gestión administrativa" EECC+EEEO	225.000	256.737	114%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico SAS	0	0	0%	212.000	212.013	100%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico MINECO	0	19.600	100%	51.000	68.803	135%	0	0	0%	0	0	0%
Técnicos Plataformas ISCIH	57.116	56.318	99%	26.866	103.499	385%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación UMA	0	0	0%	120.000	174.604	146%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación CS	0	0	0%	120.000	140.000	117%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación SAS	0	0	0%	120.000	174.604	146%	0	0	0%	0	0	0%
Aportaciones de HRUM & HUVV a la Escuela de enfermería	0	0	0%	0	0	0%	0	-813	100%	0	-813	100%
Aportación para cofinanciaciones de contratos de RRHH de centros a IBIMA	0	0	0%	743.703	782.065	105%	-409.000	-387.507	95%	-319.722	-373.405	117%
Ingresos financieros	12.000	4.517	38%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>TOTALES</b>	<b>297.141</b>	<b>337.752</b>	<b>114%</b>	<b>2.124.106</b>	<b>2.364.421</b>	<b>111%</b>	<b>382.053</b>	<b>610.775</b>	<b>160%</b>	<b>615.473</b>	<b>625.604</b>	<b>102%</b>

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2020															
INGRESOS ESTRUCTURALES	AGS ANTEQUERA			DS COSTA DEL SOL			D.S MALAGA			AGS AXARQUIA			AGS SERRANIA		
ESTUDIOS CLÍNICOS	PRESU P 2020	EJECUTAD O 31-12-2020	% EJEC	PRESU P 2020	EJECUTAD O 31-12-2020	% EJEC	PRESU P 2020	EJECUTAD O 31-12-2020	% EJEC	PRESU P 2020	EJECUTAD O 31-12-2020	% EJEC	PRESU P 2020	EJECUTAD O 31-12-2020	% EJEC
EECC 30% Centro	17.025	67.689	398%	0	960	0%	956	2.589	271%	1.320	514	39%	0	0	0%
<b>INGRESOS por COSTES INDIRECTOS</b>	<b>3.189</b>	<b>114</b>	<b>4%</b>	<b>1.387</b>	<b>871</b>	<b>63%</b>	<b>13.236</b>	<b>18.766</b>	<b>142%</b>	<b>803</b>	<b>549</b>	<b>68%</b>	<b>326</b>	<b>203</b>	<b>62%</b>
CSYF	2.827	0	0%	0	0	0%	471	183	39%	772	549	71%	0	0	0%
FPS	0	0	0%	1.387	871	63%	2.336	1.884	81%	31	0	0%	0	0	0%
Internacional EUROPEO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
ISCIH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
MINECO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Ayudas Privadas Competitivas	0	0	0%	0	0	0%	0	56	0%	0	0	0%	0	3	0%
Donaciones / Convenios	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	149	0%
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	363	114	31%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	326	51	16%
Otros Ingresos	0	0	0%	0	0	0%	10.429	16.643	160%	0	0	0%	0	0	0%
<b>OTROS INGRESOS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>-30</b>	<b>0%</b>	<b>-12.805</b>	<b>-19.245</b>	<b>150%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Prestaciones de servicios de las ECAIS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Ingresos "Gestión administrativa" EECC+EEEO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico SAS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico MINECO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnicos Plataformas ISCIH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación UMA	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación CS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación SAS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportaciones de HRUM & HUVV a la Escuela de enfermería	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación para cofinanciaciones de contratos de RRHH de centros a IBIMA	0	0	0%	0	-30	0%	-12.805	-19.245	150%	0	0	0%	0	0	0%
Ingresos financieros	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>TOTALES</b>	<b>20.214</b>	<b>67.803</b>	<b>335%</b>	<b>1.387</b>	<b>1.801</b>	<b>130%</b>	<b>1.387</b>	<b>2.110</b>	<b>152%</b>	<b>2.122</b>	<b>1.064</b>	<b>50%</b>	<b>326</b>	<b>203</b>	<b>62%</b>

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2020												
INGRESOS ESTRUCTURALES	CRTS			ESCUELA DE ENFERMERÍA			H. COSTA DEL SOL			TOTAL		
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2019	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2019	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2019	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC
ESTUDIOS CLÍNICOS												
EECC 30% Centro	0	0	0%	0	0	0%	0	1.695	100%	1.700.000	2.002.143	118%
INGRESOS por COSTES INDIRECTOS	2.799	654	23%	0	0	0%	5.716	5.335	93%	798.567	785.049	98%
CSYF	2.288	22	1%	0	0	0%	0	0	0%	115.646	90.898	79%
FPS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	3.874	2.755	71%
Internacional EUROPEO	512	633	124%	0	0	0%	0	0	0%	133.401	133.263	100%
ISCIH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	345.115	276.236	80%
MINECO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	7.257	8.368	115%
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	250	0	0%
MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	5.900	10.966	186%
Ayudas Privadas Competitivas	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1.994	10.219	512%
Donaciones / Convenios	0	0	0%	0	0	0%	3.541	5.050	143%	103.833	143.782	138%
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	0	0	0%	0	0	0%	2.175	286	13%	70.869	65.531	92%
Otros Ingresos	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	10.429	43.032	413%
OTROS INGRESOS	0	0	0%	20.000	1.625	8%	-2.175	-1.878	86%	971.982	1.231.772	127%
Prestaciones de servicios de las ECAIS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	8.000	21.078	263%
Ingresos "Gestión administrativa" EECC+EEEO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	225.000	256.737	114%
Técnico SAS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	212.000	212.013	100%
Técnico MINECO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	51.000	88.403	173%
Técnicos Plataformas ISCIH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	83.982	159.817	190%
Aportación UMA	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	120.000	174.604	146%
Aportación CS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	120.000	140.000	117%
Aportación SAS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	120.000	174.604	146%
Aportaciones de HRUM & HUVV a la Escuela de enfermería	0	0	0%	20.000	1.625	8%	0	0	0%	20.000	0	0%
Aportación para cofinanciaciones de contratos de RRHH de centros a IBIMA	0	0	0%	0	0	0%	-2.175	-1.878	86%	0	0	0%
Ingresos financieros	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	12.000	4.517	38%
<b>TOTALES</b>	<b>2.799</b>	<b>654</b>	<b>23%</b>	<b>20.000</b>	<b>1.625</b>	<b>8%</b>	<b>3.541</b>	<b>5.152</b>	<b>145%</b>	<b>3.470.549</b>	<b>4.018.964</b>	<b>116%</b>

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2020												
GASTOS ESTRUCTURALES	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)			IBIMA- SAS			HRU			HUVV		
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC
<b>GASTOS DE PERSONAL</b>	<b>911.613</b>	<b>894.982</b>	<b>98%</b>	<b>1.099.761</b>	<b>1.232.063</b>	<b>112%</b>	<b>27.097</b>	<b>16.903</b>	<b>62%</b>	<b>27.097</b>	<b>16.903</b>	<b>62%</b>
Gastos de Personal Gestión	854.497	819.064	96%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Cofinanciaciones contratos de RRHH	0	0	0%	756.634	782.065	103%	0	0	0%	0	0	0%
Gastos de Personal Técnicos	0	0	0%	53.261	65.683	123%	27.097	16.903	62%	27.097	16.903	62%
Técnico SAS	0	0	0%	212.000	212.013	100%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico MINECO	0	19.600	100%	51.000	68.803	135%	0	0	0%	0	0	0%
Técnicos Plataformas ISCIII	57.116	56.318	99%	26.866	103.499	385%	0	0	0%	0	0	0%
<b>OTROS GASTOS</b>	<b>332.750</b>	<b>438.916</b>	<b>132%</b>	<b>388.637</b>	<b>517.336</b>	<b>133%</b>	<b>148.500</b>	<b>145.163</b>	<b>98%</b>	<b>113.500</b>	<b>114.206</b>	<b>101%</b>
009 - Otros gastos y servicios	10.500	20.862	199%	8.852	31.730	358%	6.000	9.931	166%	6.000	10.318	172%
Gastos Comité de ética	0	0	0%	0	0	0%	4.000	0	0%	4.000	0	0%
011 - Viajes y Dietas	16.000	3.773	24%	2.000	466	23%	0	0	0%	0	0	0%
015 - Formación	6.500	479	7%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
021 - Fungible	0	0	0%	5.500	6.678	121%	0	0	0%	0	0	0%
031 - Inmovilizado inmaterial	3.000	5.574	186%	2.250	2.039	91%	2.500	1.248	50%	2.500	1.248	50%
032 - Instalaciones técnicas	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
037 - Tributos	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
038 - Mensajería	3.500	4.329	124%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
040 - Reparaciones y conservación	1.000	2.217	222%	5.148	7.116	138%	0	0	0%	0	0	0%
041 - Seguros	6.500	26.746	411%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
042 - Arrendamientos y Cánones	31.500	36.988	117%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
043 - Servicios Profesionales Independientes	230.000	301.671	131%	5.000	2.402	48%	53.500	35.896	67%	18.500	7.896	43%
044 - Servicios Bancarios y Similares	6.000	19.892	332%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
045 - Suministros	12.500	11.722	94%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
046 - Material oficina	4.250	3.873	91%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
063 - Gastos de Conferencias	0	0	0%	1.500	707	47%	0	0	0%	0	0	0%
064 - Contratos de Mantenimiento	1.500	0	0%	50.000	46.506	93%	0	0	0%	0	0	0%
Ayudas Plan Propio (estancias, premios,etc.)	0	0	0%	300.000	300.000	100%	0	0	0%	0	0	0%
Amortizaciones	0	789	100%	8.387	10.485	125%	12.500	9.974	80%	12.500	6.630	53%
Cofinanciaciones Equipamiento	0	0	0%	0	109.208	100%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación de HRUM & HUVV ESCUELA DE ENFERMERÍA	0	0	0%	0	0	0%	10.000	813	8%	10.000	813	8%
Aportación de SAS (HRUM & HUVV) a IBIMA	0	0	0%	0	0	0%	60.000	87.302	146%	60.000	87.302	146%
<b>Gastos funcionamiento SSCC ( Coste de Estructura)</b>	<b>-947.222</b>	<b>-996.146</b>	<b>105%</b>	<b>634.304</b>	<b>615.022</b>	<b>97%</b>	<b>135.348</b>	<b>164.847</b>	<b>122%</b>	<b>164.998</b>	<b>201.727</b>	<b>122%</b>

# MEMORIA DE ACTIVIDADES 2020

TOTALES	297.141	337.752	114%	2.122.702	2.364.421	111%	310.945	326.913	105%	305.595	332.836	109%
---------	---------	---------	------	-----------	-----------	------	---------	---------	------	---------	---------	------

% que gestiona la FGI de cada uno de los centros/IIS sobre Total gastos de investigación.	0%	0%	0%	67%	62%	92%	14%	17%	116%	17%	20%	116%
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Total</b>	0	0	0%	1.403	0	0%	71.108	283.862	399%	309.878	292.768	94%
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Reservas 20%</b>	0	0	0%	1.123	0	0%	56.886	227.089	399%	247.902	234.215	94%
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Reservas 20%</b>	0	0	0%	281	0	0%	14.222	56.772	399%	61.976	58.554	94%

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2020	GASTOS ESTRUCTURALES														
	AGS ANTEQUERA			DS COSTA DEL SOL			D.S MALAGA			AGS AXARQUIA			AGS SERRANIA		
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC
<b>GASTOS DE PERSONAL</b>	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Gastos de Personal Gestión	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Cofinanciaciones contratos de RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Gastos de Personal Técnicos	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico SAS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico MINECO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnicos Plataformas ISCIII	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>OTROS GASTOS</b>	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
009 - Otros gastos y servicios	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Gastos Comité de ética	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
011 - Viajes y Dietas	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
015 - Formación	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
021 - Fungible	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
031 - Inmovilizado inmaterial	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
032 - Instalaciones técnicas	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
037 - Tributos	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
038 - Mensajería	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
040 - Reparaciones y conservación	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
041 - Seguros	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
042 - Arrendamientos y Cánones	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
043 - Servicios Profesionales Independientes	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
044 - Servicios Bancarios y Similares	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
045 - Suministros	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%

# MEMORIA DE ACTIVIDADES 2020

046 - Material oficina	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
063 - Gastos de Conferencias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
064 - Contratos de Mantenimiento	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Ayudas Plan Propio (estancias, premios, etc.)	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Amortizaciones	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Cofinanciaciones Equipamiento	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación de HRUM & HUVV ESCUELA DE ENFERMERÍA	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación de SAS (HRUM & HUVV) a IBIMA	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>Gastos funcionamiento SSCC ( Coste de Estructura)</b>	<b>4.361</b>	<b>8.304</b>	<b>190%</b>	<b>686</b>	<b>516</b>	<b>75%</b>	<b>1.387</b>	<b>2.108</b>	<b>152%</b>	<b>754</b>	<b>470</b>	<b>62%</b>	<b>167</b>	<b>148</b>	<b>89%</b>
<b>TOTALES</b>	<b>4.361</b>	<b>8.304</b>	<b>190%</b>	<b>686</b>	<b>516</b>	<b>75%</b>	<b>1.387</b>	<b>2.108</b>	<b>152%</b>	<b>754</b>	<b>470</b>	<b>62%</b>	<b>167</b>	<b>148</b>	<b>89%</b>

% que gestiona la FGI de cada uno de los centros/IS sobre Total gastos de investigación.	0%	1%	181%	0%	0%	72%	0%	0%	145%	0%	0%	59%	0%	0%	84%
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Total</b>	<b>15.852</b>	<b>59.499</b>	<b>375%</b>	<b>702</b>	<b>1.285</b>	<b>183%</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>858%</b>	<b>1.368</b>	<b>594</b>	<b>43%</b>	<b>159</b>	<b>55</b>	<b>35%</b>
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Reservas 20%</b>	<b>12.682</b>	<b>47.599</b>	<b>375%</b>	<b>562</b>	<b>1.028</b>	<b>183%</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>858%</b>	<b>1.095</b>	<b>475</b>	<b>43%</b>	<b>128</b>	<b>44</b>	<b>35%</b>
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Reservas 20%</b>	<b>3.170</b>	<b>11.900</b>	<b>375%</b>	<b>140</b>	<b>257</b>	<b>183%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>858%</b>	<b>274</b>	<b>119</b>	<b>43%</b>	<b>32</b>	<b>11</b>	<b>35%</b>

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2020													
GASTOS ESTRUCTURALES	CRTS			ESCUELA DE ENFERMERÍA			H. COSTA DEL SOL			TOTAL			
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	
<b>GASTOS DE PERSONAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>2.065.568</b>	<b>2.160.851</b>	<b>105%</b>	
Gastos de Personal Gestión	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	854.497	819.064	96%	
Cofinanciaciones contratos de RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	756.634	782.065	103%	
Gastos de Personal Técnicos	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	107.455	99.489	93%	
Técnico SAS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	212.000	212.013	100%	
Técnico MINECO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	51.000	88.403	173%	
Técnicos Plataformas ISCIII	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	83.982	159.817	190%	
<b>OTROS GASTOS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>20.000</b>	<b>1.625</b>	<b>8%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>1.003.387</b>	<b>1.217.246</b>	<b>121%</b>	
009 - Otros gastos y servicios	0	0	0%	20.000	1.625	8%	0	0	0%	51.352	74.466	145%	
Gastos Comité de ética	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	8.000	0	0%	
011 - Viajes y Dietas	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	18.000	4.239	24%	
015 - Formación	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	6.500	479	7%	

# MEMORIA DE ACTIVIDADES 2020

021 - Fungible	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	5.500	6.678	121%
031 - Inmovilizado inmaterial	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	10.250	10.109	99%
032 - Instalaciones técnicas	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
037 - Tributos	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
038 - Mensajería	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	3.500	4.329	124%
040 - Reparaciones y conservación	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	6.148	9.333	152%
041 - Seguros	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	6.500	26.746	411%
042 - Arrendamientos y Cánones	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	31.500	36.988	117%
043 - Servicios Profesionales Independientes	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	307.000	347.864	113%
044 - Servicios Bancarios y Similares	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	6.000	19.892	332%
045 - Suministros	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	12.500	11.722	94%
046 - Material oficina	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	4.250	3.873	91%
063 - Gastos de Conferencias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1.500	707	47%
064 - Contratos de Mantenimiento	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	51.500	46.506	90%
Ayudas Plan Propio (estancias, premios, etc.)	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	300.000	300.000	100%
Amortizaciones	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	33.387	27.877	83%
Cofinanciaciones Equipamiento	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	109.208	100%
Aportación de HRUM & HUVV ESCUELA DE ENFERMERÍA	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	20.000	1.625	8%
Aportación de SAS (HRUM & HUVV) a IBIMA	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	120.000	174.604	146%
<b>Gastos funcionamiento SSCC ( Coste de Estructura)</b>	<b>1.740</b>	<b>14</b>	<b>1%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>3.477</b>	<b>2.989</b>	<b>86%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1032%</b>
<b>TOTALES</b>	<b>1.740</b>	<b>14</b>	<b>1%</b>	<b>20.000</b>	<b>1.625</b>	<b>8%</b>	<b>3.477</b>	<b>2.989</b>	<b>86%</b>	<b>3.068.955</b>	<b>3.378.097</b>	<b>110%</b>

% que gestiona la FGI de cada uno de los centros/IIS sobre Total gastos de investigación.	0%	0%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	82%	100%	100%	100%
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Total</b>	<b>1.059</b>	<b>640</b>	<b>60%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>64</b>	<b>2.163</b>	<b>3382%</b>	<b>401.595</b>	<b>640.867</b>	<b>160%</b>	
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Reservas 20%</b>	<b>847</b>	<b>512</b>	<b>60%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>51</b>	<b>1.730</b>	<b>3382%</b>	<b>321.276</b>	<b>512.694</b>	<b>160%</b>	
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Reservas 20%</b>	<b>212</b>	<b>128</b>	<b>60%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>13</b>	<b>433</b>	<b>3382%</b>	<b>80.319</b>	<b>128.173</b>	<b>160%</b>	

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2020												
INGRESOS INVESTIGACIÓN-FINALISTAS	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)			IBIMA- SAS			HRU			HUVV		
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC
<b>ESTUDIOS CLÍNICOS</b>												
EECC- EEOO 35% Honorarios Investigadores	0	0	0%	1.603.210	1.699.548	106%	80.056	75.176	94%	121.859	104.649	86%
EECC- EEOO 35% Fomento I+D+i	0	0	0%	1.603.210	1.699.548	106%	80.056	75.176	94%	121.859	104.649	86%
<b>INGRESOS AYUDAS COMPETITIVAS</b>												
<b>ENTIDADES PÚBLICAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>7.514.294</b>	<b>6.043.544</b>	<b>80%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100%</b>	<b>14.145</b>	<b>8.197</b>	<b>58%</b>
<b>CSYF</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>884.043</b>	<b>785.566</b>	<b>89%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>14.145</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	708.927	688.785	97%	0	0	0%	14.145	0	0%
RRHH	0	0	0%	21.825	5.999	27%	0	0	0%	0	0	0%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	0	0	0%	153.290	90.782	59%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>SAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>841.443</b>	<b>761.565</b>	<b>91%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
RRHH	0	0	0%	841.443	761.565	91%	0	0	0%	0	0	0%
<b>SUBVENCIONES PROYECTOS DE INTERÉS 2010</b>												
<b>CEC</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>251.521</b>	<b>0</b>	<b>100%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	100%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	251.521	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>ISCIH</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>3.337.608</b>	<b>3.165.506</b>	<b>95%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	1.542.726	1.371.471	89%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	1.393.227	1.476.368	106%	0	0	0%	0	0	0%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	0	0	0%	401.656	317.667	79%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>MINECO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>1.353.900</b>	<b>777.542</b>	<b>57%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	115.549	117.376	102%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	148.000	211.351	143%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	1.006.085	437.185	43%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	84.267	11.629	100%	0	0	0%	0	0	0%
<b>Internacional EUROPEO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>724.724</b>	<b>371.160</b>	<b>51%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	724.724	371.160	51%	0	0	0%	0	0	0%

RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>FPS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>800</b>	<b>3.506</b>	<b>100%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	800	3.506	100%	0	0	0%	0	0	0%
<b>MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>36.724</b>	<b>73.115</b>	<b>199%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	36.724	73.115	199%	0	0	0%	0	0	0%
<b>MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>20.531</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	20.531	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias				0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>Otros Organismos Públicos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>1.141</b>	<b>100%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	1.141	100%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH					0							
<b>Ayudas Privadas Competitivas</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>63.000</b>	<b>104.443</b>	<b>166%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>8.197</b>	<b>100%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	18.000	40.974	228%	0	0	0%	0	8.197	100%
RRHH	0	0	0%	45.000	63.469	141%	0	0	0%	0	0	0%
<b>ENTIDADES PRIVADAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>588.942</b>	<b>785.794</b>	<b>133%</b>	<b>53.838</b>	<b>81.287</b>	<b>151%</b>	<b>360.137</b>	<b>469.300</b>	<b>130%</b>
Donaciones / Convenios	0	0	0%	588.942	785.794	133%	53.838	81.287	151%	360.137	469.300	130%
<b>Ingresos por venta de servicios</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>455.000</b>	<b>450.347</b>	<b>99%</b>	<b>9.000</b>	<b>20.022</b>	<b>222%</b>	<b>5.000</b>	<b>1.396</b>	<b>28%</b>
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	0	0	0%	455.000	450.347	99%	9.000	20.022	222%	5.000	1.396	28%
<b>TOTALES</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>11.764.657</b>	<b>10.678.781</b>	<b>91%</b>	<b>222.950</b>	<b>251.662</b>	<b>113%</b>	<b>622.999</b>	<b>688.192</b>	<b>110%</b>

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2020	AGS ANTEQUERA			DS COSTA DEL SOL			D.S MALAGA			AGS AXARQUIA			AGS SERRANIA		
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC
<b>INGRESOS INVESTIGACIÓN-FINALISTAS</b>															
<b>ESTUDIOS CLÍNICOS</b>															
EECC- EEOO 35% Honorarios Investigadores	18.750	48.633	259%	0	150	100%	0	5.119	100%	1.125	35	3%	0	0	0%
EECC- EEOO 35% Fomento I+D+i	18.750	48.633	259%	0	150	100%	0	5.119	100%	1.125	35	3%	0	0	0%
<b>INGRESOS AYUDAS COMPETITIVAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
<b>ENTIDADES PÚBLICAS</b>	<b>18.843</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>9.250</b>	<b>5.808</b>	<b>63%</b>	<b>18.711</b>	<b>14.718</b>	<b>79%</b>	<b>7.923</b>	<b>5.493</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>119</b>	<b>0%</b>
<b>CSYF</b>	<b>18.843</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>3.139</b>	<b>1.356</b>	<b>43%</b>	<b>7.720</b>	<b>5.493</b>	<b>71%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	18.843	0	0%	0	0	0%	3.139	1.356	43%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	7.720	5.493	71%	0	0	0%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>SAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>

# MEMORIA DE ACTIVIDADES 2020

RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
SUBVENCIONES PROYECTOS DE INTERÉS 2010	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>CEC</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>ISCIII</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>MINECO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>Internacional EUROPEO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>FPS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>9.250</b>	<b>5.808</b>	<b>63%</b>	<b>15.572</b>	<b>12.562</b>	<b>81%</b>	<b>203</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	9.250	5.808	63%	15.572	12.562	81%	203	0	0%	0	0	0%
<b>MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>Otros Organismos Públicos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>Ayudas Privadas Competitivas</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>800</b>	<b>100%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	60	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	800	100%	0	0	0%	0	0	0%
<b>ENTIDADES PRIVADAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>1.342</b>	<b>100%</b>
Donaciones / Convenios	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	1.342	100%
<b>Ingresos por venta de servicios</b>	<b>2.500</b>	<b>1.025</b>	<b>41%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>2.250</b>	<b>288</b>	<b>13%</b>
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	2.500	1.025	41%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	2.250	288	13%
<b>TOTALES</b>	<b>58.843</b>	<b>98.290</b>	<b>167%</b>	<b>9.250</b>	<b>6.108</b>	<b>66%</b>	<b>18.711</b>	<b>24.956</b>	<b>133%</b>	<b>10.173</b>	<b>5.563</b>	<b>55%</b>	<b>2.250</b>	<b>1.750</b>	<b>78%</b>

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2020												
INGRESOS INVESTIGACIÓN-FINALISTAS	CRTS			ESCUELA DE ENFERMERÍA			H. COSTA DEL SOL			TOTAL		
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC
<b>ESTUDIOS CLÍNICOS</b>												
EECC- EEOO 35% Honorarios Investigadores	0	0	0%		0	0%	0	0	0%	1.825.000	1.933.310	106%
EECC- EEOO 35% Fomento I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1.825.000	1.933.310	106%
<b>INGRESOS AYUDAS COMPETITIVAS</b>												
<b>ENTIDADES PÚBLICAS</b>	<b>23.476</b>	<b>168</b>	<b>1%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>7.606.643</b>	<b>6.078.048</b>	<b>80%</b>
<b>CSYF</b>	<b>15.250</b>	<b>168</b>	<b>1%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>943.140</b>	<b>792.584</b>	<b>84%</b>
Proyectos I+D+i	15.250	168	1%	0	0	0%	0	0	0%	760.305	690.309	91%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	29.545	11.493	39%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	153.290	90.782	59%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>SAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>841.443</b>	<b>761.565</b>	<b>91%</b>
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	841.443	761.565	91%
SUBVENCIONES PROYECTOS DE INTERÉS 2010	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>CEC</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>251.521</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	251.521	0	0%
<b>ISCIH</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>3.337.608</b>	<b>3.165.506</b>	<b>95%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1.542.726	1.371.471	89%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1.393.227	1.476.368	106%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	401.656	317.667	79%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>MINECO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>1.353.900</b>	<b>777.542</b>	<b>57%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	115.549	117.376	102%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	148.000	211.351	143%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1.006.085	437.185	43%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	84.267	11.629	14%
<b>Internacional EUROPEO</b>	<b>8.226</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>732.950</b>	<b>371.160</b>	<b>51%</b>

# MEMORIA DE ACTIVIDADES 2020

Proyectos I+D+i	8.226	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	732.950	371.160	51%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>FPS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>25.825</b>	<b>21.875</b>	<b>85%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	25.825	21.875	85%
<b>MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>36.724</b>	<b>73.115</b>	<b>199%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	36.724	73.115	199%
<b>MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>20.531</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	20.531	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>Otros Organismos Públicos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>1.141</b>	<b>100%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	1.141	100%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>Ayudas Privadas Competitivas</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>63.000</b>	<b>113.500</b>	<b>180%</b>
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	18.000	49.231	274%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	45.000	64.269	143%
<b>ENTIDADES PRIVADAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>31.914</b>	<b>33.762</b>	<b>106%</b>	<b>1.034.830</b>	<b>1.371.485</b>	<b>133%</b>
Donaciones / Convenios	0	0	0%	0	0	0%	31.914	33.762	106%	1.034.830	1.371.485	133%
<b>Ingresos por venta de servicios</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>15.000</b>	<b>1.620</b>	<b>11%</b>	<b>488.750</b>	<b>474.698</b>	<b>97%</b>
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	0	0	0%	0	0	0%	15.000	1.620	11%	488.750	474.698	97%
<b>TOTALES</b>	<b>23.476</b>	<b>168</b>	<b>1%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>46.914</b>	<b>35.382</b>	<b>75%</b>	<b>12.780.224</b>	<b>11.790.852</b>	<b>92%</b>



El presupuesto por centros está formado por el presupuesto de servicios centrales así como por cada uno de los centros de investigación que gestiona, siendo el de mayor volumen el de IBIMA (entorno al 85-90%). A continuación vamos a explicar los principales puntos del mismo:

**Presupuesto de servicios centrales de FIMABIS (SSCC):** se explica en el siguiente punto (5.3) con máximo detalle.

**Presupuesto por centros:**

a. **Presupuesto de IBIMA** se explica a máximo detalle en un documento que adjuntamos en Anexo 7 que se denomina “ Informe presupuesto IBIMA 2020”.

b. **Otros aspectos significativo de otros centros:**

Se han ejecutado unas mejoras en el Hospital Virgen de la Victoria en el área de Cardiología Clínica. Queda pendiente de ejecutar las obras de Hormonas del H.Civil, el contrato está adjudicado y firmado por parte del constructor a la fecha de análisis, será ejecutado una vez finalice las obras en el laboratorio de materno, que es el lugar dónde se van a emplazar al personal de hormonas que actualmente ocupa ese espacio en el civil. Resaltamos también la buena marcha de los estudios clínicos del Hospital Regional de Málaga y Hospital Virgen de la Victoria, mejorando significativamente los resultados del primero, gracias a estudios puntuales de covid y de Oncología médica, y manteniendo las buenas cifras del segundo.

Es necesario poner en valor en el presente informe las aportaciones que realizan los hospitales de referencia al instituto:

1) **Cofinanciaciones de las ayudas de RRHH:**El instituto tiene un importante número de ayudas RRHH activas. En concreto hay que resaltar el importe cofinanciado por el Hospital Regional de Málaga sería de 387.507 euros (presupuestado 409.000 euros) y el del Hospital Universitario Virgen de la Victoria de 373.405 euros (presupuestado 319.722 euros). En dichas cofinanciaciones incluimos los siguientes conceptos:

Las cofinanciaciones de las ayudas de RRHH de ISCIII y del MINECO. (Miguel Servet I, Miguel Servet II, Juan de la Cierva, Técnicos de Apoyo...).

Los costes extraordinarios de dichos contratos: Finiquitos, bajas maternales e incrementos salariales que son de obligado derivados de la Ley de Presupuestos de la Junta de Andalucía.

Costes extraordinarios de las renovaciones de ayudas de RRHH del SAS. (Nicolás Monardes y Técnicos de ECAIS).

Es el segundo año que incluimos en el presupuesto del instituto el importe de las cofinanciaciones de los contratos de RRHH, en ejercicios anteriores aparecía en cada centro que aportaba dicha financiación. Esta partida aparece en el presupuesto de gastos de estructura como gasto por igual importe, por tanto, el resultado neto es cero.

- 2) **Aportación al plan propio IBIMA** que realizan los hospitales de referencia al Instituto de de 120 mil euros.
- 3) Así como los gastos soportados adicionales de la **estructura de gestión de FIMABIS**, 366 mil euros de los 966 mil que cuesta, dado que se asignan los gastos ejecutados de estudios clínicos a los hospitales como forma de paliar que los CI de eecc, según la ley, son de los hospitales.
- 4) **Cofinanciación de las ayudas de infraestructuras del MINECO**: Finalmente la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades no ha concedido la subvención para cubrir el coste de la cofinanciación de la ayuda, así que en el Consejo Rector de junio 2019 se comprometió a financiar el 50% de la cofinanciación si no se obtenía financiación finalista.

### 5.3 Previsión Coste de la estructura de la FGI

INGRESOS ESTRUCTURALES	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)		
	PRESUP 2020	EJECUTADO DIC 2020	% EJEC
<b>OTROS INGRESOS</b>	<b>294.116,00</b>	<b>337.171,49</b>	<b>114,64%</b>
Ingresos "Gestión administrativa" EECC+EEEO	225.000,00	256.736,76	114,11%
Técnico MINECO	0,00	19.600,00	100,00%
Técnicos Plataformas ISCIII	57.116,00	56.318,03	98,60%
Ingresos financieros	12.000,00	4.516,70	37,64%
<b>TOTALES</b>	<b>297.141,00</b>	<b>337.752,17</b>	<b>113,67%</b>

**Gestión administrativa y adendas de EECC y EEOO:** La gestión administrativa representa los ingresos obtenidos por la gestión de los contratos de los estudios clínicos comerciales por FIMABIS. La facturación por contrato gestionado se trata de una cantidad fija que anualmente se ajusta a la evolución del IPC, tal y como indica la normativa de aplicación. El número de contratos facturados ha mejorado con respecto al año anterior, en concreto en el 2020 la cifra de cierre fue de 232.998 euros y para el 2021 se espera una cifra similar.

A partir del 2019 se empezó a cobrar una cantidad adicional de 300 euros por cada modificación de contrato de estudio clínico (adendas), el 2020 se cerró en una cifra de 24.250 euros.

**Ingresos financieros:** Ingresos por la gestión de la tesorería de la fundación mediante la colocación de los excedentes de la entidad en imposiciones a plazo fijo. No se ha alcanzado la cifra presupuestada, dado que la remuneración del dinero en los mercados monetarios es muy baja para las posiciones históricas de dicho valor, y a pesar de los altos excedentes de tesorería (Imposiciones a plazo fijo+ dinero en cuenta corriente) que goza la entidad gestora (26 millones euros a cierre del 2020), por lo que se estimó una cifra de 10 mil euros y hemos cerrado en unos 4 mil euros.

**Ingresos por subvenciones de RRHH:** Ejecución de ayudas RRHH recibidas del ISCIII y del MINECO. Se corresponde con 2 contratos financiados por el ISCIII y uno de empleo joven del MINECO.

GASTOS ESTRUCTURA	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSC)		
	PRESUP 2020	EJECUTADO DIC 2020	% EJEC
<b>GASTOS DE PERSONAL</b>	<b>911.613,03</b>	<b>894.982,17</b>	<b>98,18%</b>
Gastos de Personal Gestión	854.497,03	819.064,14	95,85%
Técnico MINECO	0,00	19.600,00	100,00%
Técnicos Plataformas ISCIII	57.116,00	56.318,03	98,60%
<b>OTROS GASTOS</b>	<b>332.750,00</b>	<b>438.915,75</b>	<b>131,91%</b>
009 - Otros gastos y servicios	10.500,00	20.861,81	198,68%
011 - Viajes y Dietas	16.000,00	3.772,80	23,58%
015 - Formación	6.500,00	479,00	7,37%
031 - Inmovilizado inmaterial	3.000,00	5.574,05	185,80%
038 - Mensajería	3.500,00	4.329,15	123,69%
040 - Reparaciones y conservación	1.000,00	2.217,05	221,71%
041 - Seguros	6.500,00	26.746,22	411,48%
042 - Arrendamientos y Cánones	31.500,00	36.988,00	117,42%
043 - Servicios Profesionales Independientes	230.000,00	301.670,74	131,16%
044 - Servicios Bancarios y Similares	6.000,00	19.892,32	331,54%

045 - Suministros	12.500,00	11.722,29	93,78%
046 - Material oficina	4.250,00	3.873,40	91,14%
064 - Contratos de Mantenimiento	1.500,00	0,00	0,00%
Amortizaciones	0,00	788,92	100,00%
<b>TOTALES</b>	<b>1.244.363,03</b>	<b>1.333.897,92</b>	<b>107,20%</b>

Han surgido gastos no previstos para el presupuesto del 2020 en las siguientes partidas:

1. Otros gastos y servicios: Se han excedido en la inversión de tecnologías de la información para la puesta a punto de licencias.
2. Incremento del seguro de la póliza de responsabilidad para altos cargos así como de responsabilidad civil, así como un gasto de la póliza de responsabilidad civil que se pasó del 2019 al 2020 dado que se recibió la factura de forma muy tardía.
3. Incremento del coste del alquiler del local.
4. Servicios Profesionales Independientes:
  - Incremento del precio de la licitación de prevención de riesgos laborales, dado que se ha aumentado el coste para la mejora del servicio y alinearnos con las necesidades normativas del mismo.
  - Externalización de los servicios de AME. (Baja laboral por maternidad).
  - Incremento del coste de los servicios de recepción, dado que se están prestando un mayor número de horas y por tanto de servicios.
  - Contratación de servicios de administrativos de ETT para apoyo a el área de gestión de proyectos.
  - Costes de servicios laborales por juicios e inspecciones.
  - Coste de un servicio de consultoría para la implementación de modulo de imputación de ingresos de FUNDANET.
  - Se ha contratado un servicio de mantenimiento para la aplicación de control de horas del personal de la entidad.
5. Incremento de los gastos financieros debido a que se han incrementado el numero de remesas de 2 a 8 al mes, al objeto de darle un mejor servicio de pago a los proveedores y al investigador por la actualización más continuada de sus saldos disponibles.

No obstante, se han producidos ahorros en las siguientes:

1. La partida de personal va ser inferior a la esperada, dado que:
  - Durante un meses el puesto de responsable de RRHH, no ha sido cubierto.
  - Baja maternal de AME. El técnico se ha reincorporado, pero durante la baja el servicio fue cubierto por una entidad.
  - Baja definitiva por enfermedad en la OTT (mitad de año).

- Baja definitiva de un técnico del departamento de RRHH. Será cubierto en el 2021 por una entidad.
  - Baja definitiva de un técnico del departamento de OPI en noviembre. Será cubierto por un técnico el próximo ejercicio.
  - Baja en noviembre de una persona de la Otri.
2. Como consecuencia del covid, han bajado tanto los costes de formación como los de viajes y dietas.

Las desviaciones positivas y negativas de ingresos y gastos, han supuesto un incremento neto del coste de la estructura de FIMABIS de 50 mil euros.

#### 5.4 Situación Global de las Facturas pendientes de cobro de las entidades públicas

A fecha 31/12/2020:

ENTIDAD FINANCIADORA	PENDIENTE DE COBRO
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN	162.732,36 €
COMISIÓN EUROPEA	450.197,25 €
CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIA	245.104,19 €
CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES	387.082,48 €
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	79.950,75 €
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	96.360,00 €
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL	201.929,75 €
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL	41.693,46 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	408.681,37 €
<b>TOTALES</b>	<b>2.073.731,61 €</b>

Del detalle anterior, resaltamos las deudas con importes más significativos de los siguientes organismos:

#### **CONSEJERIA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES:**

Del importe total adeudado, es decir los 387 mi euros, hemos recibido a principios del 2021 la anualidad 2020 por importe 159 mil euros correspondientes a la ayuda proyecto BIONAND.

Por otra parte estamos a la espera de recibir el importe de 169 mil euros que corresponde ayudas convocatorias de Excelencia 2010-2011 justificadas y cerradas.

#### **SERVICIO ANDALUZ DE SALUD:**

El 34,5% del importe pendiente de cobro se corresponde a la anualidad 2020 de las ayudas concedidas y un 65,5% corresponde a las ayudas de anualidad 2014 de

convocatorias de RRHH periodo 2012-2013 justificadas, existiendo un compromiso de pago en los próximos meses.

**COMISION EUROPEA:**

En el primer trimestre de 2021 se ha cobrado 167 mil euros del importe total pendiente de pago de la Comisión Europea. El importe restante (282 mil euros), será cobrado conforme se ejecuten y justifiquen cada uno de los proyectos activos, siguiendo las reglas establecidas por la entidad financiadora.

El desglose de esta deuda es la siguiente:

**2.073.731,61€**

ENTIDAD FINANCIADORA	CONCEPTO	PENDIENTE DE COBRO
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL MIECEM,	AYUDAS PARA PERSONAL TÉCNICO DE APOYO 2017	12.000,00 €
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL MIECEM,	AYUDAS PARA I+D+i RETOS COLABORACIÓN 2017	30.253,04 €
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL MIECEM,	AYUDAS PARA LA PROMOCIÓN DE EMPLEO JOVEN E IMPLANTACIÓN DE LA GARANTÍA JUVENIL EN I+D+i	19.600,00 €
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL MIECEM,	AYUDAS PARA LA PROMOCIÓN DE EMPLEO JOVEN E IMPLANTACIÓN DE LA GARANTÍA JUVENIL EN I+D+i	19.600,00 €
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL MIECEM,	AYUDAS PARA LA PROMOCIÓN DE EMPLEO JOVEN E IMPLANTACIÓN DE LA GARANTÍA JUVENIL EN I+D+i	19.600,00 €
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL MIECEM,	AYUDAS PARA LA PROMOCIÓN DE EMPLEO JOVEN E IMPLANTACIÓN DE LA GARANTÍA JUVENIL EN I+D+i	19.600,00 €
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL MIECEM,	AYUDAS PARA LA PROMOCIÓN DE EMPLEO JOVEN E IMPLANTACIÓN DE LA GARANTÍA JUVENIL EN I+D+i	39.200,00 €
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL MIECEM,	AYUDAS PARA LA PROMOCIÓN DE EMPLEO JOVEN E IMPLANTACIÓN DE LA GARANTÍA JUVENIL EN I+D+i	19.600,00 €
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL MIECEM,	AYUDAS JUAN DE LA CIERVA INCORPORACIÓN 2017	11.997,26 €
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL MIECEM,	AYUDAS JUAN DE LA CIERVA FORMACIÓN 2017	10.479,45 €
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN	EUROPA REDES Y GESTORES-EUROPA CENTROS TECNOLÓGICOS 2019	31.828,56 €
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN	AYUDAS PARA PERSONAL TÉCNICO DE APOYO 2018	26.000,00 €
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	ACCIÓN ESTRATÉGICA EN SALUD - CONTRATOS MIGUEL SERVET 2019	40.500,00 €
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	CONTRATOS PREDOCTORALES DE FORMACIÓN EN INVESTIGACIÓN EN SALUD 2019	20.600,00 €
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN	AYUDAS PARA I+D+i RETOS COLABORACIÓN 2019	91.903,80 €
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN	PTA2018-015682-I AYUDAS PARA PERSONAL TÉCNICO DE APOYO 2018	13.000,00 €
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	ACCIÓN ESTRATÉGICA EN SALUD - PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD 2020	7.260,00 €
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	AYUDAS PARA PERSONAL TÉCNICO DE APOYO 2019	14.000,00 €
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	AYUDAS PARA PERSONAL TÉCNICO DE APOYO 2019	14.000,00 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	Vinculación de Investigadores a las UGC del SAS y Técnicos a las ECAI del SSPA. Programa "Nicolás Monardes".	61.594,00 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	Vinculación de Técnicos a Estructuras Comunes de Apoyo a la Investigación 2012	37.400,00 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	Vinculación de Investigadores a las UGC del SAS y Técnicos a las ECAI del SSPA. Programa "Nicolás Monardes".	1.462,00 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	Programa Nicolás Monardes 2013	61.594,00 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	Programa Nicolás Monardes 2013	59.800,01 €

SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	VINCULACIÓN DE TÉCNICOS A ESTRUCTURAS COMUNES DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN 2013	21.000,00 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	VINCULACIÓN DE TÉCNICOS A ESTRUCTURAS COMUNES DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN 2012	24.933,33 €
CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES	Proyectos de Investigación de Excelencia 2010	42.698,88 €
CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES	Incentivos a Proyectos de Investigación de Excelencia	8.427,05 €
CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES	Incentivos a Proyectos de Investigación de Excelencia	56.108,41 €
CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES	Proyectos de Investigación de Excelencia 2010	62.436,75 €
CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES	AYUDA CEICE PRESTAMO BIONAND	159.661,39 €
CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIA	ESTANCIAS FORMATIVAS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN 2018	85,02 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	ACCIÓN C. IMPULSO DE LA INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL DE LAS UGC (PROGRAMA NICOLÁS MONARDES) 2019	61.197,00 €
CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIA	AYUDAS DE PROMOCIÓN DE LA SALUD 2019	100.000,00 €
CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIA	EF-0322-2019. ESTUDIOS Famacogenómicos del Impacto de los DI	2.896,17 €
CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIA	EF-0401-2019 Diseño y elaboración de un programa formativo	2.123,00 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	RENOVACIÓN TÉCNICOS VINCULADOS A ECAIS DE LA CONVOCATORIA 2012	28.050,00 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	RENOVACIÓN TÉCNICOS VINCULADOS A ECAIS DE LA CONVOCATORIA 2012	31.050,00 €
CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES	PAIDI 2020 - AYUDAS A PROYECTOS DE I+D+I PARA UNIVERSIDADES Y ENTIDADES PÚBLICAS ANDALUZAS 2018	57.750,00 €
CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIA	AYUDAS DE PROMOCIÓN DE LA SALUD 2020	140.000,00 €
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	ACCIÓN ESTRATÉGICA EN SALUD - CONTRATOS JUAN RODES 2017	20.601,03 €
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL	CONTRATOS PREDOCTORALES PARA LA FORMACIÓN DE PROFESORADO UNIVERSITARIO-FPU 2013	407,58 €
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL	CONTRATOS PREDOCTORALES PARA LA FORMACIÓN DE PROFESORADO UNIVERSITARIO-FPU 2016	41.285,88 €
COMISIÓN EUROPEA	PERSONALISING HEALTH AND CARE 2014-SINGLE STAGE	108.575,23 €
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2016	2.581,75 €
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2017	8.942,50 €
COMISIÓN EUROPEA	MARIE CURIE INDUSTRY-ACADEMIA PARTNERSHIPS AND PATHWAYS (IAPP) 2012	65.718,75 €
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2017	9.282,80 €
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2018	8.280,00 €
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2017	6.445,90 €
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2018	10.637,47 €
COMISIÓN EUROPEA	MARIE SKLODOWSKA-CURIE: INDIVIDUAL FELLOWSHIPS- EUROPEAN FELLOWSHIPS 2017	58.880,00 €
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN	18.204,73 €

	EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2019-1	
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2019-1	5.750,00 €
COMISIÓN EUROPEA	6 Call INICIATIVA DE MEDICAMENTOS INNOVADORES (IMI) 2012	50.550,00 €
COMISIÓN EUROPEA	IMI2: CALL 13 - INNOVATIVE MEDICINES INITIATIVE 2018	107.803,66 €
COMISIÓN EUROPEA	3rd HEALTH PROGRAMME - CALL FOR PROPOSALS FOR PROJECTS 2016	10.801,69 €
COMISIÓN EUROPEA	EUROPEAN COOPERATION IN SCIENCE AND TECHNOLOGY (COST) 2017	47.867,92 €
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2019-3	9.825,60 €

### 5.5 Situación Global de las Facturas pendientes de cobro

En líneas generales se observa un aumento en el importe de la deuda pendiente total consecuente con el aumento en la facturación durante este período. El grueso de la deuda es menor a 90 días de antigüedad, habiéndose cobrado casi la totalidad (97%) en los primeros meses de 2021 tal y como indicamos en la tabla a continuación (expresado en euros):

TOTALES	> 180 DÍAS	> 120 DÍAS	> 90 DÍAS	> 60 DÍAS	< 60 DÍAS	TOTAL
TOTAL DEUDA PENDIENTE DE COBRO 31-12-2018	<b>25.876</b>	<b>219.282</b>	<b>76.922</b>	<b>158.466</b>	<b>960.237</b>	<b>1.440.784</b>
PORCENTAJE DEUDA 31-12-2018	1,80%	15,22%	5,34%	11,00%	66,65%	100,00%
TOTAL DEUDA PENDIENTE DE COBRO 31-12-2019	<b>188.496</b>	<b>53.491</b>	<b>19.515</b>	<b>28.510</b>	<b>839.461</b>	<b>1.129.473</b>
PORCENTAJE DEUDA 31-12-2019	16,69%	4,74%	1,73%	2,52%	74,32%	100,00%
TOTAL DEUDA PENDIENTE DE COBRO 31-12-2020	<b>267.763</b>	<b>74.928</b>	<b>59.277</b>	<b>189.100</b>	<b>942.987</b>	<b>1.534.055</b>
PORCENTAJE DEUDA 31-12-2020	17,45%	4,88%	3,86%	12,33%	61,47%	100,00%

El importe de la deuda >180 se compone casi totalmente por las facturas de la entidad Vivia Biotech que se encuentra en concurso. La diferencia con el importe pendiente en 2018 y 2019/2020 se debe a que en 2018 se han rectificado las facturas antiguas y emitido nuevas con el objeto de recuperar el IVA correspondiente a las mismas (alrededor de 30.000 €). No obstante, el 100% de las cantidades adeudadas se encuentran provisionadas no suponiendo riesgo alguno para la entidad. Actualmente, FIMABIS forma parte de la masa acreedora, pudiendo recuperar nada, parte o la totalidad de la deuda en el momento de la liquidación.

El resto del intervalo parece razonable, considerando que el plazo de pago con los clientes nacionales e internacionales es de 3-6 meses y habiéndose cobrado durante los primeros meses de 2021 el 97% de la deuda <90 días. El incremento de la deuda

total se debe también a que ha aumentado la facturación total de 2019 a 2020 en 12% (casi 900.000 €). No obstante, la política de ejecución de recursos privados de investigación es que no pueden ser utilizados hasta que se cobren, un criterio de prudencia necesario para la buena marcha de las finanzas del Instituto.

Por último, se informa al Patronato que la entidad gestora reclama de forma activa las deudas pendientes con carácter mensual, incidiendo en aquellas de más compleja recuperación. Añadir a este respecto la dificultad de gestionar dichos cobros, dado que muchos de estos clientes son extranjeros y dentro de una misma entidad, debido a la forma en la que éstas se organizan internamente, la reclamación se realiza a nivel de cada ensayo o prestación de servicio, elevándose exponencialmente el número de interlocutores.

El detalle pormenorizado es el siguiente:

ESTADO A TRIMESTRE REPORTADO (FACTURAS a 31/12/20)						
CLIENTE	> 180 DÍAS	> 120 DÍAS	> 90 DÍAS	> 60 DÍAS	< 60 DÍAS	TOTAL
ABBVIE SPAIN S.L.U.				363,00	6.062,10	<b>6.425,10 €</b>
ADKNOMA HEALTH RESEARCH, S.L.	6.534,00		2.420,00		1.343,72	<b>10.297,72 €</b>
ALPHA BIORESEARCH SL	2.666,08			4.031,16		<b>6.697,24 €</b>
AMGEN SA					2.117,50	<b>2.117,50 €</b>
APICES SOLUCIONES S.L.				1.343,72		<b>1.343,72 €</b>
ASTRAZENECA FARMACEUTICA ESPAÑA S.A.					13.453,75	<b>13.453,75 €</b>
BAYER AG	11.303,88			631,00	246,00	<b>12.180,88 €</b>
BAYER HISPANIA S.L.					25.363,73	<b>25.363,73 €</b>
BRISTOL-MYERS SQUIBB INTERNATIONAL CORPORATION (BMSIC)				1.410,51		<b>1.410,51 €</b>
CELGENE INTERNATIONAL II SARL				600,00		<b>600,00 €</b>
COVANCE CLINICAL DEVELOPMENT S.A.		2.639,01			8.187,10	<b>10.826,11 €</b>
COVANCE INC.				4.442,04	16.490,50	<b>20.932,54 €</b>
EUROIMMUN DIAGNOSTICS ESPAÑA, S.L.U.	2.420,00					<b>2.420,00 €</b>
FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HE	3.917,88					<b>3.917,88 €</b>
FUNDACION PETHEMA				363,00		<b>363,00 €</b>
GILEAD SCIENCES, INC	300,00					<b>300,00 €</b>
GLAXOSMITHKLINE, S.A.				5.708,86	6.514,85	<b>12.223,71 €</b>
IQVIA RDS SPAIN SL	1.696,04	363,00		726,00	9.571,72	<b>12.356,76 €</b>
JANSSEN-CILAG, S.A.	43.596,30			71.088,12	86.661,44	<b>201.345,86 €</b>
LILLY, S.A.	1.343,72				13.816,99	<b>15.160,71 €</b>
MEDIMMUNE LLC					4.030,56	<b>4.030,56 €</b>
MERCK SHARP & DOHME DE ESPAÑA SA					136.527,04	<b>136.527,04 €</b>
MOLOGEN AG	142,80					<b>142,80 €</b>
NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.		726,39		15.011,55	1.416,32	<b>17.154,26 €</b>
PAREXEL INTERNATIONAL (IRL) LIMITED	1.401,69			1.110,51		<b>2.512,20 €</b>
PFIZER, S.L.U.	1.333,04	221,51		1.343,72	58.405,60	<b>61.303,87 €</b>
PHARMACEUTICAL PRODUCT DEVELOPMENT SPAIN S.L.	38.585,20		242,00		1.343,72	<b>40.170,92 €</b>
ROCHE FARMA, S.A.				14.531,00	1.343,72	<b>15.874,72 €</b>
SANOFI-AVENTIS, S.A.					1.343,72	<b>1.343,72 €</b>
SORIN CRM SAS				1.110,51	600,00	<b>1.710,51 €</b>
SYNEOS HEALTH UK LIMITED				3.331,53	9.443,97	<b>12.775,50 €</b>



TESARO, INC.		6.409,00		300,00		6.709,00 €
VIVIA BIOTECH S.L.	152.210,81					152.210,81 €
BIOMARIN PHARMACEUTICAL, INC.	300,00	1.538,32				1.838,32 €
CORCEPT THERAPEUTICS INCORPORATED				1.110,51		1.110,51 €
FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN CANCER MAMA					1.343,72	1.343,72 €
GILEAD SCIENCES EUROPE LTD.	1.101,69					1.101,69 €
INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA DE LLEIDA FUNDACIÓ DR. PIFARRÉ	3.025,00					3.025,00 €
MEDICA SCIENTIA INNOVATION RESEARCH, S.L.				1.343,72	1.343,72	2.687,44 €
ABBOTT MEDICAL ESPAÑA SA					1.512,50	1.512,50 €
ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC		1.110,51				1.110,51 €
ARRAY BIOPHARMA INC				300,00		300,00 €
BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	1.110,51					1.110,51 €
CONSORCI SANITARI DE L'ALT PENEDES I GARRAF				1.343,72		1.343,72 €
FERRING PHARMACEUTICALS A/S		10.000,00				10.000,00 €
GLYCOMIMETICS, INC					648,00	648,00 €
IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE TECHNOLOGY AND MEDICINE				1.101,69		1.101,69 €
IQVIA INFORMATION S.A.					2.687,44	2.687,44 €
IRIS PHARMA SAS	300,00					300,00 €
MAPI LIFE SCIENCES (UK) LIMITED				700,00		700,00 €
MEDITRIAL, S.L.	1.333,04					1.333,04 €
MEDPACE CLINICAL RESEARCH LLC				1.110,51		1.110,51 €
MILLENNIUM PHARMACEUTICALS INC.	1.101,69					1.101,69 €
MORPHOSYS AG.	1.110,51					1.110,51 €
NOVOCURE GMBH				9.400,00		9.400,00 €
PHARMACEUTICAL RESEARCH ASSOC. UK LTD	1.110,51					1.110,51 €
PPD INVESTIGATOR SERVICES LLC					7.789,40	7.789,40 €
SOLIGENIX, INC			13.262,00			13.262,00 €
UCB BIOSCIENCES GMBH	1.101,69			2.221,02		3.322,71 €
ZOGENIX INTERNATIONAL LTD				1.110,51		1.110,51 €
ACTELION PHARMACEUTICALS LTD					113.504,00	113.504,00 €
BIOCLEVER 2005, S.L.U.					1.210,00	1.210,00 €
CYMABAY THERAPEUTICS, INC					510,90	510,90 €
EUROPEAN MEDICAL ADVISORY SERVICES LTD (EMAS)					1.600,00	1.600,00 €
GENENTECH INC					16.783,70	16.783,70 €
GENMAB A/S					1.110,51	1.110,51 €
GLAXOSMITHKLINE RESEARCH DEVELOPMENT LTD					10.300,48	10.300,48 €
GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO					11.059,40	11.059,40 €
IO BIOTECH APS					39.549,44	39.549,44 €
IQVIA RDS SWITZERLAND SARL					300,00	300,00 €
MEDICAL RESEARCH & DEVELOPMENT FUND FOR HEALTH SERVICES, WOL					9.231,38	9.231,38 €
MITSUBISHI TANABE PHARMA DEVELOPMENT AMERICA INC					1.110,51	1.110,51 €
PHARMACEUTICAL RESEARCH ASSOCIATES ESPAÑA, SAU					1.343,72	1.343,72 €
PRECISION FOR MEDICINE, LLC				2.032,05		2.032,05 €
SANDOZ FARMACÉUTICA S.A.					3.630,00	3.630,00 €
<b>TOTAL DEUDA PENDIENTE DE COBRO</b>	<b>279.046,08 €</b>	<b>23.007,74 €</b>	<b>15.924,00 €</b>	<b>149.219,96 €</b>	<b>630.852,87 €</b>	<b>1.098.050,65 €</b>
<b>PORCENTAJE DEUDA</b>	<b>25,41%</b>	<b>2,10%</b>	<b>1,45%</b>	<b>13,59%</b>	<b>57,45%</b>	<b>100,00%</b>

## 5.6 Estado de la tesorería

CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
<b>TESORERÍA DISPONIBLE ACTUAL (A)</b>	<b>5.975.427,62 €</b>	
SALDO ACTUAL TESORERÍA DISPONIBLE	2.116.063,62 €	Saldo en cuentas corrientes
COBROS PREVISTOS	3.859.364,00 €	Importe de cobros previstos con alto grado de certidumbre
Cobros Públicos Nacionales y Europeos	1.555.987,00 €	Importe de cobros previstos de acuerdo con el histórico. Escenario realista
Cobros de Junta de Andalucía /Consejería de Hacienda	1.603.377,00 €	OPS. Planteamos la hipótesis de que Intervención autorizará los cobros pendientes de forma inminente. El año pasado las cantidades aprobadas en consejería de Hacienda fueron cobradas antes de septiembre.
Cobros Privados	700.000,00 €	Cantidad media de cobros mensual
<b>TOTAL PAGOS PENDIENTES (B)</b>	<b>2.724.451,94 €</b>	<b>A+B+C+D</b>
SALARIOS PDTE. PAGO	1.378.828,94 €	A - Líquido de nóminas
SEGURIDAD SOCIAL PDTE. PAGO	679.441,22 €	B - Cargo por Seguridad Social (TC1)
IRPF-IMPUESTOS PDTE. PAGO	330.531,57 €	C - Retenciones y otros impuestos
PROVEEDORES (JUSTIFICACIONES)	888.412,24 €	
PROVEEDORES VENCIDOS	220.954,93 €	Proveedores --> Les debemos dinero
VENCIMIENTOS CONFIRMING	- €	En lugar de pagarle directamente al Proveedor le pagamos a través del Banco quien le anticipa el dinero
VENCIMIENTOS PRÉSTAMOS	7.744,56 €	Pago de Prestamo "letra"
<b>SUPERAVIT-DÉFICIT (A) - (B)</b>	<b>2.336.967,60 €</b>	
<b>PRODUCTOS FINANCIEROS (C)</b>	<b>23.666.250,00 €</b>	
IMPOSICIÓN PLAZO FIJO - DEPÓSITOS	23.666.250,00 €	
DISPONIBLE PÓLIZAS DE CRÉDITO	- €	
<b>SALDO FINAL DISPONIBLE TESORERÍA (NETO)</b>	<b>26.003.217,60 €</b>	<b>(A) + (B) + (C)</b>

Arriba indicamos la situación global de la liquidez de los proyectos públicos y privados tanto de investigación como de estructura que están pendiente de ejecutar y/o pagar. La fundación tiene una liquidez muy robusta, gracias al cobro de los proyectos ISCIII de forma anticipada, de consejería de salud en el ejercicio y de la buena gestión de los cobros privados, siendo estos ingresos los de mayor impacto en sus cuentas.

## 5.7 Donaciones

Al presente informe adjuntamos detalle pormenorizado de las donaciones recibidas, a la fecha de análisis suma un montante total de **705.304,85€**.

En este sentido se informa que existe una coordinación directa entre la entidad gestora y hospitales de referencia (HURM y HUVV) para la tramitación de las donaciones tanto económicas como en especie. En concreto, el procedimiento de validación de las donaciones económicas consiste en que la entidad gestora informa a los hospitales de referencia de todas aquellas donaciones que recibamos por encima de los 20.000,00€,

tan pronto son notificadas y en el caso de no ser notificadas previamente, una vez ingresadas, con el objeto de que internamente los hospitales de referencia (el 99% de las donaciones son para estos centros) puedan validarlas, y ello no suponga perjuicio para el sistema sanitaria o exista algún conflicto de intereses. Además, trimestralmente se les informa de la totalidad donaciones recibidas para que puedan proceder de igual forma.

Adicionalmente en el caso de que las donaciones sean en especie, se les notifica esta información con el objeto de que no existan dificultades de espacio ni energéticas, o cualquier otra cuestión que pueda influirles de alguna forma a los hospitales de referencia.

Nº	Accion Fundraising (Donación/Patrocinio)	Donante/Patrocinador	TIPO/DETALLE	Importe total	Importe Anualidad 2020
			(Económica, Equipamiento/ Ayuda para desarrollo PI, RRHH, etc.)		
1	Donación	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE S.L.	RRHH	10.000,00 €	10.000,00 €
2	Donación	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE S.L.	RRHH	15.000,00 €	15.000,00 €
3	Donación	HERO ESPAÑA, S.A.	Económica	920,00 €	920,00 €
4	Donación	HERO ESPAÑA, S.A.	Económica	1.840,00 €	1.840,00 €
5	Donación	ABBVIE SPAIN S.L.U.	Económica	12.000,00 €	12.000,00 €
6	Donación	GRIFOLS MOVACO, S.A.	Económica	1.672,00 €	1.672,00 €
7	Donación	ALEXION PHARMA SPAIN SL	Económica	10.000,00 €	10.000,00 €
8	Donación	FRESENIUS KABI ESPAÑA S.A.	RRHH	5.000,00 €	5.000,00 €
9	Donación	DONANTES ANÓNIMOS	RRHH	858,00 €	858,00 €
10	Donación	REPRESENTACIONES Y DISTRIBUCIONES SOLIMED,SL	RRHH	18.000,00 €	18.000,00 €
11	Donación	ASOCIACIÓN ANDALUZA EXTREMEÑA DE ANESTESIOLOGÍA, REANIMACIÓN Y TERAPÉUTICA DEL DOLOR	Económica	4.000,00 €	4.000,00 €
12	Donación	ABBVIE SPAIN S.L.U.	RRHH	20.000,00 €	20.000,00 €
13	Donación	ABBVIE SPAIN S.L.U.	RRHH	15.000,00 €	15.000,00 €
14	Donación	HITACHI MEDICAL SYSTEMS, S.L.	Económica	770,00 €	770,00 €
15	Donación	FRESENIUS KABI ESPAÑA S.A.	RRHH	14.900,00 €	14.900,00 €
16	Donación	LUCENA MEDICA S,L	RRHH	30.000,00 €	30.000,00 €
17	Donación	AYUNTAMIENTO DE CASCANTE	Económica	2.125,50 €	2.125,50 €
18	Donación	DE LA CUEVA MÉNDEZ, GUILLERMO	Económica	313,33 €	313,33 €
19	Donación	GLAXOSMITHKLINE, S.A.	RRHH	20.000,00 €	20.000,00 €
20	Donación	LIMA FARMA SL	RRHH	15.000,00 €	15.000,00 €
21	Donación	GUERRERO LANDABASO, JULEN JON	RRHH	2.500,00 €	2.500,00 €
22	Donación	GUERRERO LOPEZ, JULEN	RRHH	2.500,00 €	2.500,00 €
23	Donación	NESTLE ESPAÑA SA	Económica	2.760,00 €	2.760,00 €



24	Donación	NESTLE ESPAÑA SA	Económica	1.380,00 €	1.380,00 €
25	Donación	CARDIVA 2 S.L.	RRHH	1.900,00 €	1.900,00 €
26	Donación	Z. ZURICH FOUNDATION	Económica	100.000,00 €	100.000,00 €
27	Donación	OPPLUS OPERACIONES Y SERVICIOS S.A	Equipamiento	17.500,00 €	17.500,00 €
28	Donación	OPPLUS OPERACIONES Y SERVICIOS S.A	Equipamiento	20.062,82 €	20.062,82 €
29	Donación	QIPRO SOLUCIONES S.L	Equipamiento	7.500,00 €	7.500,00 €
30	Donación	VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.	Económica	8.000,00 €	8.000,00 €
31	Donación	VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.	Económica	3.000,00 €	3.000,00 €
32	Donación	GRAND CAFE JULI S.L.	Económica	500,00 €	500,00 €
33	Donación	LABORATORIOS ORDESA, S.L.	Económica	3.360,00 €	3.360,00 €
34	Donación	LABORATORIOS ORDESA, S.L.	Económica	1.680,00 €	1.680,00 €
35	Donación	MERCK, S.L.U.	Económica	5.071,74 €	5.071,74 €
36	Donación	CAMINO FUEYO, MARLENE	Económica	40,00 €	40,00 €
37	Donación	DE LA CUEVA MÉNDEZ, GUILLERMO	Económica	1.328,00 €	1.328,00 €
38	Donación	ENDESA	Económica	25.000,00 €	25.000,00 €
39	Donación	LABORATORIOS LETI S.L.U.	RRHH	9.000,00 €	9.000,00 €
40	Donación	NESTLE ESPAÑA SA	RRHH	6.000,00 €	6.000,00 €
41	Donación	NESTLE ESPAÑA SA	RRHH	4.000,00 €	4.000,00 €
42	Donación	NESTLE ESPAÑA SA	RRHH	13.000,00 €	13.000,00 €
43	Donación	NESTLE ESPAÑA SA	RRHH	5.000,00 €	5.000,00 €
44	Donación	FUNDACION EL FUERTE	Económica	12.500,00 €	12.500,00 €
45	Donación	LUQUE GARCIA, ISABEL MARIA	Económica	3.000,00 €	3.000,00 €
46	Donación	CARRASCOSA AREVALO, VICTORIA	Económica	200,00 €	200,00 €
47	Donación	PFIZER, S.L.U.	Económica	4.500,00 €	4.500,00 €
48	Donación	MERZ PHARMA ESPAÑA S.L.	Equipamiento	20.000,00 €	20.000,00 €
49	Donación	ASOCIACION MUJERES MACTETOMIZADA (ASAMMA)	RRHH	9.000,00 €	9.000,00 €
50	Donación	NESTLE ESPAÑA SA	Económica	4.000,00 €	4.000,00 €
51	Donación	LACTALIS NUTRICION IBERIA S.L.U.	RRHH	6.000,00 €	6.000,00 €
52	Donación	DONANTES ANÓNIMOS	Económica	2.958,46 €	2.958,46 €
53	Donación	ASOCIACIÓN MUJERES MACTETOMIZADA (ASAMMA)	Económica	4.000,00 €	4.000,00 €
54	Donación	GLAXOSMITHKLINE, S.A.	RRHH	10.000,00 €	10.000,00 €
55	Donación	PALEX MEDICAL, S.A.	RRHH	3.000,00 €	3.000,00 €
56	Donación	LACTALIS NUTRICION IBERIA S.L.U.	Económica	2.800,00 €	2.800,00 €
57	Donación	LACTALIS NUTRICION IBERIA S.L.U.	Económica	2.000,00 €	2.000,00 €
58	Donación	HERO ESPAÑA, S.A.	Económica	460,00 €	460,00 €
59	Donación	HERO ESPAÑA, S.A.	Económica	920,00 €	920,00 €
60	Donación	ABBVIE SPAIN S.L.	Económica	10.000,00 €	10.000,00 €
61	Donación	VIFOR PHARMA	Económica	6.000,00 €	6.000,00 €
62	Donación	FRESENIUS	Económica	5.000,00 €	5.000,00 €
63	Donación	FRESENIUS	Económica	12.756,00 €	12.756,00 €

64	Donación	MYLAN PHARMACEUTICALS S.L.	Económica	4.620,00 €	4.620,00 €
65	Donación	VIFOR FRESENIUS MEDICAL	Económica	2.000,00 €	2.000,00 €
66	Donación	ORION PHARMA S.L.	Económica	1.500,00 €	1.500,00 €
67	Donación	GLAXOSMITHKLINE IHC LIMITED	Económica	35.159,00 €	35.159,00 €
68	Donación	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE S.L.	RRHH	20.000,00 €	20.000,00 €
69	Donación	MERCK SL.	Económica	7.000,00 €	7.000,00 €
70	Donación	LACTALIS NUTRICIION IBERIA S.L.	RRHH	6.000,00 €	6.000,00 €
71	Donación	RAQUEL BORREGUERO DIAZ	Económica	150,00 €	150,00 €
72	Donación	ABBVIE SPAIN S.L.U	Económica	30.000,00 €	30.000,00 €
73	Donación	ABBVIE SPAIN S.L.U	Económica	10.000,00 €	10.000,00 €
74	Donación	CARDIVA	Equipamiento	18.300,00 €	18.300,00 €
75	Donación	ABBVIE	Equipamiento	13.000,00 €	13.000,00 €
<b>IMPORTE TOTAL</b>				<b>705.304,85 €</b>	<b>705.304,85 €</b>

## 5.8 Pagos a terceros

Tipo de Operaciones	Pagos efectuados en el ejercicio					
	Cumplen el periodo legal de pago		Incumplen el periodo legal de pago		Total pagos efectuados	
	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (EUROS)	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (EUROS)	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (EUROS)
Operaciones corrientes	3.164	3.585.149	45	41.421	3.209	3.626.570
Operaciones de capital	43	1.570.044	0	0	43	1.570.044
<b>TOTAL</b>	<b>3.207</b>	<b>5.155.193</b>	<b>45</b>	<b>41.421</b>	<b>3.252</b>	<b>5.196.614</b>

Tipo de Operaciones	Pendiente de pago					
	Dentro del periodo legal de pago		Incumplen el periodo legal de pago		Total pendiente de pago	
	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (EUROS)	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (EUROS)	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (EUROS)
Operaciones corrientes	149	165.223	15	55.732	164	220.954,93 €
Operaciones de capital	0	- €	0	- €	0	- €
<b>TOTAL</b>	<b>149</b>	<b>165.222,92 €</b>	<b>15</b>	<b>55.732,01 €</b>	<b>164</b>	<b>220.954,93 €</b>

De dicho cuadro se desprende que aproximadamente el 98% de las obligaciones son pagadas en un plazo inferior a un mes de su autorización, el resto en su mayoría en un plazo inferior a 60 días. Este plazo se prolonga debido a los procesos de autorización y examen de elegibilidad de los gastos vinculados a los proyectos del Instituto. A pesar de esto, la ratio ha registrado un avance con respecto a años anteriores pasado, debido al cambio de procedimiento de autorización de la mayoría de los gastos, cuya solicitud

se inicia en el departamento de compras de FIMABIS. Asimismo, se ha llevado un trabajo durante el año de control de facturas pendientes de autorización y de solicitud a proveedores de las facturas de los pedidos que permite agilizar el tiempo de autorización, así como localizar facturas que aún no han sido recibidas cuando ha pasado ya tiempo de la entrega del producto o servicio, posibilitando la resolución de incidencias de una manera mas ágil.

### 5.9 Saldos de la RFGI

		SALDOS DEUDORES (le deben)						
		FPS	FCADIZ	FIBICO	FIBAO	FABIS	FIMABIS	FISEVI
SALDO ACREEDORES (deben a )	FPS						79.951 €	
	FCADIZ							
	FIBICO							
	FIBAO							
	FABIS							
	FIMABIS							
	FISEVI							

**Observaciones:**

AÑO CONVOCATORIA	CONCEPTO	PENDIENTE DE COBRO
2016	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2016	2.582
2016	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2017	8.943
2017	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2017	9.283
2018	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2017	8.280
2018	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2017	6.446
2018	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2017	10.637
2019	932180001 CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2019-1	18.205
2019	AP-0202-2019 CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2019-1	5.750
2020	CONVOCATORIA PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SAS 2019-3	9.826

**79.951**



## ANEXO 1

---

### Indicadores Actividades 2020

ANEXO 1 Indicadores Actividades 2020

Cat	ID_PA (PA2020)	ESTRATEGIA	GRUPO/SERVICIO	INDICADOR	Dato 2019	Objetivo 2020	Dato 2020
1	A.1.	ALIANZAS	ACF-GA-PI	Nº de proyectos activos en concurrencia competitiva con participación de investigadores SSPA de centros diferentes (multicéntricos)	73	40	105
1	A.2.	ALIANZAS	ACF-GA-PI	Nº de participaciones en iniciativas internacionales activas	19 proyectos +11 estancias internac. + 36 COSTs	58	62
1	A.3/A.13	INNOVACIÓN/ALIANZAS	OTT	Nº de acuerdos con empresas para desarrollo de productos y/o proyectos de I+i	8	7	15
1	A.6-A.7	ATENCIÓN PRIMARIA ATENCIÓN PRIMARIA	ACF-GA-PI	Nº de grupos de Atención Primaria dados de alta y validados en el inventario de grupos de Investiga+	2	3	3
1	A.6-A.7		ACF-GA-PI	Nº de participaciones de proyectos activos de I+i en los que participan (IP+colaboradores) investigadores de Atención Primaria (AP)	35	43	43
1	A.6-A.7		ACF-GA-PI	Nº de proyectos activos competitivos de I+i liderados (IP) por investigadores de Atención Primaria (AP)	22	31	32
1	A.6-A.7		ACF-GA-PI	Nº de investigadores principales – colPs de Atención Primaria de proyectos activos	28	23	25
1	A.6-A.7		EECC	Nº de estudios clínicos activos (EECC+EEEO+ICPS) liderados por investigadores de Atención Primaria	0+15+0	≥ 2019	1+15+3
1	A.6-A.7		EECC	Nº de estudios clínicos nuevos (EECC+EEEO+ICPS) liderados por investigadores de Atención Primaria	-	-	10
1_a ux			EECC	Nº de nuevos EECC AP	-	-	2
1_a ux			EECC	Nº de nuevos EEEO AP	-	-	5
1_a ux			EECC	Nº de nuevos ICPS AP	-	-	3
1	A.8		ESTUDIOS CLÍNICOS	EECC	Nº de estudios clínicos nuevos comerciales (EECC+EEEO+ICPS)	168	≥ 2019
1_a ux	A.8	EECC		Nº de nuevos EECC comerciales	132		156
1_a ux	A.8	EECC		Nº de nuevos EEEO comerciales	31		43
1_a ux	A.8	EECC		Nº de nuevos ICPS comerciales	5		8
1	A.8	EECC		Nº de estudios clínicos activos comerciales (EECC+EEEO+ICPS)	745	≥ 2019	758
1_a ux	A.8	EECC		Nº de EECC activos comerciales	531		586
1_a ux	A.8	EECC		Nº de EEEO activos comerciales	174		135
1_a ux	A.8	EECC		Nº de ICPS activos comerciales	40		37
1	A.8	EECC		Nº de estudios clínicos nuevos independientes (donde la RFGI actúa como promotor) (EECC+EEEO+ICPS)	8	≥ 2019	12
1_a ux	A.8	EECC		Nº de nuevos EECC independientes	5		3
1_a ux	A.8	EECC		Nº de nuevos EEEO independientes	0		6
1_a ux	A.8	EECC		Nº de nuevos ICPS independientes	3		3

1	A.8		EECC	Nº de estudios clínicos activos independientes (donde la RFGI actúa como promotor) (EECC+EEEO+ICPS)	26	≥ 2019	29
1_a ux	A.8		EECC	Nº de EECC activos independientes	15		17
1_a ux	A.8		EECC	Nº de EEEO activos independientes	7		7
1_a ux	A.8		EECC	Nº de ICPS activos independientes	4		5
1	A.8		EECC	Nº de ensayos clínicos nuevos en fases tempranas (I-II)	69	≥ 2019	83
1	A.8		EECC	Nº de ensayos clínicos activos en fases tempranas (I-II)	239	≥ 2019	279
1	A.12	INNOVACIÓN	OTT	Nº de registros de propiedad industrial y/o intelectual presentadas a registro a nombre del SSPA	22	21	20
1	A.13		OTT	Nº acuerdos de licencia de explotación	1	1	1
1	A.3/A.13	INNOVACIÓN/ALIANZAS	OTT	Nº de acuerdos con empresas para desarrollo de productos y/o proyectos de I+i (mismo indicador en "Alianzas")	8	7	15
1	A.13	INNOVACIÓN	OTT	Nº de proyectos presentados a convocatorias de innovación públicas (CS-innovación, Retos-Colaboración, Desarrollo tecnológico ISCIII, etc.)	15	15	36
1	A.15		OTT	Nº de nuevas empresas biotech en Andalucía promovidas/asesoradas por la OTT	1	0	1
1	A.16-A.19	EMPLEO	SCG	Nº de contratos de RRHH activos a 31 de diciembre del año en curso	85	+14	100
1	A.20-A.22	COBERTURA	TODOS	Nº de nuevos investigadores con actividad (proyectos, EECC, acuerdos o patentes)	61	≥ 40	45
1	A.23	SOSTENIBILIDAD	ACF-GA-PI	Fondos captados para la estructura de la FGI (no incluye costes indirectos de EC y EO, aunque sí costes administrativos)	235.396,00€	≥ 2019	261.834,00€
1	A.24.		ACF-GA-PI	Fondos gestionados por la FGI para I+D+i (ejecutados)	13.680.827,34 €	≥ 2019	15.168.948,40€
1	A.24.		ACF-GA-PI	Fondos TOTALES captados desde la FGI	20.390.731,21 €	≥ 14,2M€	21.758.048,68€
1	A.24.		ACF-GA-PI	Fondos competitivos obtenidos desde la FGI (incluye CI) [incluye privadas competitivas]	11.512.982,04 €	≥ 6,8M€	11.690.876,52 €
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Autonómicos (debe incluir a "Autonómicos externo a C.Salud")	5.021.082,49 €	≥ 2M€	4.941.911,73 €
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Autonómicos externo a C.Salud	507.400,00 €	≥ 2019	760.261,13 €
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Nacional 8 debe incluir a "AES (ISCIII)"	5.904.073,00 €	≥ 4,4M€	6.718.964,79 €
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	AES (ISCIII)	4.684.838,10 €	≥ 3,5M€	5.533.134,58 €
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Internacional	587.826,55 €	≥ 0,4M€	30.000,00 €
1	A.24.		ACF-GA-PI	Fondos no competitivos obtenidos desde la FGI (incluye CI)	8.877.749,17 €	≥ 2019	10.067.172,16€
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Convenios (debe incluir a "Convenios NO C.Salud")	892.336,68 €	≥ 375.000€	1.008.091,15 €
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Convenios NO C.Salud	892.336,68 €	≥ 375.000€	1.008.091,15 €
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Venta de servicios de gestión o científico-técnicos a clientes	855.049,98 €	≥ 700.000€	567.487,88 €



1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Facturación de estudios clínicos comerciales (+costes administrativos)	6.343.234,52 €	≥ 5,9M€	7.511.741,95 €
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Donaciones (no contratos de patrocinio, que irían en ventas o acuerdos de colaboración para patrocinio que irían en convenios)	648.453,86 €	≥ 475.000€	705.304,85 €
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Otros (ingresos financieros, regalías, etc.)	18.674,13 €	≥ 10.300€	14.546,33 €
1	A.24.		ACF-GA-PI	Nº de propuestas presentadas a programas de la UE	29 + 16 Costs	20	29
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Proyectos	14	10	18
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	RRHH	13	8	11
1_a ux	A.24.		ACF-GA-PI	Otras	2 + 16 Costs	2	0+23 COSTs
1	A.24.		ACF-GA-PI	Nº de propuestas presentadas a Programas Europeos (no UE) e Internacionales	8	8	9
1	A.24.		ACF-GA-PI	Nº de propuestas presentadas coordinadas por Investigador del SSPA	4	1	1
1	A.24.		ACF-GA-PI	Nº de solicitudes presentadas con liderazgo de paquetes de trabajo por el SSPA	8	2	10
1	A.24.		ACF-GA-PI	Nº de propuestas europeas e internacionales financiadas	6+1 Subcontratación	2	2
1	A.25	CALIDAD	SCG	Tiempo medio para la contratación de personal investigador desde la fecha de petición de un perfil hasta la firma del contrato (días naturales) [Apertura:2d   Difusión:15d   Entrevistas y selección:7d   Tramitador :12d   Firma DG:1d   Firma Candidato:7d]	42	41	40
1_a ux	A.25		SCG	Nº de contratos nuevos de personal investigador	79		55
1	A.25		SCG	% de investigadores (IPs y postdocs) contratados por la RFGI con retribución variable y/o indicadores científicos y de permanencia en los objetivos ligados a incentivos	27%	24%	24%
1_a ux	A.25		SCG	Nº de investigadores (IPs y postdocs) contratados por la FGI con retribución variable y/o indicadores científicos en los objetivos ligados a incentivos	13		17
1	A.25		SCG	Tiempo medio para la contratación de bienes y servicios con publicidad no DOUE (días naturales)	75	60	70
1_a ux	A.25		SCG	Nº de contratos de bienes y servicios con publicidad no DOUE	20		14
1	A.26		ACF-GA-PI	Devolución de fondos a entidades públicas	327.614,22 €	≤ 2019	247.251,72 €
1_a ux	A.26		ACF-GA-PI	Devolución de fondos a entidades públicas por errores de gestión	137.495,75 €	≤ 2019	85.071,07 €
1_a ux	A.26	ACF-GA-PI	Devolución de fondos a entidades públicas por no ejecución	42.100,43 €	≤ 2019	51.706,49 €	
1_a ux	A.26	ACF-GA-PI	Devolución de fondos a entidades públicas por renunciadas a ayudas concedidas	148.018,04 €	≤ 2019	110.474,16 €	

1	A.27	ESTUDIOS CLÍNICOS	EECC	% de contratos de estudios clínicos comerciales tramitados en un plazo inferior o igual al publicado en el último informe de Farmaindustria (90 días) desde la presentación en el Comité de Ética hasta la firma del contrato:	64%	≥ 2019	79%
1_a ux	A.27		EECC	% de contratos de EECC comerciales en plazo	65%	≥ 2019	80%
1_a ux	A.27		EECC	Nº de contratos de EECC comerciales firmados	132		156
1_a ux	A.27		EECC	% de contratos de EEEO comerciales en plazo	61%	≥ 2019	74%
1_a ux	A.27		EECC	Nº de contratos de EEEO comerciales firmados	31		43
1_a ux	A.27		EECC	% de contratos de ICPS comerciales en plazo	60%	≥ 2019	88%
1_a ux	A.27		EECC	Nº de contratos de ICPS comerciales firmados	5		8
1	A.27		EECC	Tiempo de inclusión del Primer Sujeto en el centro	117	≤ 2019	125
1	A.27	EECC	Tasa de reclutamiento (% del número real de sujetos reclutados, completos y evaluables, incluidos sobre el nº de sujetos estimados en los estudios en cada centro)	129%	≤ 2019	87%	
1	A.27	EECC	Estudios sin reclutamiento (% del número de estudios con reclutamiento cero sobre el número total de estudios en cada centro)	ND	-	17%	
1	A.30	CALIDAD	SSI_EVAL	Instituto de Investigación Sanitaria Acreditado	Acreditado	Acreditado	Acreditado
1	A.30		EECC	Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de Estudios Clínicos implantado	Implantado	Implantado	Implantado
1	A.30		ACF-GA-PI	Sello HRS4	Concedido	Concedido	Concedido
1	A.30		OTT	Certificado de Gestión de Calidad (UNE 166.002:2014, UNE 166008:2012)	Certificado	Certificado	Certificado
1	A.30		SCG	Auditoría económica sin salvedades	SI	SI	SI
1	A.32		SSI_EVAL	% de currículums validados formato CVN incorporados en Investigamas (solo para categorías tipo IR, Co-IR e IP)	64%	≥ 75%	95%
1_a ux	A.32	SSI_EVAL	Nº de currículums formato CVN incorporados en Investigamas (solo para categorías tipo IR, Co-IR e IP)	1192	≥ 112	95	
1	A.32	SSI_EVAL	Nº de grupos dados de alta y validados en el inventario de grupos de Investiga+	69	≥ 70	70	
1_a ux	A.32	SSI_EVAL	Nº de grupos dados de alta y validados en SICA	25	≥ 25	25	
1	A.36-A37	METODOL	METODOL	% de propuestas de la convocatoria de AP asesoradas por la FGI antes de presentarse	70%	70%	74%
1_a ux	A.36-A37		METODOL	Nº de propuestas presentadas a la convocatoria de AP	10	8	19
1	A.38	FORMACIÓN INVESTIGADORES	TODOS	Nº de actividades in-formativas organizadas o co-organizadas por la Fundación, dirigidas a mejorar las competencias de los investigadores	22	12	13
1_a ux	A.38		ACF-GA-PI	Nº de actividades formativas en Oportunidades de Financiación de la I+i	2	2	2
1_a ux	A.38		ACF-GA-PI	Nº de actividades formativas en Proyectos internacionales	4	2	4



1_a ux	A.38		ACF-GA-PI	Nº de actividades formativas en Gestión de proyectos	0	0	0
1_a ux	A.38		METODOL	Nº de actividades formativas en Metodología de la investigación	5	3	3
1_a ux	A.38		EECC	Nº de actividades formativas en Estudios clínicos	5	3	2
1_a ux	A.38		OTT	Nº de actividades formativas en Protección y transferencia	5	2	2
1_a ux	A.38		TODOS	Nº de actividades formativas en otros temas	1	0	0
1	A.41	<b>TRABAJO EN RED</b>	TODOS	Nº de profesionales de la FGI que actúan como asesores/especialistas de referencia para el resto de la RFGI	0	-	0
1	A.42	<b>TRABAJO EN RED</b>	SCG	Nº de acciones coordinadas de compra de la RFGI finalizadas con éxito (al menos una promovida por cada FGI)	0	0	0
2			SCG	Satisfacción general de investigadores con el servicio recibido	7,71	≥ 2019	8,08
2			SCG	Nº de profesionales que han mostrado su satisfacción con el servicio recibido	110	≥ 2019	106
2			ESTRATÉGICO INTERNO	Nº de investigadores de carrera contratados por la FGI y trabajando en centros SAS	48	≥ 2019	66



## ANEXO 2

---

### Principios Rectores de la Gestión Económica de la RFGI-SSPA

## ANEXO 2 Principios Rectores de la Gestión Económica de la RFGI-SSPA

Para la estimación del presupuesto anual de la Fundación Gestora es esencial tener presentes los **Principios Rectores de Gestión Económica** de la RFGI-SSPA, teniendo especial interés los criterios establecidos en relación a los costes indirectos vinculados a proyectos de I+D+i, adquisiciones de equipamiento, contrataciones de recursos humanos y a la gestión de ensayos clínicos, recogidos en "**Convenio de Colaboración entre el Servicio Andaluz de Salud y la FPS, FIBAO, FIMABIS, FABIS, FIBICO, FCÁDIZ, FIMABIS**" firmado el pasado 7 de febrero de 2012.

### **Costes indirectos vinculados a proyectos de I+D+i, adquisiciones de equipamiento y contrataciones de recursos humanos**

#### **Entidades públicas**

Los costes indirectos vinculados a ayudas a la investigación (proyectos de investigación, adquisiciones de equipamiento, contrataciones de recursos humanos, etc.) financiados por agencias públicas serán los que a tales efectos se establezcan en las bases reguladoras de las correspondientes convocatorias, que podrán ser en porcentaje o mediante imputación real (esto es, en el caso de que no se establezca un porcentaje para ello, se tenderá a recoger los costes reales en la imputación de los costes indirectos).

Estos costes indirectos se destinarán a la promoción y desarrollo de la investigación en los distintos centros en los que se hayan desarrollado los proyectos que los originaron, así como a la ejecución de aquellos proyectos que por su especificidad o tipología así lo requieran, sin perjuicio de que una parte del importe de los mismos sea destinada a la cobertura de los gastos de gestión y apoyo de la Fundación, en la proporción correspondiente a cada centro o, en su caso, proyecto, con el objetivo de garantizar la autonomía financiera de la fundación.

#### **Entidades privadas**

Los costes indirectos vinculados a ayudas a la investigación (proyectos de investigación, adquisiciones de equipamiento, contrataciones de recursos humanos, etc.) financiados por entidades privadas serán los siguientes:

- Donaciones, colaboraciones económicas y contratos para el desarrollo de un proyecto de I+D+i: el 15%.
- Donaciones o colaboraciones económicas para la adquisición de

equipamientos o infraestructuras de I+D+i: el 5% si su tramitación puede sustanciarse a través de procedimiento negociado, o el 10% si su tramitación requiere la convocatoria de concurso público.

- Donaciones o colaboraciones económicas para la vinculación de recursos humanos a proyectos de investigación: el 5% si tienen por objeto la constitución de una beca, o el 10% si tiene por objeto la formalización de un contrato de trabajo.

A estos efectos, se entenderán por donaciones, colaboraciones económicas y contratos las siguientes aportaciones:

- Donaciones o colaboraciones económicas. Aportaciones reguladas por los artículos 17 y 25 de la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo. Bajo este régimen se tramitarán las aportaciones económicas orientadas a la financiación de proyectos de investigación, actividades diversas, adquisición de equipamiento o vinculación de recursos humanos a los grupos de investigación, mediante la formalización de contratos laborales o la constitución de becas.
- Contratos. Aportaciones tipificadas como un Arrendamiento de Servicios, regulado en el artículo 1544 y siguientes del Código Civil y demás disposiciones concordantes, que puede tener por objeto, entre otras, la contratación de determinados servicios, a prestar por un grupo de investigación, para el desarrollo de un proyecto, para testar la efectividad de determinadas sustancias, o para la evaluación clínica de un equipamiento o innovación tecnológica.

Como criterio general, estos costes indirectos se destinarán a la cobertura de los gastos de gestión y apoyo de la Fundación y la parte no imputada a dicha cobertura se utilizará para actividades de promoción y desarrollo de la investigación en los distintos centros, de forma proporcional a la participación de éstos en la generación de los mismos.

### **Costes indirectos vinculados a ensayos clínicos**

Los ingresos producidos por la realización de ensayos clínicos son los que determine la legislación vigente, que son los recogidos en la Instrucción Nº 1/2006, de 31 de octubre de 2006, de la Secretaría General de Calidad y Modernización, que se detallan a continuación:

- Una cuota fija por la gestión y administración del ensayo, que se destinará a la cobertura de los servicios centrales de la Fundación.

- Una cuota variable, que tendrá el siguiente destino:
  - **30%** destinado al **centro**, por los gastos ocasionados. Estos fondos se utilizarán preferentemente en actividades de promoción y desarrollo de la investigación en el seno del centro, de acuerdo con las directrices que a tal efecto establezca la Dirección Gerencia del mismo.
  - **35%** destinado al **fomento de la I+D+i**. Estos fondos se utilizarán en la adquisición de equipamiento o de cualesquiera otros bienes o actuaciones que contribuyan a la mejora e incremento de la I+D+i en la Unidad o Servicio al que pertenezca el investigador principal del ensayo clínico. El destino que se dé a los mismos vendrá determinado por la Dirección Gerencia del centro, oído el Director de la Unidad o el Jefe del Servicio de referencia. No se podrá emplear en realizar pagos a personas físicas, alegando su contribución al desarrollo del ensayo clínico en cuestión, ya que se ser así, habrían de figurar en el equipo investigador como colaboradores y percibir su compensación con cargo a los fondos establecidos para ello. Tampoco será admisible realizar pagos a profesionales por el desempeño de las funciones inherentes a su puesto de trabajo o que formen parte de su actuación protocolizada. Si el ensayo exige la realización de actos médicos singulares se reflejarán como gastos extraordinarios en la correspondiente memoria económica.
  - **35%** destinado al equipo de investigación.
- Gastos extraordinarios destinados al centro, por los gastos ocasionados. Corresponden a todos aquellos servicios, pruebas diagnósticas o recursos que se consuman de manera extraordinaria con ocasión de la realización del ensayo clínico en el centro. Estos fondos serán puestos a disposición del centro para el desarrollo de las actividades que considere oportunas.

### **Costes indirectos vinculados a estudios observacionales**

Dado que el criterio de reparto de costes indirectos de este tipo de estudios carece actualmente de normativa de referencia, el pasado 7 de febrero de 2014, el seno del Grupo de Trabajo de Gerentes de la RFGI, se consensuó aplicar a los EEOO el mismo criterio de reparto de costes indirectos que a EECC (según Instrucción 1/2006 de 31 de octubre de la Secretaría General de Calidad y Modernización).

Aclaración: Con posterioridad a la publicación del Convenio con el SAS, el 15 de diciembre de 2013, se publicó en BOJA la Resolución de 23 de noviembre de la

Dirección General de Calidad, Investigación, Desarrollo e Innovación, por la que se aprobó el modelo de contrato económico para la realización de ensayos clínicos y el de estudios posautorización de tipo observacional con medicamentos de uso humano que se adjuntan como Anexos I y II a esta Resolución. Como novedad se contempla la posibilidad de formalizar un único contrato en el caso de los estudios clínicos “multicéntricos”, lo que supondrá una mayor agilización administrativa y una más rápida iniciación del estudio.



## ANEXO 3

---

### Relación de Ayudas gestionadas

### ANEXO 3 Relación de Ayudas gestionadas

A continuación se detalla a nivel descriptivo, en función del **centro** de realización del proyecto perteneciente al ámbito de actuación de FIMABIS, la relación de ayudas ordenadas a su vez en función de **entidad financiadora, año de convocatoria, IP, importe total concedido e importe gestionado en el año.**

Las ayudas relacionadas con proyectos internacionales/ europeos gestionados en 2020 y las ayudas de RRHH se detallan en los Anexos 4 y 5 respectivamente

Centro	Nº	Concedido	Importe 2020
IBIMA	205	18.952.184,03€	4.421.904,44€
HU Regional de Málaga	2	163.300,00 €	4.794,00 €
HU Virgen de la Victoria	1	6.000,00 €	0,00 €
Distrito Sanitario Málaga	16	126.798,33 €	15.028,42 €
Distrito Sanitario Costa del Sol	3	47.934,14€	6.044,28€
Área de Gestión Axarquía	2	20.806,78€	0,00€
Área de Gestión Serranía	1	30.000,00 €	71,34€
C. R. Transfusiones Sanguíneas	1	63.883,70€	2.250,78€
<b>Total</b>	<b>231</b>	<b>19.410.906,98€</b>	<b>4.450.093,26€</b>

IBIMA		205 Ayudas	18.952.184,03€ Concedidos	4.421.904,44€	Importe 2020
Nº	Título/ IP	Organismo Financiador/Año convocatoria	Total concedido	Importe 2020	
1	Capritec-Tecnologías para la optimización de la sanidad, producción y productos de la leche de cabra en Andalucía/GABRIEL OLVEIRA FUSTER	CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL/2013	120.000,00	328,88	
2	PI15/00256 Influencia de la microbiota intestinal en la toxicidad y respuesta a la radioquimioterapia preoperatoria en pacientes con cáncer de recto localmente avanzado/MARÍA ISABEL QUEIPO ORTUÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2015	86.515,00	10870,52	
3	PI15/00401 Prevención de la depresión a través de una intervención personalizada basada en TICs, algoritmos predictivos de riesgo, y DSS para pacientes y médicos de familia: estudio e-predict/D/JUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2015	147.620,00	54498,4	
4	PI15/00996 Efectividad de una intervención centrada en el paciente para mejorar la adecuación de la prescripción en pacientes ancianos y jóvenes con multimorbilidad y polimedicación en atención primaria. Ensayo clínico por conglomerados/JUAN DANIEL PRADOS TORRES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2015	30.008,00	8968,1	
5	PI15/01034 Insulina basal subcutánea versus intravenosa en pacientes diabéticos hospitalizados no críticos que reciben nutrición parenteral total: estudio multicéntrico aleatorizado/GABRIEL OLVEIRA FUSTER	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2015	98.615,00	2864,73	



6	PI15/01845 Papel de los exosomas intestinales en el desarrollo de la obesidad/diabetes tipo 2 EDUARDO GARCÍA FUENTES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2015	153.065,00	31864,67
7	PI15/02016 Perfusión y oxigenación tisular periférica en zonas de riesgo de deterioro de integridad cutánea expuestas a patrones de presión. Estudio POTER-DICINMACULADA LUPIÁÑEZ PÉREZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2015	74.415,00	5579,31
8	PI-0005-2015 Efectividad de Un Programa de Educación Diabetológica Basado en Intervenciones Adaptadas en el Sistema Sanitario y Social Público de Andalucía: Ensayo Controlado Aleatorizado Por Clusters./JORGE CARO BAUTISTA	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2015	25.300,00	0
9	CP15/00103 Proyecto de Investigación Miguel Servet Tipo I María Isabel Montañez Vega: Development of antibiotic conjugates with nanostructures or proteins and their application to the in vitro diagnosis of antibiotic allergy/MARÍA ISABEL MONTAÑEZ VEGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2015	114.450,00	7791,01
10	CP15/00028 Proyecto de Investigación Miguel Servet Tipo I María Rosa Bernal López: Involvement of epigenetic mechanisms and the gut microbiota in the development of insulin resistance in a pediatric metabolically healthy obese population/MARÍA ROSA BERNAL LÓPEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2015	121.499,50	15811,96
11	PS15138 Proyecto Debra - Diffusion Enhanced Brain Radiotherapy/ISMAEL HERRUZO CABRERA	FUNDACIÓN CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCIA/2015	15.000,00	7937,5
12	JIACI-2015-01 Premio Extraordinario Profesor Alberto Oehling a la publicación: Drug Hypersensitivity Reactions: Response Patterns, Drug Involved and Temporal Variations in a Large Series of Patients/INMACULADA DOÑA DÍAZ	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA CLÍNICA/2015	5.000,00	0
13	RD16/0017/0001 Red de Trastornos Adictivos/FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	598.900,50	110626,03
14	RD16/0001/0006 Red de Investigación en Servicios de Salud en Enfermedades Crónicas - REDISSEC/MAXIMINO REDONDO BAUTISTA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	218.383,00	41012,08
15	RD16/0006/0001 Asma, Reacciones Adversas y Alérgicas - ARADYALMARÍA JOSÉ TORRES JAÉN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	190.195,50	31168,55
16	RD16/0009/0006 Red de Investigación Renal - REDINRENDOMINGO HERNÁNDEZ MARRERO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	102.300,00	23302,21
17	RD16/0007/0010 Red de Investigación en Actividades preventivas y promoción de la salud en Atención Primaria/JUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	186.857,00	44535,37
18	RD16/0025/0032 Red Española de Investigación en Sida - RIS/JESÚS SANTOS GONZÁLEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	27.500,00	7833,23
19	RD16/0015/0010 Red Española de Esclerosis Múltiple/LAURA LEYVA FERNÁNDEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	112.750,00	22013,56
20	RD16/0012/0016 Red de Investigación en Inflamación y Enfermedades Reumáticas - RIER/ANTONIO FERNÁNDEZ NEBRO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	16.500,00	10727,39
21	RD16/0011/0030 Red de Terapia Celular - TerCel/JOSÉ MARÍA PÉREZ POMARES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	213.323,00	35967,34
22	RD16/0011/0022 Red de Terapia Celular - TerCel/JOSÉ BECERRA RATIA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	182.286,50	35142,54
23	PI16/00647 Evaluación del malestar subjetivo en la esquizofrenia: Viabilidad de la Escala PRE en España. Estudio PRE España/BERTA MORENO KÜSTNER	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	22.990,00	7803,06



24	PI16/01510 Relevancia clínica y eficacia terapéutica del secretoma de células troncales mesenquimales secretoras de interferón beta en modelos animales de esclerosis múltiple/GUILLERMO ESTIVILL TORRÚS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	110.715,00	3894,26
25	PI16/01514 Estudio de la eficacia y reorganización cerebral tras el tratamiento combinado con Donepezilo, rehabilitación intensiva y estimulación transcraneal de corriente directa en la afasia crónica/MARCELO LUIS BERTHIER TORRES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	131.648,00	32729,29
26	PI16/01572 Diagnóstico precoz de recaída en pacientes con cáncer de pulmón no microcito en estadios iniciales tratados con cirugía mediante el estudio del ADN tumoral circulante en biopsia líquida/JOSÉ MANUEL TRIGO PÉREZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	42.350,00	4810,08
27	PI16/01579 PET/TAC con 18NAF en la cuantificación del depósito de calcio cutáneo y vascular y su relación con el estadio clínico en pacientes con Pseudoxanthoma Elasticum/PEDRO VALDIVIELSO FELICES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	55.055,00	24675,62
28	PI16/01746 Eficacia de terapia psicológica de baja intensidad con el apoyo de Internet en pacientes con multimorbilidad en el ámbito de atención primaria. Un ensayo clínico controlado/FERMÍN MAYORAL CLERIES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	25.410,00	15840,51
29	PI16/01748 Análisis de la respuesta inmunitaria adaptativa y los receptores implicados en el immune check point en el desarrollo y gravedad de la hepatotoxicidad. Influencia de la microbiota intestinal/MARÍA ISABEL LUCENA GONZÁLEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	151.915,50	58462,65
30	SEEO-2016-01 Efectividad de una intervención enfermera educativa y seguimiento para la mejora de la fatiga en pacientes de cáncer de mama en revisión/PILAR CAMARERO GÓMEZ	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMERIA ONCOLOGICA/2016	5.000,00	600,08
31	PIN-0287-2016 Implantación de un Programa de Telemedicina en la Atención a Pacientes Crónicos Complejos-Pluripatológicos y Subsidiarios de Cuidados Paliativos en Una Unidad de Hospitalización A Domicilio Pediátrica/AURORA MADRID RODRÍGUEZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2016	32.775,00	6302,7
32	GEIS-2016-01 Clinical, pathological and molecular correlation of endometrial stromal sarcomas according to WHO 2014 classification/MARÍA ISABEL SEVILLA GARCÍA	GEIS - GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN SARCOMAS/2016	8.000,00	0
33	AC16/00080 TV-based ASSistive Integrated Service to Support European adults living with Dementia/FERMÍN MAYORAL CLERIES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	149.979,50	41995,27
34	PI-0247-2016 Acciones Beneficiosas de Compuestos Fenólicos del Aceite de Oliva Virgen Extra en Islotes Pancreáticos y Su Impacto en la Prevención de la Diabetes Tipo 2/FRANCISCO JAVIER BERMÚDEZ SILVA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2016	52.444,60	0
35	PI-0274-2016 Identificación de Biomarcadores Diagnósticos y Pronósticos en Hepatotoxicidad. Estudio Comparativo Con Controles Sanos y Hepatitis Aguda de Diferente Etiología/MERCEDES ROBLES DÍAZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2016	35.984,65	0
36	PI-0285-2016 Valoración de la Utilidad de la Determinación de Micrnas de Los Exosomas de Origen Hepático, Analisis del Perfil Inmunitario Adaptativo y de la Microbiota Intestinal en el Diagnóstico de Hepatotoxicidad Idiosincrásica y Su Utilidad en el Diagnóstico DMIREN GARCÍA CORTÉS	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2016	46.771,18	0
37	PI-0337-2016 Validación de Un Perfil de Micrnas (Mirnas) Séricos Que Predicen La probabilidad de Desarrollo de Diabetes Tipo 2 (Dm2) en Los Sujetos del Estudio Di@bet.es/SARA GARCÍA SERRANO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2016	57.500,00	0



38	PS-0305-2016 Introduccion de Pruebas de Segundo Nivel en el Programa de Cribado Neonatal de Andalucía Oriental/RAQUEL YAHYAUI MACÍAS	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2016	59.455,00	0
39	CP16/00163 Proyecto asociado Miguel Servet Tipo I 2016 Isabel Moreno Indias: Through the completely understanding of the mechanisms underlying the link between obesity and gut microbiota/ISABEL MORENO INDIAS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	121.500,00	23942,74
40	PUNI-017-2016 Desarrollo de un microarray con conjugados betalactámico-proteína y betalactámico-nanoestructura para el diagnóstico de alergia a antibióticos/MARÍA ISABEL MONTAÑEZ VEGA	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2016	15.000,00	0
41	AP-0095-2016 Prevención de la depresión a través de una intervención personalizada basada en TICs, algoritmos predictivos de riesgo, y DSS para pacientes y médicos de familia: estudio e-predict/DJUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2016	62.100,00	0
42	SANCYD-2017-03 Evaluación del estado nutricional del paciente onco-hematológico hospitalizado. Implantación de un protocolo de cribado y valoración nutricional. Victoria Contreras Bolívar/VICTORIA CONTRERAS BOLIVAR	FUNDACION ANDALUZA DE NUTRICIÓN CLÍNICA Y DIETÉTICA/2017	4.000,00	0
43	PI17/00855 PREDIMED+DM:Efecto de una pérdida de peso con la dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención de la diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico/MARÍA ROSA BERNAL LÓPEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	106.782,50	29694,48
44	PI17/00861 Impacto de los diferentes análogos de insulina sobre el estrés oxidativo y la inflamación en personas con diabetes mellitus tipo 1/MARÍA SOLEDAD RUÍZ DE ADANA NAVAS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	99.220,00	11612,11
45	PI17/01004 Estudio de determinados polifenoles y terpenoides del AOVE en la prevención y tratamiento de la diabetes tipo 2.Modulación de la actividad de receptores con sensibilidad a cannabinoides/FRANCISCO JAVIER BERMÚDEZ SILVA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	141.570,00	22211
46	PI17/01104 Estudio de intervención con probiotico para analizar la relación entre permeabilidad intestinal,la microbiótica, la lipemia postprandial, las vesículas extracelulares , los miRNA y la inflamación/FERNANDO CARDONA DÍAZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	93.170,00	7711
47	PI17/01237 Aplicación de nanoarquitecturas sintéticas al estudio de los mecanismos de activación del basófilo y al diagnóstico en reacciones alérgicas a amoxicilina./MARÍA ISABEL MONTAÑEZ VEGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	87.120,00	39400,18
48	PI17/01318 Identificación de biomarcadores de utilidad diagnóstica en pacientes con alergia a LTP de fenotipo grave. Mecanismos implicados en la eficacia de la inmunoterapia con LTP/FRANCISCA GÓMEZ PÉREZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	117.370,00	85668,18
49	PI17/01407 Nuevos biomarcadores de respuesta precoz y tardía a la pérdida de peso tras la cirugía bariátrica/LOURDES GARRIDO SÁNCHEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	111.320,00	49058,09
50	PI17/01410 Estudio clínico e inmunológico de la vía aérea inferior y de la respuesta a la inmunoterapia con alérgeno en pacientes con rinitis alérgica local/CARMEN RONDÓN SEGOVIA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	171.820,00	18820,16
51	PI17/01593 Hipersensibilidad a anti-inflamatorios no esteroideos por intolerancia cruzada: definición precisa de fenotipos, historia natural y mecanismos implicados./INMACULADA DOÑA DÍAZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	111.320,00	16902,44



52	PI17/02026 Estudio Traslacional del Papel del Sistema Endocannabinoide en la Amígdala Ampliada en la Ansiedad Asociada a la Dependencia Alcohólica/ANTONIA MARÍA SERRANO CRIADO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	89.540,00	36226,15
53	PI17/02043 Klotho, Inflamación y Disfunción del Injerto Renal: Estudio Prospectivo de Cohortes en Pacientes con Trasplante Renal/DOMINGO HERNÁNDEZ MARRERO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	135.520,00	106828,55
54	PI17/02136 Polución del aire y riesgo de diabetes en población adulta Española. Efecto mediador de los miRNA. Estudio di@bet.es/SERGIO VALDÉS HERNÁNDEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	111.320,00	27550,62
55	PC-0063-2017 Identificación de Biomarcadores en Pacientes Alérgicos A Veneno de Abeja O A Polen de Olivo de Fenotipo Grave y Reacción Sistémica Con Inmunoterapia./ALBA RODRÍGUEZ NOGALES	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	66.982,41	17794,97
56	PC-0066-2017 Funciones del Gen Wt1 en el Miocardio Embrionario y Adulto de Un Modelo Animal/RITA CARMONA MEGÍAS	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	63.600,45	4198,74
57	PC-0081-2017 Funciones del Gen Wt1 en Miocardio Humano Adulto/JUAN JOSÉ GÓMEZ DOBLAS	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	55.016,54	8793,36
58	PC-0098-2017 Estudio de la Respuesta Inmunológica Humoral y de Células Efectoras Clásicas en Pacientes Con Asma Alérgico Local/MARÍA SALAS CASSINELLO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	66.853,20	6603,36
59	PC-0198-2017 Efecto de la Intervención en el Estilo de Vida en el Desarrollo de Nefropatía Diabética en Pacientes Con Prediabetes Sin Evidencia de Lesión Micro/macrovacular/LUIS MIGUEL PÉREZ BELMONTE	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	63.921,08	12078,99
60	PI-0060-2017 Uso de Una Puntuación Genética de Riesgo para el Trastorno Bipolar: Estudio de Seguimiento A Largo Plazo en Familias de Alto Riesgo./JOSÉ GUZMAN PARRA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	9.464,50	2430,35
61	PI-0075-2017 Utilización de Datos Clínicos E In Vitro para Desarrollar Un Modelo Predictivo de la Alergenicidad de Proteínas Vegetales de la Familia Ltp Mediante Métodos Bioinformáticos de Aprendizaje Automático./JAMES RICHARD PERKINS	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	60.375,00	6564,85
62	PI-0090-2017 Análisis del Valor Pronóstico de las Lesiones Coronarias No Obstructivas Con la Presencia de Diabetes Mellitus y Género./MANUEL FRANCISCO JIMÉNEZ NAVARRO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	53.283,24	3485,83
63	PI-0092-2017 Perfil de Mirnas Circulantes Asociados Con Obesidad y Diabetes en Respuesta A Una Modificación del Estilo de Vida (Por Combinación de Una Intervención Dietética Con Patrón de Dieta Mediterránea y Pérdida de Peso Moderada Fomentada Con Ejercicio)/MARIA MERCEDES CLEMENTE POSTIGO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	51.594,81	2129,97
64	PI-0096-2017 Estudio del Papel de las Poliaminas en la Prevención de la Obesidad/ANA MARIA GOMEZ PEREZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	58.833,04	12500,39
65	PI-0129-2017 Efecto Sinérgico de Compuestos Fenólicos del Aceite de Oliva Sobre la Inflamación Vascular en Diabetes/JOSÉ ANTONIO GONZÁLEZ CORREA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	59.363,36	3260
66	PI-0194-2017 Nuevos Biomarcadores de Respuesta Precoz y Tardía A la Pérdida de Peso Tras la Cirugía Bariátrica/LOURDES GARRIDO SÁNCHEZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	60.375,00	7071,38



67	PIN-0191-2017 Desarrollo de Una Aplicación Web Multiplataforma Que Facilite la Comunicación A Tiempo Real Entre Donantes de Muestras para Investigación y el Biobanco del Sistema Público Andaluz/MARIA LUISA HORTAS NIETO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2017	49.358,26	1609,45
68	PIN-0197-2017 Diabetes Monogénicas y Medicina de Precisión: Incorporación Como Estrategia Diagnóstica de la Secuenciación de Nueva Generación del Adn Vs Secuenciación Sanger A Nivel Asistencial en el Sistema Andaluz de Salud./JUAN MIGUEL GÓMEZ ZUMAQUERO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2017	48.854,86	1999,03
69	PIN-0302-2017 Proyecto Pinnocav: Desarrollo, Implementación, Pilotaje y Evaluación de Una Plataforma de Innovación Organizativa y Medicina Personalizada para la Optimización del Proceso y Manejo Asistencial de Pacientes Con Cáncer Vesical./BERNARDO HERRERA IMBRODA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2017	57.894,27	9988,12
70	PT17/0005/0023 Plataforma de Innovación en Tecnologías Médicas y Sanitarias/ISABEL MARÍA GUERRERO MOLINA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	99.825,00	32477,03
71	PT17/0017/0020 PLATAFORMA DE UNIDADES DE INVESTIGACION CLINICA Y ENSAYOS CLINICOS/MARÍA ISABEL LUCENA GONZÁLEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	179.300,00	82700,93
72	SEAIC-002-2016 Hipersensibilidad a antiinflamatorios no esteroideos: caracterización de nuevos fenotipos, papel de la atopía y análisis de la historia natural/INMACULADA DOÑA DÍAZ	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA CLÍNICA/2016	24.050,00	0
73	JF-2017-01_JA Bellon PREMIO DR.J.FONT/JUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	MUTUAL MÉDICA DE CATALUÑA Y BALEARES2017	1.000,00	0
74	PND17/043 CONSUMO DE ALCOHOL DURANTE LA ADOLESCENCIA: PAPEL DEL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE EN EL DESARROLLO DE ADICCIÓN AL ALCOHOL Y TRASTORNOS AFECTIVOS Y DE ANSIEDAD COMÓRBIDOS/ANTONIA MARÍA SERRANO CRIADO	MINISTERIO DE IGUALDAD/2017	89.787,00	8690,29
75	18-ER-005_JM Trigo ANÁLISIS DEL ctDNA COMO MÉTODO DE DETECCIÓN DE ENFERMEDAD RESIDUAL EN PACIENTES CON CARCINOMA ESCAMOSO DE CABEZA Y CUELLO LOCALMENTE AVANZADO TRATADOS CON QUIMIO-RADIOTERAPIA/JOSÉ MANUEL TRIGO PÉREZ	FUNDACIÓN MERCK SALUD/2017	30.000,00	28100
76	SAEDYN-2017_02 Implantación del cribado sistemático de disfagia en pacientes ancianos institucionalizados: Una oportunidad de mejora./ROSARIO VALLEJO MORA	SOCIEDAD ANDALUZA DE ENDOCRINOLOGÍA, DIABETES Y NUTRICIÓN/2017	6.000,00	0
77	CP17/00133 Proyecto asociado Miguel Servet Tipo I 2017 Mora Murri: Mitophagy in Adiposse tissue: getting at the heart of metabolic disorders/MORA MURRI PIERRI	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	99.500,00	5431,11
78	RTC-2017-5959-1 SUPLEMENTOS NUTRICIONALES ESPECÍFICOS CON PROBIÓTICOS PARA EL TRATAMIENTO DIETÉTICO DE ENFERMEDADES CRÓNICAS/GABRIEL OLVEIRA FUSTER	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2017	119.228,04	67052,86
79	RTC-2017-6501-1 Desarrollo y validación de un kit comercializable para la detección de enfermedades crónicas mediante dispositivos point-of-care/BERNARDO HERRERA IMBRODA	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2017	138.693,28	46681,76
80	PS17174 NUTRADAF,ITC-20161265 Caracterización de las fracciones funcionales de la aceituna, formulación de nuevos productos y análisis de sus defectos/JOSÉ PEDRO DE LA CRUZ CORTÉS	CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL/2016	30.300,00	9210,72

81	PS17173 NUTRADAF,ITC-20161265 Caracterización de las fracciones funcionales de la aceituna, formulación de nuevos productos y análisis de sus defectos/JOSÉ PEDRO DE LA CRUZ CORTÉS	CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL/2016	100.000,00	13791,69
82	SED-2018-02 DIFERENCIAS EN MICROBIOTA ENTRE PACIENTES CON DIABETES MELLITUS GESTACIONAL TRATADAS CON INSULINA FRENTE A AQUELLAS TRATADAS CON METFORMINA Y SU POSIBLE PAPEL EN EL CONTROL METABÓLICO, LA INFLAMACIÓN Y LOS RESULTADOS OBSTÉTRICOS Y PERINATALES. IP: María Molina Vega/MARÍA MOLINA VEGA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES/2018	20.000,00	0
83	PI18/00288 Biomarcadores inmunológicos y epigenéticos de tolerancia a alérgenos alimentarios inducida por inmunoterapia basada en nanoestructuras oligodendrímicas y epítomos T/CRISTOBALINA MAYORGA MAYORGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	190.272,50	90544,22
84	PI18/00095 Aproximación diagnóstica al paciente alérgico a betalactámicos mediante modelos matemáticos y pruebas in vitro. Estrategia innovadora de tratamiento basada en nano-estructuras/MARÍA JOSÉ TORRES JAÉN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	173.332,50	58797,15
85	PI18-00785 Estudio del efecto del complejo microRNA21-nanopartículas de oro sobre el browning: Una nueva herramienta terapéutica para la obesidad y resistencia a la insulina./RAJAA EL BEKAY RIZKY	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	99.220,00	18520,72
86	PI18-00701 miRNAs: definición de perfil de expresión génica para la guía de la terapéutica en el paciente con cardiopatía isquémica; papel en el acondicionamiento miocárdico anestésico./JOSE LUIS GUERRERO ORRIACH	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	93.170,00	45321,83
87	PI18-00901 Análisis de metabolómica y panel de biomarcadores en pacientes con hepatitis aguda. Búsqueda de un test diagnóstico en hepatotoxicidad/MERCEDES ROBLES DÍAZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	68.970,00	10468,46
88	PI18/01160 PAPEL DE LOS CUERPOS CETONICOS Y LA MICROBIOTA EN EL ABORDAJE DIETETICO DE LA OBESIDAD/FRANCISCO JOSÉ TINAHONES MADUÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	281.627,50	46207,09
89	PI18-01181 Identificación de factores de riesgo de eventos adversos y Calidad de Vida en pacientes supervivientes de cáncer de colon y recto a 8 y 10 años de seguimiento post-cirugía./MAXIMINO REDONDO BAUTISTA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	34.485,00	1365
90	PI18-00453 Microbiota Intestinal y Regulación del Apetito en la Obesidad. Efectividad sobre Reducción Ponderal de una Dieta Mediterránea Hipocalórica o Ayuno Intermitente y de un Probiótico/MARÍA ISABEL QUEIPO ORTUÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	165.770,00	18194,48
91	PI18/00766 Población obesa metabólicamente sana de edad avanzada: Estudio -ómico (Epigenética, metabolómica, metagenómica) y su relación con contaminantes ambientales/RICARDO GÓMEZ HUEL GAS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	99.220,00	30830,48
92	PI18/01399 Nuevo papel en la regulación epigenética del sistema de la vitamina D y antagonistas de la vía Wnt-Bcatenin en obesidad y sus comorbilidades/MANUEL MACIAS GONZÁLEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	111.320,00	38492,41
93	PI18/00551 Evaluación de los receptores de citoquinas solubles y de membrana como biomarcadores no invasivos en EM: descubrimiento y validación./LAURA LEYVA FERNÁNDEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	135.520,00	22851,21
94	PI18-00824 Análisis de las relaciones entre actividad inflamatoria, microbiota intestinal y epigenoma de pacientes con artritis reumatoide establecida: Un estudio de cohortes./ANTONIO FERNÁNDEZ NEBRO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	110.715,00	67653,62



95	PI18-01041 Efecto de un suplemento oral sobre el estado nutricional y funcional y niveles de expresión de microRNAs circulantes así como sus genes dianas, en personas desnutridas en hemodiálisis./GABRIEL OLVEIRA FUSTER	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	93.170,00	33680
96	PI18/01175 Efecto de la diabetes gestacional sobre el epigenoma de la madre y de la descendencia en los 1000 primeros días. Identificación de potenciales biomarcadores epigenéticos de riesgo de DM2Mª SONSOLES MORCILLO ESPINA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	196.020,00	22469,75
97	PI18-01177 Abordaje de la fragilidad en atención primaria: evaluación de la efectividad de una intervención multifocal mediante un ensayo clínico aleatorizado. Subproyecto 2FRANCISCO RIVAS RUIZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	45.980,00	36500
98	PI18-01307 Prevención de la depresión en el medio laboral mediante una intervención personalizada basada en algoritmos de riesgo, TICs y sistemas de ayuda a las decisiones: ensayo controlado aleatorio/JUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	160.930,00	17405
99	PI18-01652 Implicación de las vesículas extracelulares de origen bacteriano en la evolución de la enfermedad de Crohn/EDUARDO GARCÍA FUENTES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	147.620,00	28137,64
100	PI18-01804 Evaluación del papel de la comedificación y la sucesión de enfermedades previas (trajectories diseases) en el daño hepático inducido por fármacos./RAÚL J. ANDRADE BELLIDO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	58.987,50	27041,07
101	PI18-01812 Efectividad de la intervención MultiPAP Plus en ancianos jóvenes con multimorbilidad y polimedicación para mejorar la prescripción en atención primaria: ECA por conglomerados/JUAN DANIEL PRADOS TORRES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	34.606,00	15935,16
102	PI18-00620 Caracterización de subtipos moleculares definidos por PAM50 y estudio del comportamiento clínico del fenotipo basal en pacientes con cáncer de mama, endometrio y vejiga./EMILIO ALBA CONEJO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	124.630,00	76500
103	PI18-01809 PROYECTO IBERSCORE-2: ELABORACION DE FUNCIONES PREDICTIVAS DE RIESGO CARDIOVASCULAR TRAS UN SEGUIMIENTO DE 10 AÑOS DE LA COHORTE ICARIA./MIGUEL ÁNGEL SÁNCHEZ CHAPARRO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	32.670,00	8260
104	PI18-01592 Integración de ómicas para la terapia dirigida en inmunoterapia: hacia la biopsia líquida/ALFONSO SÁNCHEZ MUÑOZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	99.220,00	10441,26
105	AP-0158-2018 Protocolo de Adaptación Transcultural y Validación del Wijma Delivery Expectancy/Experience Questionnaire A y B./MARÍA GARRIDO LÓPEZ	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2018	4.542,50	0
106	DTS18/00045 Estudio preclínico de una proteína recombinante como molécula terapéutica y validación clínica de su forma nativa como biomarcador diagnóstico no invasivo para la esclerosis múltiple./BEGOÑA OLIVER MARTOS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	97.350,00	17608,98
107	001-2018-IBD IBIMA-DIVULGA 2018 Juan Ángel Bellón/JUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	FUNDACIÓN LA CAIXA/2018	2.000,00	1565,15
108	004-2018-IBD IBIMA-DIVULGA 2018 Emilio Alba Conejo/EMILIO ALBA CONEJO	FUNDACIÓN LA CAIXA/2018	500,00	0



109	EQC2018-004874-P Renovación y actualización de equipamiento para el área de citómica e imagen de la plataforma de Biología Celular de IBIMA/CRISTOBALINA MAYORGA MAYORGA	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	444.000,02	0
110	EQC2018-005085-P Implementación de una sala de mantenimiento y cría de ratones axénicos en las instalaciones del Centro de Experimentación Animal de la UMA/IBIMA/ISABEL MORENO INDIAS	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	90.880,00	0
111	EQC2018-005065-P Actualización de la Estructura Común de Apoyo a la Investigación de GENOMICA/JUAN MIGUEL GÓMEZ ZUMAQUERO	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	167.192,00	164871,21
112	EQC2018-005241-P UNIDAD DE INNOVACION, INVESTIGACIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS TUMORES GENITOURINARIOS/BERNARDO HERRERA IMBRODA	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	267.474,40	116000
113	EQC2018-005277-P Mejora de la infraestructuras y equipamientos que garanticen la integridad técnica de la muestra biológica para el uso en investigación en el entorno del Instituto de Investigación Biomédica de Málaga/MARIA LUISA HORTAS NIETO	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	170.276,11	156314
114	RIC-0539-2018: RED DE ENSAYOS CLÍNICOS EN METABOLISMO: DIABETES, OBESIDAD Y DISLIPEMIA/FRANCISCO JOSÉ TINAHONES MADUÑO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2018	404.972,40	90782,14
115	PI-0139-2018 ESTUDIO DE LA ACTIVACIÓN DEL RECEPTOR PARA GLP1 COMO BASE DEL DESARROLLO DE TERAPIAS COMBINADAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA/JUAN MANUEL DECARA DEL OLMO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2018	42.476,39	16098,6
116	PI-0310-2018 ANÁLISIS INTEGRADO DE LAS PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS, FACTORES DEL HUÉSPED, PERFIL EPIGENÉTICO Y SU INTERACCIÓN EN EL FENOTIPO CLÍNICO Y GRAVEDAD DEL DAÑO HEPÁTICO INDUCIDO POR FÁRMACOS/INMACULADA MEDINA CÁLIZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2018	44.717,05	13410,51
117	PI-0137-2018 Efecto de una intervención en dieta y actividad física sobre los patrones de sueño durante el envejecimiento: desigualdades por factores sociales y económicos./NAPOLEON PEREZ FARINOS	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2018	60.248,53	28435,68
118	PI-0170-2018: Evaluación de nutracéuticos procedentes de aceites esenciales presentes en la dieta mediterránea para la prevención de enfermedades isquémicas del corazón./VICTOR MANUEL BECERRA MUÑOZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2018	60.046,63	9915,25
119	PI-0318-2018. Modulación del Sistema Endocannabinoide en Islotes de Langerhans como Terapia frente a la Destrucción Autoinmune en la Diabetes Tipo 1/ISABEL GONZALEZ MARISCAL	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2018	60.450,00	29728,11
120	PE-0039-2018. Intervención con prebióticos para el tratamiento de alergia a alimentos/CRISTOBALINA MAYORGA MAYORGA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2018	188.000,00	45990,05
121	PIN-0288-2018 Diseño y validación de una app para la prevención y seguimiento de las complicaciones asociadas al uso de los dispositivos venosos./JESÚS BUJALANCE HOYOS	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2018	26.960,78	14500
122	PI-0135-2018 Determinación prospectiva de un panel de biomarcadores asociados a la eficacia de la inmunoterapia empleada en cáncer/ELISABETH PEREZ RUIZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2018	56.840,62	31322,9



123	PI-0283-2018: Patrón de metilación de ADN circulante como marcador de muerte de célula beta en diabetes gestacional. Búsqueda de biomarcadores de conversión de diabetes gestacional a diabetes tipo 2 en biopsia líquida/MARÍA JOSÉ PICÓN CESAR	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	55.460,83	9086,11
124	PE-0280-2018. Prevención universal de la depresión y ansiedad en población general mediante una intervención personalizada basada en algoritmos de riesgo, TICs y sistemas de ayuda a las decisiones: ensayo controlado aleatorio. El estudio ?PredictPlusPrevent?/JUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	184.599,06	36564,46
125	PI-0176-2018. Identificación multidimensional de biomarcadores diagnósticos, pronósticos y de respuesta a corticoides en pacientes con enfermedad alérgica respiratoria/BON EGUILUZ GRACIA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	60.147,63	37325,45
126	PI-0144-2018. Incidencia de disfunción tiroidea España. Estudio di@betes.es/NATALIA COLOMO RODRIGUEZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	40.863,79	17728,26
127	PI-0151-2018: Papel de la microbiota intestinal en la patogénesis de la espondiloartritis axial radiográfica/PATRICIA RUIZ LIMON	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	56.490,30	31917,11
128	PE-0172-2018. Aplicación de nano-partículas y búsqueda de biomarcadores para el diagnóstico in vitro de alergia a betalactámicos/MARÍA JOSÉ TORRES JAÉN	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	194.741,72	40937,9
129	PI-0276-2018 Inmunidad Innata Cerebral y Periférica en la Enfermedad de Alzheimer: Disección Molecular de Nuevas Vías Patogénicas y Potencial Terapéutico/JUAN ANTONIO GARCÍA LEÓN	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	60.450,00	18791,19
130	PIN-0180-2018 APLICACIÓN DE MÉTODOS DE SECUENCIACIÓN DE NUEVA GENERACIÓN O NGS PARA EL DIAGNÓSTICO MOLECULAR DEL SÍNDROME DE QUILOMICRONEMIA FAMILIAR/MARÍA JOSÉ ARIZA CORBO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	42.191,48	19180,29
131	PI-0297-2018: MITOTERAPIA APLICADA A LA OBESIDAD Y SÍNDROME METABÓLICO/MORA MURRI PIERRI	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	60.450,00	27168,27
132	PI-0282-2018: RENTABILIDAD DIAGNÓSTICA Y PRONÓSTICA DEL TEST DE ISOPROTERENOL EN PORTADORES SANOS DE MUTACIÓN DE MIOCARDIOPATÍA ARRITMOGÉNICA/AMALIO RUIZ SALAS	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	20.911,83	7066,55
133	PI-0140-2018 Estudio traslacional del papel del ácido lisofosfatídico (LPA) en los trastornos por uso de alcohol/PEDRO FERNANDO ARAOS GÓMEZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	60.450,00	21434,28
134	PIN-0279-2018 Innovación en el Proceso Asistencial de un Sistema de Alerta Informático (PASAI) de valores analíticos críticos en pacientes hospitalizados y de urgencias/ÁNGELA GARCÍA DE LA TORRE	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2018	32.532,73	14162,92
135	PND2018/033 Dimorfismo sexual en la expresión de sistemas de señalización inflamatorios de células blancas en pacientes con trastornos por uso de alcohol: Utilidad como biomarcadores de adicción./FRANCISCO JAVIER PAVÓN MORÓN	MINISTERIO DE IGUALDAD2018	85.000,00	43206,9
136	PND2018/044 BIOMARCADORES CIRCULANTES DE COMORBILIDAD PSIQUIÁTRICA EN EL TRASTORNO POR USO DE DROGAS: COMPARACIÓN CON BIOMARCADORES DE TRASTORNO DEPRESIVO Y TRASTORNO PSICÓTICO/FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	MINISTERIO DE IGUALDAD2018	70.930,00	13849,43



137	ONCO_ROCH-004 De los Ensayos Clínicos a la realidad en Oncología: Utilidad de un Sistema de Información en el análisis de resultados de la práctica clínica oncológica./NURIA RIBELLES ENTRENA	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD2018	6.000,00	0
138	IDelBIMA_001_2018 Impacto de la modificación del estilo de vida sobre la función muscular y cognitiva de una población obesa metabólicamente sana de edad avanzada./RICARDO GÓMEZ HUELGAS	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD2018	15.000,00	482
139	DSMG18-006 Intensificación de las actividades en farmacovigilancia mediante un cambio organizativo e intervención formativa en una UGC de Atención Primaria./ESTHER MARTÍN AURIOLES	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD2018	1.000,00	0
140	DSMG18-009 PERFUSIÓN Y OXIGENACIÓN TISULAR PERIFÉRICA EN ZONAS DE RIESGO DE DETERIORO DE INTEGRIDAD CUTÁNEA EXPUESTAS A PATRONES DE PRESIÓN EN EL ENTORNO COMUNITARIO. ESTUDIO POTER-DIC-EC./INMACULADA LUPIÁÑEZ PÉREZ	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD2018	1.900,00	0
141	DSMG18-010 Componentes de la Gestión de Casos en demencias: Estudio de métodos mixtos (GECADY)/JUAN CARLOS MORILLA HERRERA	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD2018	1.700,00	0
142	CP18/00042 Proyecto asociado Miguel Servet Tipo I 2018 Francisca Rodríguez Pacheco./FRANCISCA RODRIGUEZ PACHECO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	40.000,00	12068,05
143	PUNI-003_2018:TELEMEDICINA EN LA ATENCIÓN A NIÑOS CRÓNICOS COMPLEJOS-PLURIPATOLÓGICOS Y SUBSIDIARIOS DE CUIDADOS PALIATIVOS PEDIÁTRICOS./AURORA MADRID RODRÍGUEZ	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD2018	15.000,00	618,38
144	P18-TP-5194 VALIDACIÓN PRECLINICA DE LOS INOSITOLES DE LA ALGARROBA SOBRE TRASTORNOS ASOCIADOS A LA RESISTENCIA INSULÍNICA./FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES2018	115.500,00	16572,44
145	SANCYD-2018-02 EFICACIA DE LA INYECCIÓN INTRAGÁSTRICA DE TOXINA BOTULÍNICA MEDIANTE ENDOSCOPIA EN PACIENTES OBESOS EN LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA. ESTUDIO INTRATOX./MARÍA JOSÉ TAPIA GUERRERO	FUNDACION ANDALUZA DE NUTRICIÓN CLÍNICA Y DIETÉTICA2018	6.000,00	0
146	SANCYD-2018-03 EVALUACIÓN PREQUIRÚRGICA DEL ESTADO NUTRICIONAL Y FUNCIONAL EN PACIENTES CON NEOPLASIA DE COLON Y RECTO. IMPLANTACIÓN DE UN PROTOCOLO DE CRIBADO E INTERVENCIÓN NUTRICIONAL Y PREHABILITACIÓN. ESTUDIO PREQUINUT./FRANCISCO JOSE SÁNCHEZ TORRALVO	FUNDACION ANDALUZA DE NUTRICIÓN CLÍNICA Y DIETÉTICA2018	4.000,00	2240,84
147	PI19/00343 Estudio de nuevos factores del sistema GH/IGF: análisis de mecanismos moleculares que regulan crecimiento y metabolismo mediante PAPP-A2 y desarrollo de nuevas terapias./JUAN SUÁREZ PÉREZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	105.270,00	22185,97
148	PI19/00507 Fitness mitocondrial diana para la terapia contra la prediabetes IP MORA MURRI PIERRI	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	196.020,00	14212,66
149	PI19/00778 Testing non-embryonic based stem cells as regenerative cell sources for treating neonates with intraventricular hemorrhages that develop posthemorrhagic hydrocephalus. IP ANTONIO JESUS JIMENEZ LARA/ANTONIO JESÚS JIMÉNEZ LARA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	159.720,00	19260,06



150	PI19/00883 Análisis de las poblaciones linfocitarias inmunoreguladoras en hepatotoxicidad mediante citometría de masas (CyTOF): detectando la huella dactilar inmunológica de la hepatotoxicidad inducida por fármacos. IP MARIA ISABEL LUCENA GONZALEZ/MARÍA ISABEL LUCENA GONZÁLEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	93.170,00	7245,73
151	PI19/00886 Estrés y alcohol como factores de riesgo Psiquiátrico y cardiovascular asociados a inflamación: Evaluación antiinflamatoria del sistema quimioquina CX3CL1/CX3CR1. IP FRANCISCO JAVIER PAVON MORON/FRANCISCO JAVIER PAVÓN MORÓN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	74.536,00	40000
152	PI19/01131 Evaluación de la implementación de un programa de terapia psicológica online para el tratamiento de la depresión en atención primaria: Estudio multicéntrico con diseño híbrido. IP FERMIN MAYORAL CLERIES/FERMÍN MAYORAL CLERIES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	33.275,00	1365
153	PI19/01375 Biomarcadores de deterioro cognitivo mediante neuroimagen estructural (tractografía) y funcional (conectividad cerebral) en pacientes con diabetes tipo 2./NATALIA GARCÍA CASARES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	69.575,00	25000
154	PI19/01475 Prevalencia, predictores e implicaciones clínicas en cáncer de próstata de las mutaciones germinales en genes de la reparación del DNA. IP Elena Castro Marcos/ELENA CASTRO MARCOS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	220.220,00	31541,48
155	PI19/01577 Alcohol, depresión y deterioro cognitivo: Papel de las aciletanolamidas no cannabinoideas. IP Fernando Rodríguez de Fonseca/FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	123.420,00	57181,6
156	DTS19/00125 Evaluación preclínica de ligandos duales para el tratamiento de los trastornos por uso de alcohol/FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	103.400,00	85280,42
157	ECT2019-000575 Promoción y coordinación de participación en H2020 del instituto de investigación biomédica de Málaga (IBIMA) y centros del sistema sanitario de Málaga/FRANCISCO JOSÉ TINAHONES MADUEÑO	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2019	106.095,20	4236,35
158	Gilead. CPC19043 Convenio para la regulación de beca concedida en el marco de la 1ª Convocatoria de Becas "Proyectos sobre Diagnóstico y Derivación del Paciente con VIH al Sistema Nacional de Salud" al proyecto "Estudio de contactos de pacientes con infección por el VIH para mejorar el diagnóstico de la infección oculta y de otras infecciones de transmisión sexual (ITS)/JESÚS SANTOS GONZÁLEZ	GILEAD SCIENCES EUROPE LTD./2019	28.840,75	3825,56
159	AP-0212-2019 Estudio Cualitativo Sobre el Espacio Colaborativo Atención primaria-Salud Mental/FRANCISCA MUÑOZ COBOS	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2019	13.225,00	13225
160	PIGE-0533-2019. Implantación de un programa de seguimiento telemático para pacientes con Diabetes Mellitus tipo 1 usuarios de monitorización Free Style Libre y valoración de su impacto en variables metabólicas, calidad de vida y costes sanitarios./ISABEL LEIVA GEA	CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS/2019	68.190,40	68190,4
161	PI-0419-2019. Efecto de metformina sobre microbiota, inflamación, estrés oxidativo y su potenciales beneficios sobre la función célula &#946; a través de cambios epigenéticos en diabetes gestacional/MARÍA MOLINA VEGA	CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS/2019	52.527,33	52527,33



162	PIGE-0539-2019. Desarrollo y evaluación pre-clínica de un sistema multimodal de diagnóstico por imagen mediante tomografía de emisión de positrones (PET), dirigible de forma selectiva hacia tejido tumoral y personalizable/BELÉN PIMENTEL DE FRANCISCO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2019	66.039,90	6421,54
163	PIN-0348-2019 Creación del Primer Programa de Garantía Externa de la Calidad en Terapias Avanzadas/ANTONIO RODRÍGUEZ ACOSTA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2019	45.847,82	12582,68
164	PE-0106-2019. Papel de la microbiota mamaria e intestinal en los diferentes subtipos intrínsecos de cáncer de mama y en su respuesta al tratamiento. IP. Maria Isabel Queipo/MARÍA ISABEL QUEIPO ORTUÑO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2019	195.600,00	31927,03
165	RIC-0111-2019. RED ANDALUZA DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA y TRASLACIONAL EN NEUROLOGÍA (NEURO-RECA)/PEDRO JESÚS SERRANO CASTRO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2019	405.000,00	74043,83
166	PE-0098-2019. Nueva estrategia terapéutica en la obesidad basada en las vesículas extracelulares bacterianas/EDUARDO GARCÍA FUENTES	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2019	195.500,44	31737,48
167	PI-0293-2019. NUEVO PAPEL DE LA HIDROXIMETILACIÓN DEL ADN EN GENES ANTAGONISTAS DE LA VÍA WNT-B CATENINA, FTO Y EL EPITRANSCRIPTOMA (m6A) EN LA GÉNESIS DEL CANCER ASOCIADO A OBESIDAD/GRACIA MARIA MARTIN NUÑEZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2019	67.361,54	8999,76
168	PI-0083-2019. ESTUDIO TRASLACIONAL DE LA PARTICIPACIÓN DEL FRAGMENTO N-TERMINAL 1-15 DE LA GALANINA EN LA DEPENDENCIA ALCOHOLICA: NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS Y EVALUACIÓN DE BIOMARCADORES EN ADICCIÓN./CARMELO MILLÓN PEÑUELA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2019	54.855,00	15123,57
169	PI-0291-2019. ENSAYOS MULTI-OMICOS PARA DETERMINAR EL RIESGO A RECAÍDA Y DETECTAR ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA TEMPRANO USANDO BIOPSIAS LÍQUIDAS/ÑAKI COMINO MENDEZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2019	68.661,37	7953,77
170	PI-0530-2019. Nuevos marcadores moleculares de aortopatía bicúspide/JORGE RODRIGUEZ CAPITAN	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2019	69.000,00	20151,98
171	PI-0076-2019. CARACTERIZACIÓN DEL FENOTIPO-ENDOTIPO E IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES EN REACCIONES DE HIPERSENSIBILIDAD A QUIMIOTERÁPICOS (SALES DE PLATINO Y TAXANOS)/GADOR BOGAS HERRERA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS2019	68.805,42	10026,22
172	PIER-0084-2019. Origen embrionario del Síndrome de Canal Auriculoventricular Completo-Tetralogía de Fallot (CAVC-ToF) y del Defecto de la Comunicación Interauricular (CIA): Mecanismos Celulares y Moleculares./JUAN ANTONIO GUADIX DOMINGUEZ	CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS2019	69.000,00	22521,94
173	ICI19/00027 Ensayo clínico fase IIb para confirmar la seguridad y eficacia de la administración intralesional de dos dosis de células mesenquimales de tejido adiposo alogénicas en pacientes con incontinencia fecal. IP. Laura Leyva Fernández/LAURA LEYVA FERNÁNDEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	545.744,10	14062,54
174	AYUDA SEOM - JUAN RODES 2018 Elena Castro/ELENA CASTRO MARCOS	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGÍA MÉDICA/2019	40.000,00	23879,9
175	EIN2019-103364 - INNOVATIVE DUAL LIGANDS FOR THE TREATMENT OF ALCOHOL USE DISORDERS AND ITS COMPLICATIONS/FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2019	10.000,00	0



176	PEIBA-2019-040 BIOMARCADORES CIRCULANTES DE COMORBILIDAD NEUROLÓGICA EN EL TRASTORNO POR CONSUMO TEMPRANO DE ALCOHOL Y/O DROGAS ILEGALES: HERRAMIENTA PREDICTIVA DE DETERIORO COGNITIVO Y DEMENCIAS EN POBLACIONES VULNERABLES. JUAN SUAREZ PÉREZ/JUAN SUÁREZ PÉREZ	MINISTERIO DE IGUALDAD2019	83.783,00	31852,7
177	RTC2019-007329-1 Obtención de principios activos antioxidantes a partir de la vaina del algarrobo y validación de su potencial terapéutico. Fernando Rodriguez de Fonseca/FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN2019	219.689,30	8900,45
178	PLAN PROPIO_AREA4 Optimización del diagnóstico de la infección por C. difficile y detección de marcadores microbiológicos de gravedad y mala evolución. María Dolores Rojo,Mª DOLORES ROJO MARTÍN	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD2019	10.000,00	0
179	CP19/00068 Proyecto Miguel Servet Patricia Rivera GonzálezPATRICIA RIVERA GONZALEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	40.000,00	3490,35
180	PLAN PROPIO_AREA 5_2020 Área 5. IBIMA Rare: Enfermedades raras/MIGUEL ÁNGEL MEDINA TORRES	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD2020	10.000,00	1532,88
181	AP-0244-2020 Calidad de Vida, Salud Física y Mental, y Evaluación Económica de Cuidadores Familiares de Población Infantil Dependiente y Con Enfermedad Crónica: (Seguimiento Cohorte Infaprint)MAGDALENA CUEVAS FERNÁNDEZ-GALLEGO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD2019	73.140,00	4320
182	AP-0245-2020 Componentes de la Gestión de Casos en Demencias: Estudio de Métodos Mixtos (Gecade)JUAN CARLOS MORILLA HERRERA	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD2019	46.183,13	0
183	CP19/00056 Proyecto Miguel Servet Patricia Moreno PeralPATRICIA MORENO PERAL	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	40.000,00	40000
184	COVID-0002-2020 Estudio Salutem: Uso de hidroxycloquina en profilaxis pre-exposición a SARS-CoV-2 en trabajadores sanitarios./JULIAN OLALLA SIERRA	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD2020	19.340,00	7247,71
185	COV20/00157 Afectación neurológica en la enfermedad Covid-19 clínicamente relevante. ¿Existe la enfermedad Neuro-Covid-19?PEDRO JESÚS SERRANO CASTRO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	122.000,00	100334,28
186	COV20-00565 Prevención de infección por COVID19 mediante administración de hidroxycloquina en personal asistencial de residencias de mayores. Ensayo clínico controlado, abierto y aleatorizado escalonado (stepped-wedge) por clusters./JOSE MIGUEL MORALES ASENCIO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	1.024.199,16	44515,51
187	SED-2020-01 Utilidad del análisis de los miRNA séricos para predecir el desarrollo de diabetes y su relación con el grado de exposición a partículas y otros contaminantes del aire./CRISTINA MALDONADO ARAQUE	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES2020	20.000,00	0
188	EIR20-001 Premio Ibima-Eir al mejor expediente investigadorCARLOS JIMENEZ GARRIDO	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD2020	2.000,00	2000



189	EMG20-001 Ayudas para el fortalecimiento de grupos emergentes/JOSÉ MARÍA REGUERA IGLESIAS	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2020	3.000,00	2303,88
190	EMG20-004 Ayudas para el fortalecimiento de grupos emergentes/ISABEL LEIVA GEA	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2020	3.000,00	1905
191	CASCLIN_001 Hemofilia A con alto riesgo tanto hemorrágico como trombótico/FRANCISCO JOSE LOPEZ JAIME	SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB/2020	12.000,00	1800
192	PI-0099-2020 Papel de las células linfoides innatas tipo 2 (ILC2) en las reacciones alérgicas a alimentos y su implicación en la respuesta inmunológica durante la inmunoterapia específica/MARÍA FRANCISCA PALOMARES JEREZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2020	144.134,10	0
193	PI-0131-2020 Evaluación de marcadores inflamatorios y de estrés oxidativo en pacientes de edad avanzada con cardiopatía isquémica: Estratificación pronóstica combinada tras una revascularización coronaria percutánea/MANUEL FRANCISCO JIMÉNEZ NAVARRO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2020	149.960,00	0
194	PI-0127-2020 Aproximación diagnóstica al paciente alérgico a antibióticos betalactámicos mediante la optimización del test de activación de basófilos profundizando en los mecanismos de degranulación del basófilo y la sensibilización pasiva/ADRIANA ARIZA VEGUILLAS	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2020	122.935,00	0
195	PI-0121-2020 Estudio longitudinal y prospectivo de variantes genéticas, epigenéticas y poblaciones celulares como marcadores de respuesta a inhibidores de punto de control inmune en melanoma/ELISABETH PEREZ RUIZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2020	149.385,00	0
196	PI-0120-2020 Efectividad de la asociación aceite de oliva virgen extra- ácido acetilsalicílico vs. ácido acetilsalicílico cada 12 h sobre la resistencia al tratamiento antiagregante en pacientes con diabetes mellitus tipo 2./JOSÉ ANTONIO GONZÁLEZ CORREA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2020	80.730,00	0
197	Area1_002:Identificación de una variante alélica de Smad2 asociada a la enfermedad de la válvula aórtica bicúspide en una población de pacientes/Mª TERESA SOTO NAVARRETE	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2020	4.500,00	0
198	GEM20_001 Determinación de variantes genéticas y epigenéticas asociadas a la respuesta a inhibidores de puntos de control inmunitarios en cáncer/MARIA ISABEL BARRAGÁN MALLOFRET	GRUPO ESPAÑOL MULTIDISCIPLINAR DE MELANOMA (GEM)/2019	40.000,00	34000
199	GPC20-003 Implementación de la guía de práctica clínica de la Sociedad Europea de Cardiología para el tratamiento de la Taquicardia Supraventricular (2019 European Society of Cardiology Guidelines for the management of patients with supraventricular tachycardia)/JORGE RODRIGUEZ CAPITAN	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2020	5.000,00	1204,14
200	PR20_DOCTOR_002 Premio IBIMA-Doctor al mejor expediente del año en la Universidad de Málaga. Candidato: María José Torres Prioris/MARÍA JOSÉ TORRES PRIORIS	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2020	1.000,00	0



201	IR-COIR20_001 Premio a la nueva IR Co-IR de grupo del año. Candidato: Elena Castro Marcos/ELENA CASTRO MARCOS	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2020	2.000,00	2000
202	PR_DIVULGA_002 Premio IBIMA-Divulga a las mejores publicaciones. Candidato, David Olmos Hidalgo/DAVID OLMOS HIDALGO	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2020	1.000,00	1000
203	BICE 05-20 Caracterización clínica de sujetos con hiperalfalipoproteinemia extrema e identificación de variantes de secuencia en genes candidatos/MARÍA JOSÉ ARIZA CORBO	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ARTERIOSCLEROSIS/2020	12.000,00	0
204	BECA_SPAO_001 Estudio de factores implicados en el desarrollo de la enfermedad celíaca en niños; detección de potenciales biomarcadores moleculares/VÍCTOR MANUEL NAVAS LÓPEZ	SOCIEDAD ANDALUZA DE PEDIATRÍA DE ANDALUCÍA ORIENTAL/2020	4.000,00	0
205	Área 4: Enfermedades autoinmunes, infecciosas, inflamación y alergia. Proyecto: Evolución temporal de la epidemia por SARS-CoV-2 en la provincia de Málaga mediante análisis filogenético de los genomas del virus liderado por Jose Maria Reguera y Jesus Santos/JESÚS SANTOS GONZÁLEZ	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2020	10.000,00	0

**HUR de Málaga**      **2 Ayudas**      **163.300,00€ Concedidos**      **4.794,00€** Importe 2020

Nº	Título/ IP	Organismo Financiador/Año convocatoria	Total Concedido	Importe 2020
1	PID2019-110855RJ-I00 Modulación de la vía de señalización del ácido lisofosfatídico como terapia para la enfermedad de Pelizaeus-Merzbacher. Beatriz García Díaz./BEATRIZ GARCIA DIAZ	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2019	157.300,00	0,00
2	BECA SAN2019-1 Aplicación de la caracterización clínica e inmunológica para el diagnóstico de epilepsias focales del adulto de origen autoinmune. Nicolás Lundahl Ciano Petersen./NICOLAS LUNDAHL CIANO PETERSEN	SOCIEDAD ANDALUZA DE NEUROLOGIA/2019	6.000,00	4.794,00

**HUVV de Málaga**      **1 Ayuda**      **6.000,00€ Concedidos**      **0,00€** Importe 2020

Nº	Título/ IP	Organismo Financiador/Año convocatoria	Total Concedido	Importe 2020
1	SECOT-001 Estabilidad en la carga axial del fijador externo/ FRANCISCO JAVIER DURÁN GARRIDO	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGIA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA/ 2019	6.000,00	0,00

**D.S. Málaga**      **16 Ayudas**      **126.798,33 € Concedidos**      **15.028,42 €** Importe 2020

Nº	Título/ IP	Organismo Financiador/Año convocatoria	Total concedido	Importe 2020
1	PI-0054-2016 Desarrollo y validación de una aplicación informática para la elaboración de pautas correctoras vacunales/JUAN FRANCISCO RUFINO GONZÁLEZ	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2016	27.996,75	0,00



2	PC-0185-2017 Efectos Comparativos de Un Programa de E-Salud en el Abordaje Terapéutico del Dolor Lumbar Crónico: Ensayo clínico A Doble Ciego./GUILLERMO ADOLFO MATARÁN PEÑARROCHA	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2017	6.474,50	1.268,46
3	AP-0157-2018 TERAPIA COMPLEMENTARIA EN PACIENTES EN CUIDADOS PALIATIVOS DOMICILIARIOS Y SUS CUIDADORAS. ENSAYO CLINICO/INMACULADA VALERO CANTERO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2018	13.506,75	3.017,23
4	DSMG18-001-2 Efectividad de un entrenamiento físico multi-componente integrado en una programa multimodal basado en la/MARIA LUZ BURGOS VARO	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2018	1.700,00	370,00
5	DSMG18-002 HOMA-IR-HOMA-beta, herramienta para la decisión clínica en Diabetes. Estimación de su utilidad en Atención Primaria./CELIA GARCÍA GARCÍA	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2018	1.200,00	0,00
6	DSMG18-004 Soledad en personas atendidas de urgencias a domicilio y uso de servicios sanitarios/SERGIO ROMEO LÓPEZ ALONSO	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2018	1.700,00	0,00
7	DSMG18-005 VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DE CREENCIAS SOBRE TRATAMIENTO INHALADO EN PACIENTES CON EPOC (CCTI)/LUIS ANTONIO CALLEJA CARTÓN	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2018	1.700,00	0,00
8	DSMG18-007 ADECUACIÓN DE LA PRESCRIPCIÓN DE MEDICAMENTOS EN PACIENTES ATENDIDOS EN URGENCIAS DOMICILIARIAS/IRENE MARTÍNEZ RÍOS	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2018	1.700,00	0,00
9	DSMG18-008 EFECTIVIDAD DE UNA INTERVENCIÓN PARA MEJORAR LA SEGURIDAD Y ADECUACIÓN EN LA UTILIZACIÓN DE FENTANILO DE LIBERACIÓN INMEDIATA (FLI) EN UN DISTRITO DE ATENCIÓN PRIMARIA/MARIA DEL CARMEN VELA MARQUEZ	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2018	1.200,00	0,00
10	DSMG18-011 Manejo de la psicosis y la esquizofrenia en atención primaria/JESUS SEPULVEDA MUÑOZ	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2018	1.700,00	0,00
11	DSMG18-013 PErimetro de CUello INDicador de OBESidad (PECUINOBE)/JOSÉ CARLOS PÉREZ SÁNCHEZ	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2018	1.200,00	0,00
12	DSMG18-014 Efectividad de una intervención formativa en la humanización de la asistencia de un Distrito Sanitario de Atención Primaria.Proyecto HUMANIZA AP./MARCOS CASTILLO JIMENA	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2018	1.200,00	0,00
13	AP-0202-2019 Manejo de la Psicosis y la Esquizofrenia en Atención Primaria/JESUS SEPULVEDA MUÑOZ	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2019	6.555,00	299,20

14	AP-0204-2019 Papel de Los Profesionales de Atención Primaria en la Prevención de la Accidentalidad Por Tráfico en Ancianos. Un Estudio Cualitativo/MARIA ROSA SÁNCHEZ PÉREZ	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2019	20.677,23	247,93
15	AP-0225-2019 Intervención para la Mejora de la Calidad del Sueño en Cuidadores de Personas en Cuidados Paliativos en la Comunidad. Ensayo Clínico Inmaculada Valero Cantero./INMACULADA VALERO CANTERO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2019	15.115,60	9.825,60
16	AP-0226-2019 Los Intentos de Suicidio en Los Servicios de Urgencias de Atención Primaria del Distrito Sanitario Málaga. Aplicando Técnicas de Inteligencia Artificial para la predicción del Suicidio. Ana Isabel Martínez García./ANA ISABEL MARTINEZ GARCIA	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2019	23.172,50	0,00

**D.S. Costa del Sol 3 Ayudas 47.934,14 € Concedidos 6.044,28€ Importe 2020**

Nº	Título/ IP	Organismo Financiador/Año convocatoria	Total Concedido	Importe 2020
2	AP-0116-2017 Eficacia de un programa de Atención Integral Al Paciente Oncológico Con Enfermedad Avanzada Desde Atención primaria/MARIA DEL CARMEN MARTINEZ CASANOVA	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2017	23.172,50	963,42
3	AP-0146-2017 Educación en neurociencia del dolor como complemento a la fisioterapia en pacientes con dolor crónico musculoesquelético: estudio cuasiexperimental/ ANTONIO RONDÓN RAMOS	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2017	13.549,14	1.858,87
4	AP-0156-2018 Influencia de las creencias asociadas al dolor (optimismo, expectativas de recuperación, autoeficacia, y aceptación del dolor) en el pronóstico del dolor crónico musculoesquelético: estudio longitudinal de cohortes prospectivo./ SUSANA CLAVERO CANO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2018	11.212,50	3.221,99

**A.G.S. Axarquía 2 Ayudas 20.806,78 € Concedidos 0€ Importe 2020**

Nº	Título/ IP	Organismo Financiador/Año convocatoria	Total Concedido	Importe 2020
1	AP-0126-2017 ANÁLISIS DE LA EFECTIVIDAD DE UN TRATAMIENTO CON ELECTRO-ACUPUNTURA PARA LA INCONTINENCIA URINARIA EN LA MUJER. ENSAYO CLÍNICO CONTROLADO ALEATORIZADO/ SILVIA MOGA LOZANO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2017	11.978,40	0,00
2	AP-0213-2019 Medición de la calidad de vida en pacientes con Insuficiencia Cardíaca incluidos en el proceso asistencial integrado en el Área de gestión sanitaria este de Málaga-Axarquía/ FERNANDO ZUBELDIA SANTOYO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2019	8.828,38	0,00

**A. G. S. Serranía 1 Ayuda 30.000,00 € Concedido 71,34€ Importe 2020**

Nº	Título/ IP	Organismo Financiador/Año convocatoria	Total Concedido	Importe 2020
1	SEMI-2014-1 Diseño y validación de una herramienta para la desprescripción de medicamentos en pacientes pluripatológicos/ALBERTO RUÍZ CANTERO	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTERNA/2014	30.000,00	71,34

<b>C. R. Transf. Sanguíneas 1 Ayuda 63.883,70€ Concedidos 2.250,78€ Importe 2020</b>				
<b>Nº</b>	<b>Título/ IP</b>	<b>Organismo Financiador/Año Convocatoria</b>	<b>Total Concedido</b>	<b>Importe 2020</b>
1	PC-0270-2017 Fabricación del Banco Celular de Trabajo (Bct) y Medicamento en Investigación (Mei) de Células Madre Mesenquimales Procedentes de Cordón Umbilical para el Tratamiento de Cáncer de Recto / CRISTINA ANTUNEZ RODRIGUEZ	CONSEJERIA DE SALUD / 2017	63.883,70	2.250,78



## ANEXO 4

---

### Relación de Proyectos Internacionales/europeos gestionados

## ANEXO 4 Relación de Proyectos Internacionales/europeos gestionados

La siguiente tabla detalla la relación de ayudas europeas e internacionales gestionados por FIMABIS en 2020.

La cantidad concedida al SSPA que se indica en la tabla que se muestra a continuación corresponde a la contribución de la Comisión Europea para la duración total del proyecto.

**Nº total de ayudas = 19 Proyectos + 6 RRHH + 38 COSTS**

**Importe concedido SSPA= 2.163.686,54€ + 475.443,20€ = 2.639.129,74 €**

Ayudas gestionadas:

Nº	Programa y Año	Título propuesta / IP	Centro	Años	Euros SSPA Málaga
1	IMI 2012	<b>COMBACTE-CARE:</b> Combatting Bacterial Resistance in Europe Carbapenem Resistance / Jose Mª Reguera	IBIMA-HRUM	1	90.000,00 €
2	AAL 2016	<b>TV-ASSISTDEM:</b> Based <b>ASS</b> istive Integrated <b>S</b> ervice to Support <b>T</b> European adults living with <b>D</b> ementia / Fermín Mayoral	IBIMA-HRUM	3,5	149.979,50 €
3	H2020-NMBP-2016-2017	<b>ALLERSCREENING:</b> Point-of-care device based on KETs for diagnosis of food allergies/ Mª José Torres Jaén	IBIMA-HRUM	4	438.125,00 €
4	DG SANTE 2016	<b>GAPP:</b> FacilitatinG the Authorisation of Preparation Process for blood and tissues and cells/ Laura Ponce	Centro Transfusiones Sanguíneas-HRUM	3	24.965,00 €
5	EULAC-Health 2017	<b>FATZHEIMER:</b> HIGH FAT DIET, MICROBIOTA AND NEUROINFLAMMATION IN THE PROGRESSION OF ALZHEIMER DISEASE / Fernando Rodriguez	IBIMA-RUM	3	149.998,00 €
6	NIH 2017	High-Resolution Plasma Metabolomics for Nutrition-Related Metabolic Assessment in Adults with Cystic Fibrosis. / Gabriel Olveira	IBIMA-HRUM	2	5.000,00 €
7	DG SANTE- Joint Actions 2016	<b>CHRODIS-PLUS:</b> Implementing good practices for chronic diseases/ Juan Jose Bedoya	Centro de Salud Tiro Pichón	2	0,00 €
8	IMI Call 2017	<b>C4C:</b> CONNECT 4 CHLDREN/ Antonio Urda	IBIMA-HRUM	5	0,00 €
9	ERA-NET TRANSCAN-2 2017	<b>MOLCARUTUC:</b> Comprehensive genomic characterization of upper urinary tract urothelial carcinoma and paired bladder recurrences/ Bernardo Herrera	IBIMA-HUVV	3	100.150,49 €
10	JPI JHDHL 2018	<b>DIFAMEN:</b> Dietary Intervention in Food Allergy: Microbiome, Epigenetic and Metabolomic interactions/ Mª José Torres Jaén	IBIMA-HRUM	3	194.084,00 €
11	COST 2017	<b>PROEURODILI:</b> Prospective European Drug-Induced Liver Injury Network / Raúl Andrade	IBIMA-HUVV	4	400.000,00 €
12	IMI Call 2017	<b>TransBioLine:</b> Translational Safety Biomarker Pipeline: Enabling development and implementation of novel safety biomarkers in clinical trials and diagnosis of disease / Raúl Andrade	IBIMA-HUVV	5	188.946,25 €
13	JPI HDHL INTIMIC	<b>KP:</b> HDHL-INTIMIC Knowledge Platform on Food, Diet, Intestinal Microbiomics and Human Health / Mª José Torres Jaén	IBIMA-HRUM	1	22.965,80 €
14	H2020-HJTI-IMI2-2018-14	<b>3TR:</b> Identification of the molecular mechanisms of non-response to treatments, relapses and remission in autoimmune, inflammatory, and allergic conditions / Ricardo Gómez Huelgas	IBIMA-HRUM	7	143.812,50 €

15	EURONANOMED III 2019	<b>DrNanoDall:</b> Nanodiagnosis for Betalactam Hypersensitivity / M <sup>a</sup> José Torres Jaén	IBIMA-HRUM	3	174.845,00 €
16	H2020-PHC-2015	<b>CHILTERN:</b> Children's Liver Tumour European Research Network / Guiomar Gutierrez	HRUM	5	600,00 €
17	AAL 2019	<b>SELF:</b> Smart t-shirts for an Easier LiFe / Jose Javier García Alegria	IBIMA-HCS	2	50.215,00 €
18	FERRING COVID-19 INVESTIGATIONAL GRANTS 2020	FRI-PI-COVID-2020-02 Placental injury and immune reaction transmitted to the neonates in cases of SARSCov2 infections. Study on placental and cord samples.	IBIMA-HRUM	1	10.000,00 €
19	IBRO Return Home Fellowship 2020	The Lysophosphatidic acid pathway modulation to treat the Pelizaeus-Merzbacher disease	IBIMA-HRUM	2	20.000,00€

RRHH gestionados:

Nº	Programa y Año	Título Propuesta / IP	Centro	Años	Euros SSPA
1	Marie Curie 2016	DIRECTA: Targeting the Endocannabinoid System within Islets of Langerhans to Protect against Inmune Destruction	IBIMA-HRUM	2	158.121,60 €
2	Marie Curie 2017	IMMUNOMARK: Omics integration for precision cancer immunotherapy/ Emilio Alba-Isabel Barragán	IBIMA-HVV	2	170.121,60 €
3	H2020 MSCA-RISE 2017	<b>iGAME:</b> Multi-dimensional Intervention Support Architecture for Gamified eHealth and mHealth Products / Fermín Mayoral	IBIMA-HRUM	4	147.200,00 €
4	ERASMUS Plus	Students Intership / Tutor: Fernando Rodriguez de Fonseca, Intern: M <sup>a</sup> Luisa de Ceglia	IBIMA-HRUM	6 meses	0,00 €
5	Czech Ministry of Education 2017	SILKOGRAH: Osteoinductive functionalization of biomaterials with biomimetic peptides containing specific binding	IBIMA-BIONAND	2	0,00 €
6	Ministry of Science, Research and Technology (Islamic Republic)	Molecular Genetics / Tutor: Mora Murri, Intern: Hanieh Motahari	IBIMA	9 meses	0,00€

Se cuenta también con un proyecto concedido por el Ministerio de Ciencia e Innovación, Redes y Gestores, que tiene como objetivo potenciar la participación de IBIMA en proyectos H2020.

Adicionalmente tenemos activas las siguientes acciones sin presupuesto:

- 38 redes COSTs activas. No tienen asignado presupuesto y FIMABIS no las gestiona, excepto en el caso de que se desarrolle alguna actividad organizada por los profesionales de Malaga.
- Participación anual como Host Institution en la convocatoria la Caixa INPHINIT. Se han ofertado 10 posiciones desde IBIMA para la modalidad Incoming.



---

## ANEXO 5

---

### Relación de Ayudas de RRHH gestionadas

## ANEXO 5 Relación de Ayudas de RRHH gestionadas

A continuación, se relacionan las **Ayudas de RRHH** gestionadas en el año y encaminadas a incrementar y reforzar el potencial humano en el ámbito de I+D+i en Salud, a través de acciones de formación predoctoral y postdoctoral, contrataciones y programas de estabilización e intensificación.

<b>Centro</b>	<b>Nº</b>	<b>Concedido</b>	<b>Importe 2020</b>
IBIMA	142	15.881.296,35	2.478.557,92€
Distrito Sanitario Málaga	1	3.000,00€	795,39€
AGS Axarquía	1	8.492,00€	8.165,55€
CTRS	1	149.600,00€	35.261,16€
<b>Total</b>	<b>145</b>	<b>16.042.388,35€</b>	<b>2.522.780,02€</b>

<b>IBIMA</b>				
<b>Nº</b>	<b>Título/ IP</b>	<b>Organismo Financiador/Año convocatoria</b>	<b>Total concedido</b>	<b>Importe 2020</b>
1	RYC-2013-13138 Ramón y Cajal Tahía Diana Fernández Duarte. Se presenta por el área científica de Biomedicina/TAHIA DIANA FERNÁNDEZ DUARTE	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2014	208.600,00	8.895,60
2	MS14/00173 Contrato Miguel Servet Tipo I Antonia Mª Serrano Criado/ANTONIA MARÍA SERRANO CRIADO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2014	202.500,00	12.359,60
3	MS14/00212 Contrato Miguel Servet Tipo I Francisco Javier Pavón Morón/FRANCISCO JAVIER PAVÓN MORÓN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2014	202.500,00	1.472,48
4	MS14/00034 Contrato Miguel Servet Tipo I José Antonio Cornejo García/JOSÉ ANTONIO CORNEJO GARCÍA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2014	202.500,00	2.137,50
5	B-0019-2015 Refuerzo mediante contratos de larga duración de las UGC del SAS, para el desarrollo de programas de investigación, desarrollo e innovación/EDUARDO DE TERESA GALVÁN	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2015	200.567,20	0,00
6	MS15/00028 Contrato Miguel Servet Tipo I María Rosa Bernal López/MARÍA ROSA BERNAL LÓPEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2015	219.375,00	40.500,00
7	MS15/00103 Contrato Miguel Servet Tipo I María Isabel Montáñez Vega/MARÍA ISABEL MONTAÑEZ VEGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2015	202.500,00	40.500,00
8	RC-0006-2015 Acciones para el refuerzo con recursos humanos de la actividad investigadora en las Unidades de Gestión Clínica del Servicio Andaluz de Salud 2015. Renovación de la acción C (Programa Nicolás Monardes) de la Convocatoria 2012/MARÍA YOLANDA DE DIEGO OTERO	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2015	251.964,00	17.537,14
9	RF2-0013-2015 Vinculación de Técnicos a Estructuras Comunes de Apoyo a la Investigación. Renovación de los refuerzos aprobados en la Convocatoria 2012. Técnico Especialista Plataforma de Secuenciación y Genotipado: Juan Miguel Gómez Zumaquero/JUAN MIGUEL GÓMEZ ZUMAQUERO	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2016	149.600,00	8.851,35
10	RF2-0012-2015 Vinculación de Técnicos a Estructuras Comunes de Apoyo a la Investigación. Renovación de los refuerzos aprobados en la Convocatoria 2012. Técnico Especialista Calidad	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2016	149.600,00	11.043,45



	en Sala GMP: Antonio Rodríguez Acosta/ANTONIO RODRÍGUEZ ACOSTA			
11	PTA2015-11873-I Ayuda Personal Técnico Apoyo 2015 Margarita Vida Botella. Cultivos/MARÍA MARGARITA VIDA BOTELLA	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2016	44.378,08	13.000,00
12	CD16/00248 Contrato Sara Borrell 2016 Alba Rodríguez Nogales Jefe de Grupo: M <sup>a</sup> José Torres Jaén/ALBA RODRÍGUEZ NOGALES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	80.598,00	0,00
13	FI16/00241 Contrato Contrato Predoctoral de Formación en Investigación en Salud (PFIS) 2016 Concepción Santiago Fernández Jefe de Grupo: Eduardo García Fuentes/CONCEPCIÓN SANTIAGO FERNÁNDEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	90.983,33	22.602,71
14	MS16/00163 Contrato Miguel Servet Tipo I 2016 Isabel Moreno Indias/ISABEL MORENO INDIAS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	202.500,00	40.500,00
15	JR16/00015 Contrato Juan Rodés 2016 M <sup>a</sup> Mercedes Robles Díaz/MERCEDES ROBLES DÍAZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2016	135.000,00	0,00
16	C-0030-2016 Acciones para el refuerzo con recursos humanos de la actividad investigadora en las Unidades de Gestión Clínica del Servicio Andaluz de Salud 2016. Acción C. Vinculación de investigadores a las UGC del SAS. Programa Nicolás Monardes/RAJAA EL BEKAY RIZKY	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2016	237.138,37	61.420,40
17	C-0031-2016 Nicolás Monardes 2016 Eduardo García Fuentes. Acciones para el refuerzo con recursos humanos de la actividad investigadora en las Unidades de Gestión Clínica del Servicio Andaluz de Salud 2016. Acción C. Vinculación de investigadores a las UGC del SAS. Programa Nicolás Monardes./EDUARDO GARCÍA FUENTES	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2016	244.788,00	62.957,04
18	C-0032-2016 Nicolas Monardes 2016 Fernando Cardona Díaz Acciones para el refuerzo con recursos humanos de la actividad investigadora en las Unidades de Gestión Clínica del Servicio Andaluz de Salud 2016. Acción C. Vinculación de investigadores a las UGC del SAS. Programa Nicolás Monardes./FERNANDO CARDONA DÍAZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2016	244.090,13	54.798,52
19	DIRECTA - Targeting the Endocannabinoid System within Islets of Langerhans to Protect against Immune Destruction/ISABEL GONZALEZ MARISCAL	COMISIÓN EUROPEA/2016	158.121,60	9.426,60
20	INPHINIT - La Caixa Doctoral Fellowship Programme- Innovative doctoral programme for talented early-stage researchers in Spanish host organisations excellent in the areas of Science, Technology, Engineering and Mathematics/ITZIAR OCHOTORENA ZUBIZARRETA	COMISIÓN EUROPEA/2015	0,00	0,00
21	RC-0004-2016 Accion C Nicolas Monardes Cristobalina Mayorga/CRISTOBALINA MAYORGA MAYORGA	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2016	251.964,00	66.612,92
22	RC-0005-2016 Accion C Nicolas Monardes F Javier Bermudez Silva/FRANCISCO JAVIER BERMÚDEZ SILVA	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2016	221.900,00	55.475,00
23	RC-0003-2016 Accion C Nicolas Monardes Guillermo Estivil T./GUILLERMO ESTIVILL TORRÚS	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2016	221.900,00	55.475,00
24	FJCI-2016-28121 JCFormacion Isabel Aragon Cortes Investigadora Candidata:Isabel Aragon Cortes / Jefe de Grupo: David Olmos Hidalgo Área Científica: Medicina Clínica y Epidemiología/ISABEL MARÍA ARAGÓN CORTÉS	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2017	50.000,00	11.875,52
25	PTA2016-12222-I Ayuda Tecnico Apoyo 2016 Alejandro Escamilla Sanchez/ALEJANDRO ESCAMILLA SANCHEZ	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2017	39.000,00	13.000,00
26	RC-0006-2016 Accion C Nicolas Monardes Gemma Rojo Martínez/GEMMA ROJO MARTINEZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2016	178.661,25	61.834,80



27	CM17/00221 Rio Hortega 2017 Rebeca Lozano Mejorada . Jefe de grupo: David Olmos HidalgoREBECA LOZANO MEJORADA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	53.732,00	0,00
28	CM17/00169 Rio Hortega 2017 Isabel María Cornejo Pareja. Jefe de Grupo : Francisco Tinahones MadueñoISABEL MARÍA CORNEJO PAREJA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	53.732,00	0,00
29	CM17/00141 Rio Hortega Natalia Isabel Perez Sanchez. Jefe de Grupo: Carmen Rondon SegoviaNATALIA ISABEL PÉREZ SÁNCHEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	53.732,00	0,00
30	CM17/00243 Rio Hortega Judith Adriana Sanabria Cabrera.Jefe de Grupo: Maria Isabel Lucena GonzalezJUDITH ADRIANA SANABRIA CABRERA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	53.732,00	0,00
31	CM17/00140 Rio Hortega 2017 Ibon Eguiluz Gracia.Jefe de grupo: Cristobalina Mayorga MayorgaIBON EGUILUZ GRACIA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	53.732,00	0,00
32	CD17/00125 Sara Borrell 2017 Victor Echeverry Alzaty.Jefe de Grupo Fernando Rodriguez de FonsecaVICTOR ECHEVERRY ALZATE	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	91.792,17	26.866,08
33	CD17/00146 Sara Borrell 2017 Adriana Ariza Veguillas.Jefe de Grupo Carmen Rondon SegoviaADRIANA ARIZA VEGUILLAS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	91.792,17	26.866,00
34	FI17/00027 Contrato PFIS 2017 Laura Sanchez Marin.Jefe de Grupo: Fernando Rodriguez de FonsecaLAURA SÁNCHEZ MARÍN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	82.400,00	20.600,00
35	JR17/00023 Juan Rodes 2017 Araceli Muñoz GarachARACELI MUÑOZ GARACH	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	180.000,00	0,00
36	MS17/00133 Miguel Servet Tipo I 2017 Mora Murri PerriMORA MURRI PIERRI	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	202.500,00	35.887,51
37	RB-0005-2017 Renovacion Accion B, Francisco J. Tinahones. Refuerzo mediante renovacion Accion B Convocatoria 2012 en las unidades de Gestion Clinica (UGC) del Servicio Andaluz de Salud (SAS).GABRIEL OLVEIRA FUSTER	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2017	200.567,20	40.113,44
38	CPII17/00024 Miguel Servet Tipo II 2017 Juan Suarez PérezJUAN SUÁREZ PÉREZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	99.562,50	20.250,00
39	C-0019-2017 Acciones para el refuerzo con recursos humanos de la actividad investigadora en las Unidades de Gestión Clínica del Servicio Andaluz de Salud 2017. Acción C. Vinculación de investigadores a las UGC del SAS. Programa Nicolás MonardesMARIA ISABEL BARRAGÁN MALLOFRET	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2017	221.900,00	42.695,10
40	C-0050-2017 Acciones para el refuerzo con recursos humanos de la actividad investigadora en las Unidades de Gestión Clínica del Servicio Andaluz de Salud 2017. Acción C. Vinculación de investigadores a las UGC del SAS. Programa Nicolás MonardesMª SONSOLES MORCILLO ESPINA	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2017	221.900,00	54.307,26
41	IMMUNOMARK - Omics integration for precision cancer immunotherapyMARIA ISABEL BARRAGÁN MALLOFRET	COMISIÓN EUROPEA/2017	170.121,60	23.753,57
42	SILKOGRAPH-Osteoinductive functionalization of biomaterials with biomimetic peptides containing specific bindingJOSÉ BECERRA RATIA	CZECH REPUBLIC-MINISTRY OF EDUCATION, YOUTH AND SPORTS/2017	0,00	0,00
43	B-0002-2017_Acción B Clínicos investigadores_Natalia ColomoNATALIA COLOMO RODRIGUEZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2017	227.176,00	0,00
44	B-0003-2017_Acción B Clínicos investigadores_JC FernandezJOSÉ CARLOS FERNÁNDEZ GARCÍA	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2017	227.176,00	0,00



45	B-0001-2017_Acción B Clínicos investigadores_Inmaculada Doña/INMACULADA DOÑA DÍAZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2017	227.176,00	0,00
46	F2-0002-2018 Renovación Tecnico ECAI-2013 Rafael Maldonado Sanchez/RAFAEL MALDONADO SÁNCHEZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2018	84.000,00	20.884,66
47	FJCI-2017-32205 JCFormación Pablo Hernández Alonso Investigador Candidato: Pablo Hernández Alonso / Jefe de Grupo: Manuel Macias González Área Científica: Medicina Clínica y Epidemiología/PABLO HERNANDEZ ALONSO	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	60.342,47	25.000,00
48	FJCI-2017-34349 JCFormación Gracia María Martín Núñez Investigadora Candidata: Gracia María Martín Núñez / Jefe de Grupo: Francisco José Tinahones Mardueño Área Científica: Medicina Clínica y Epidemiología/GRACIA MARIA MARTIN NUNEZ	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	60.479,45	24.999,99
49	IJCI-2017-31466 JCI Carlos López Gómez Investigador Candidato: Carlos López Gómez / Jefe de Grupo: Eduardo García Fuentes Área Científica: Medicina Clínica y Epidemiología/CARLOS LOPEZ GOMEZ	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	64.000,00	29.431,38
50	IJCI-2017-33065 JCI Carolina Gutiérrez Repiso Investigadora Candidata: Carolina Gutiérrez Repiso / Jefe de Grupo: Francisco José Tinahones Madueño Área Científica: Medicina Clínica y Epidemiología/CAROLINA GUTIÉRREZ REPISO	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	75.997,26	30.742,08
51	IJCI-2017-34164 JCI Diana López Barroso Investigadora Candidata: Diana López Barroso / Jefe de Grupo: Marcelo Luis Berthier Torres Área Científica: Psicología/DIANA LÓPEZ BARROSO	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	64.000,00	0,00
52	PTA2017-14533-I Ayuda Personal Técnico Apoyo 2017 Pablo Jesús Rodríguez Bada/PABLO JESUS RODRIGUEZ BADA	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	36.000,00	12.000,00
53	PTA2017-14556-I Ayuda Personal Técnico Apoyo 2017 Raquel Muñoz Fernández/RAQUEL MUÑOZ FERNANDEZ	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	39.000,00	13.000,00
54	RB-0001-2018 Estudio de mecanismos inmunológicos y búsqueda de biomarcadores en hipersensibilidad a fármacos, alergia respiratoria y alergia a alimentos. UGC Alergología del HRUMMARÍA JOSÉ TORRES JAÉN	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2018	240.000,00	48.000,00
55	RB-0005-2018 ANÁLISIS AVANZADO DE NEUROIMAGEN EN ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS UGC de Neurociencias del HRUMPEDRO JESÚS SERRANO CASTRO	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2018	310.000,00	62.000,00
56	CM18-00120 Contratos Río Hortega 2018 Maria Molina Vega Jefe del Grupo: Fernando Cardona Diaz/MARÍA MOLINA VEGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	64.926,17	0,00
57	CM18-00139 Contratos Río Hortega 2018 Ignacio Moreno Pérez Jefe de Grupo: EMILIO ALBA CONEJO/IGNACIO MORENO PEREZ	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGÍA MÉDICA/2018	107.464,00	0,00
58	CM18-00171 Contratos Río Hortega 2018 PATRICIA URBANEJA ROMERO Jefa de Grupo: Laura Leyva Fernández/LAURA LEYVA FERNÁNDEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	64.926,17	0,00
59	CD18-00188 Contrato Sara Borrell 2018 Cristina Rodriguez Diaz Jefe de Grupo: Eduardo Garcia Fuentes/CRISTINA RODRIGUEZ DIAZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	80.598,00	26.866,22
60	JR18/00011 Contrato Juan Rodés 2018 Elena Castro Marcos/ELENA CASTRO MARCOS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	180.000,00	0,00
61	JR18/00054 Contrato Juan Rodés 2018 GADOR BOGAS HERRERA/GADOR BOGAS HERRERA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	180.000,00	0,00



62	MS18-00042 Miguel Servet Tipo I 2018 FRANCISCA RODRIGUEZ PACHECO/FRANCISCA RODRIGUEZ PACHECO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	202.500,00	40.500,00
63	FI18/00133 Contrato PFIS 2018 Raquel Jurado Escobar. Jefe de Grupo: José Antonio Cornejo García/RAQUEL JURADO ESCOBAR	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	82.400,00	14.305,61
64	FI18/00249 Contrato PFIS 2018 María Flores López Jefa de Grupo: Antonia Mª Serrano Criado/MARIA FLORES LOPEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	82.400,00	20.600,00
65	IFI18/00042 Contrato I-PFIS 2018 Antonio Jesús López Gambero Jefe de Grupo: Juan Suárez Pérez/ANTONIO JESUS LOPEZ GAMBERO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	82.400,00	20.600,00
66	IFI18-00047 I-PFIS 2018 Alejandro Cueto Sánchez Jefa de Grupo: Maria Isabel Lucena Gonzalez/ALEJANDRO CUETO SÁNCHEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	82.400,00	20.600,00
67	CA18/00004 Técnico Bioinformático 2018 Andrés González Jiménez/ANDRES GONZÁLEZ JIMENEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	64.926,17	20.746,58
68	CPII18-00003 Miguel Servet Tipo II 2018 María Isabel Queipo Ortuño/MARÍA ISABEL QUEIPO ORTUÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	101.250,00	33.750,00
69	CPII18-00030 Miguel Servet Tipo II 2018 Lourdes Garrido Sánchez/LOURDES GARRIDO SÁNCHEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	91.125,00	33.524,99
70	iGAME - Multi-dimensional Intervention Support Architecture for Gamified eHealth and mHealth Products/ Fermín Mayoral Cleries	COMISIÓN EUROPEA/2018	147.200,00	0,00
71	RC-0001-2018 Acción C Nicolás Monardes Manuel Macías/MANUEL MACIAS GONZÁLEZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2018	314.955,00	57.929,12
72	RC-0003-2018 Acción C Nicolás Monarde F. Rodríguez de Fonseca/FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2018	314.955,00	62.991,00
73	PEJ2018-002719-A Ayudas para la Promoción de Empleo Joven e Implantación de la Garantía Juvenil. INMUNOGENICIDAD. DETECCIÓN DE ANTICUERPOS FRENTE A FÁRMACOS BIOLÓGICOS/BEGOÑA OLIVER MARTOS	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	39.200,00	19.600,00
74	PEJ2018-002865-A Ayudas para la Promoción de Empleo Joven e Implantación de la Garantía Juvenil. Apoyo al área de Radioinmunoensayos mediante la adscripción de un titulado universitario/MARÍA JOSÉ TORRES JAÉN	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	39.200,00	19.600,32
75	PEJ2018-003651-A Ayudas para la Promoción de Empleo Joven e Implantación de la Garantía Juvenil. TECNICO PARA ENSAMBLAJE MODULAR DE NANOSISTEMAS DIAGNÓSTICOTERAPÉUTICOS/JOSÉ CLAUDIO MAAÑÓN DI LEO	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	39.200,00	19.600,32
76	PEJ2018-004731-A Ayudas para la Promoción de Empleo Joven e Implantación de la Garantía Juvenil. CONSOLIDACIÓN Y CRECIMIENTO DE LA UNIDAD DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA DEL IBIMA/ISABEL MARÍA GUERRERO MOLINA	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	39.200,00	19.600,00
77	PEJ2018-004785-A Ayudas para la Promoción de Empleo Joven e Implantación de la Garantía Juvenil. TÉCNICO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES Y SU SECRETOMA(LABREY)/JOSÉ BECERRA RATIA	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	39.200,00	19.600,32
78	PEJ2018-005156-A Ayudas para la Promoción de Empleo Joven e Implantación de la Garantía Juvenil. TÉCNICO DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADE DENTRO DE LA ACTUACIÓN ES METABÓLICAS/Mª SONSOLES MORCILLO ESPINA	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL/2018	39.200,00	15.135,71



79	7024 ENSAYOS MULTI-OMICOS PARA DETERMINAR RIESGO A RECAÍDA Y DETECTAR ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA TEMPRANO USANDO BIOPSIAS LÍQUIDAS/ÑAKI COMINO MENDEZ	ASOCIACIÓN ESPAÑOLA CONTRA EL CÁNCER/2018	80.000,00	39.834,08
80	B-0002-2019 REFUERZO CON RECURSOS HUMANOS DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD 2019. ACCIÓN B CLÍNICOS INVESTIGADORES/MERCEDES ROBLES DÍAZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	227.176,00	0,00
81	B-0005-2019 ACCIONES PARA EL REFUERZO CON RECURSOS HUMANOS DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD 2019. ACCIÓN B CLÍNICOS INVESTIGADORES/FRANCISCA GÓMEZ PÉREZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	227.176,00	0,00
82	PTA2018-015571-I AYUDAS PERSONAL TÉCNICO DE APOYO 2018/CECILIA ARIANA FRECHA	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2019	39.000,00	11.302,98
83	PTA2018-015682-I AYUDAS PARA PERSONAL TÉCNICO DE APOYO 2018/VERÓNICA PRADOS MANIVIESA	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2019	39.000,00	6.500,00
84	BA19/00021 Estudios farmacogenómicos del impacto de los diferentes analogos de insulina sobre el estrés oxidativo y la inflamación en personas con diabetes 1/MARÍA SOLEDAD RUÍZ DE ADANA NAVAS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	7.015,00	5.822,28
85	MV19-00057 Modelo dinamico in vitro y análisis metagenómico para el estudio de la enfermedad de Crohn y la infección por Clostridium difficile. IP Cristina Rodriguez Diaz/CRISTINA RODRIGUEZ DIAZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	14.030,00	14.030,00
86	MV19/00060 Papel de las aciletanolamidas y los acilgliceroles en el consumo abusivo de alcohol durante la adolescencia y la vulnerabilidad a desarrollar trastornos por uso de alcohol. IP Laura Sanchez Marin/LAURA SÁNCHEZ MARÍN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	20.585,00	5.924,14
87	GIS19-00013 Contrato de gestión en Investigación en Salud en IIS/EVA PENA GATÓN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	80.598,00	26.866,00
88	MS19/00056 Contratos Miguel Servet. Patricia Moreno Peral/PATRICIA MORENO PERAL	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	202.500,00	28.800,00
89	MS19/00068 Contrato Miguel Servet Patricia Rivera González/PATRICIA RIVERA GONZALEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	202.500,00	40.500,00
90	CM19/00025 Contratos Río Hortega 2019 Amanda Vega Núñez. Jefe de grupo: Juan Suarez Pérez/AMANDA VEGA NÚÑEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	53.732,00	0,00
91	CM19-00038 Contratos Río Hortega 2019 Ana Godoy Ortiz Jefe de grupo: Emilio Alba Conejo/ANA GODOY ORTIZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	53.732,00	0,00
92	CM19-00186 Contratos Río Hortega 2019 Cristina Maldonado Arraque Jefe de grupo:Gemma Rojo Martínez/CRISTINA MALDONADO ARAQUE	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	53.732,00	0,00
93	CM19/00210 Contratos Río Hortega Teresa Vazquez Sanchez. Jefe de grupo: Domingo Hernandez Marrero/TERESA VÁZQUEZ SÁNCHEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	53.732,00	0,00
94	CM19-00234 Contratos Río Horetga 2019 Casilda Llaces Pérez Jefe de grupo: David Olmos Hidalgo/CASILDA LLACER PEREZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	53.732,00	0,00
95	CM19-00239 Contratos Río Hortega 2019 Victor Manuel Becerra Muñoz Jefe de grupo: Francisco Javier Pavón Morón/VICTOR MANUEL BECERRA MUÑOZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	53.732,00	0,00



96	CM19/00240 Contratos Río Hortega Carlos Gomez Sanchez-Lafuente. Jefe de grupo: Fernando Rodriguez de Fonseca CARLOS GOMEZ SANCHEZ-LAFUENTE	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	53.732,00	0,00
97	INT19-00031 Contratos de Intensificación Maximino Redondo Bautista MAXIMINO REDONDO BAUTISTA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	60.000,00	0,00
98	INT19-00068 Contratos de Intensificaciones 2019 Maria Soledad Ruiz de Adana Navas MARÍA SOLEDAD RUIZ DE ADANA NAVAS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	30.000,00	0,00
99	CPII19/00006 Contrato Miguel Server Tipo II 2019 Jose Antonio Cornejo Garcia JOSÉ ANTONIO CORNEJO GARCÍA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	101.250,00	42.750,00
100	CPII19/00022 Contratos Miguel Servet Tipo II 2019 Francisco Javier Pavón Moron FRANCISCO JAVIER PAVÓN MORÓN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	101.250,00	43.499,99
101	CPII19/00031 Contratos Miguel Servet Tipo II 2019 Antonia Serrano Criado ANTONIA MARÍA SERRANO CRIADO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	101.250,00	31.125,04
102	JR19-00029 Contratos Juan Rodés 2019 Ibon Eguiluz Gracia IBON EGUILUZ GRACIA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	180.000,00	0,00
103	JR19-00054 Contratos Juan Rodés 2019 Isabel María Cornejo Pareja ISABEL MARÍA CORNEJO PAREJA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	180.000,00	0,00
104	FI19/00009 Contratos I-PFIS: Doctorados IIS-Empresa en ciencias y tecnologías de la salud Rosa Maria Maza Quiroga. Jefe de grupo: Ezequiel Lopez Rubio ROSA MARIA MAZA QUIROGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	82.400,00	20.542,81
105	CD19-00022 Contratos Sara Borrell 2019 Santiago Galan Ortega Jefe de Grupo: Juan Angel Bellón Saameño SANTIAGO GALAN ORTEGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	80.598,00	26.418,23
106	CD19-00216 Contratos Sara Borrell 2019 Patricia Ruiz Limón Jefe de Grupo: Francisco José Tinahones Madueño PATRICIA RUIZ LIMON	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	80.598,00	26.866,00
107	CD19/00250 Contratos Sara Borrell 2019 Juan Luis Paris Gernandez de la Puente Jefe de Grupo: Maria José Torres Jaen JUAN LUIS PARIS FERNANDEZ DE LA PUENTE	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	80.598,00	20.149,50
108	F119/00112 Contratos predoctorales de formación en investigación en salud Aurora Laborda Illanes Jefe de grupo: Maria Isabel Queipo Ortuño AURORA LABORDA ILLANES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	82.400,00	20.600,00
109	F119-00139 Contratos predoctorales de formación e investigación en salud Isabel Bricchette Mieg Jefe de grupo: Laura Leyva Fernández LAURA LEYVA FERNÁNDEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	82.400,00	15.450,03
110	F119-00177 Contratos predoctorales de formación en investigación en salud Juan Alcaide Torres Jefe de grupo: Francisco José Tinahones Madueño JUAN ALCAIDE TORRES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	82.400,00	20.600,00
111	F119-00178 Contratos predoctorales de formación en investigación en salud Teresa María Linares Pineda Jefe de grupo: Sonsoles Morcillo Espina TERESA MARÍA LINARES PINEDA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	82.400,00	20.600,00
112	F119/00189 Contratos predoctorales de formación en investigación en salud Flores Martin Reyes Jefe de grupo: Eduardo Garcia Fuentes FLORES MARTIN REYES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	82.400,00	20.600,00
113	RB-0001-2019 RENOVACIÓN ACCION B CONVOCATORIA 2014 EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS) FRANCISCO JOSÉ TINAHONES MADUEÑO	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	200.567,20	0,00



114	RB-0005-2019 RENOVACIÓN ACCION B CONVOCATORIA 2014 EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)ANTONIO BORDALLO ARAGÓN	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	200.567,20	0,00
115	FAC-INV-2019 Solicitudes de ayudas para facultativos investigadores. Antonio Fernandez NebroNATALIA MENA VAZQUEZ	FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA/2019	135.000,00	0,00
116	MOV19-002 MicroARNs: modulación de la mitofagia en adipocitos Patricia Ruiz Limón Jefe de grupo: Francisco José Tinahones MadueñoPATRICIA RUIZ LIMON	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE MÁLAGA/2019	5.100,00	4.935,21
117	Estancia Universidad de Roma-SapienzaFERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	SAPIENZA UNIVERSITY OF ROMA/2019	0,00	0,00
118	RC-0002-2019 Renovación de la Acción C (Programa Nicolás Monardes) de la Convocatoria 2015/LAURA LEYVA FERNÁNDEZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	305.985,00	51.727,55
119	773160002: RF2-0007-2019: SOLICITUD PARA LA VINCULACIÓN DE TÉCNICOS A LAS ESTRUCTURAS COMUNES DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN (ECAI) DE LOS CENTROS SANITARIOS DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)/GLORIA LUQUE FERNÁNDEZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	149.600,00	36.538,12
120	772160002: RF2-0008-2019: SOLICITUD PARA LA VINCULACIÓN DE TÉCNICOS A LAS ESTRUCTURAS COMUNES DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN (ECAI) DE LOS CENTROS SANITARIOS DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)/TATIANA DÍAZ CORDOBA	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	165.600,00	41.400,00
121	C1-0018-2019 SOLICITUD PARA EL PROGRAMA NICOLÁS MONARDES, CONVOCATORIA 2019/ISABEL GONZALEZ MARISCAL	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	244.788,00	61.197,00
122	C1-0019-2019 SOLICITUD PARA EL PROGRAMA NICOLÁS MONARDES, CONVOCATORIA 2019/TAHIA DIANA FERNÁNDEZ DUARTE	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	251.964,00	19.721,82
123	A1-0015-2019 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)/MARÍA SALAS CASSINELLO	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	30.000,00	0,00
124	A1-0017-2019 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)/SERGIO VALDÉS HERNÁNDEZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	30.000,00	0,00
125	A1-0020-2019 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)/ANTONIO FERNÁNDEZ NEBRO	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	30.000,00	0,00
126	A1-0021-2019 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)/FERMÍN MAYORAL CLERIES	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	30.000,00	0,00
127	A1-0050-2019 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)/JOSÉ MANUEL TRIGO PÉREZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	30.000,00	0,00
128	A1-0051-2019 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)/RAÚL J. ANDRADE BELLIDO	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	30.000,00	0,00
129	A1-0052-2019 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)/FRANCISCO JOSÉ TINAHONES MADUEÑO	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	30.000,00	0,00



130	A1-0053-2019 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)JOSE LUIS GUERRERO ORRIACH	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	30.000,00	0,00
131	A2-0008-2019 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)INMACULADA LUPIÁÑEZ PÉREZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	15.000,00	0,00
132	A2-0009-2019 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)JORGE CARO BAUTISTA	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	10.000,00	0,00
133	EF-0073-2019: Estancia formativa: Estudio de la capacidad miogénica de mioesferas derivadas de tejido de mujer./ELENA GARRIDO RASCON	CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS/2019	7.755,00	3.654,00
134	EF-0322-2019. ESTUDIOS FARMACOGENÓMICOS DEL IMPACTO DE LOS DIFERENTES ANÁLOGOS DE INSULINA SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO Y LA INFLAMACIÓN EN PERSONAS CON DIABETES 1/MARÍA SOLEDAD RUÍZ DE ADANA NAVAS	CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS/2019	11.584,66	8.222,51
135	MOV19-006 Testaje de la secuenciación masiva vs secuenciación directa por Sanger en el diagnóstico de la diabetes monogénica en una Unidad de Diabetes de referencia del SSPA para definir las ventajas e inconvenientes en su utilización en la práctica clínica.Cadidata Sara García Serrano. Jefe de Grupo: Gabriel Oliveira Fuster/SARA GARCÍA SERRANO	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2019	4.030,00	4.030,00
136	ERASMUS+/FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	COMISIÓN EUROPEA/2019	0,00	0,00
137	RF2-0004-2020 Vinculación de técnicos a estructuras comunes de apoyo a la investigación. Segunda renovación de los refuerzos aprobados en la convocatoria 2012/ANTONIO RODRÍGUEZ ACOSTA	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2020	165.600,00	31.050,00
138	RF2-0005-2020 Vinculación de técnicos a estructuras comunes de apoyo a la investigación. Segunda renovación de los refuerzos aprobados en la convocatoria 2012/JUAN MIGUEL GÓMEZ ZUMAQUERO	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2020	149.600,00	28.050,00
139	RH-0095-2020 Estratificación pronóstica combinada de pacientes de edad avanzada con cardiopatía isquémica: Evaluación de variables clínicas y bioquímicas/MANUEL FRANCISCO JIMÉNEZ NAVARRO	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/2020	188.010,00	0,00
140	MOV20-001 Análisis del mecanismo de autofagia en modelos animales de Alzheimer de última generación. Candidato: Dina Medina Vera, Jefe de Grupo: Fernando Rodríguez de Fonseca/DINA MEDINA VERA	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2020	5.500,00	1.527,74
141	MOV20-005 Nutrient sensitive OGlcNAcylation of TATA Box Binding protein induces upregulation of genes leading to early onset of colorectal cancer. Candidato: Carlos López Gómez, Jefe de Grupo: Eduardo García Fuentes/CARLOS LOPEZ GOMEZ	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2020	2.500,00	2.500,00
142	Molecular Genetics/MORA MURRI PIERRI	MINISTRY OF SCIENCE, RESEARCH AND TECHNOLOGY (ISLAMIC REPUBLIC)/2020	0,00	0,00



<b>DS MÁLAGA</b>				
Nº	Título/ IP	Organismo Financiador/ Año convocatoria	Total Concedido	Importe 2020
1	SEMFYC_01_BI Estudio de validación al castellano del cuestionario Revised Patients' Attitudes Towards Deprescribing (rPATD) para evaluar las actitudes de los pacientes hacia la deprescripción / JOSÉ IGNACIO DE JUAN ROLDÁN	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA DE FAMILIA Y COMUNITARIA / 2017	3.000,00	795,39

<b>AGS AXARQUÍA</b>				
Nº	Título/ IP	Organismo Financiador/ Año convocatoria	Total Concedido	Importe 2020
1	EF-0401-2019 Diseño y elaboración de un programa formativo en competencias digitales dirigido a profesionales de la Salud/ / ANTONIA M <sup>a</sup> FERNANDEZ LUQUE	CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS/ 2019	8.492,00	8.165,55

<b>CENTRO REGIONAL DE TRANSFUSIONES SANGUINEAS</b>				
Nº	Título/ IP	Organismo Financiador/ Año convocatoria	Total Concedido	Importe 2020
1	F1-0001-2015 Téc. Especialista en Expan y Terapia Celular (S0017) Candidata: Cristina Antúnez Rodríguez/ CRISTINA ANTUNEZ RODRIGUEZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/ 2015	149.600,00	35.261,16



## ANEXO 6

---

### Convenios

ANEXO 6 Convenios de colaboración con otras entidades

La siguiente tabla relaciona los Convenios de colaboración de las Fundaciones Gestoras con otras entidades. En el caso de que, por la naturaleza del convenio, no se prevean aportaciones económicas tanto de la entidad colaboradora como de FIMABIS, se debe indicar si produce o no corriente financiera.

Nº total Convenios de Colaboración

89

Fecha	Nombre entidad	Objeto	Aportaciones		Total Aportaciones	Produce corriente financiera (S/N)
			Aportaciones EXTERNAS	Aportaciones FIMABIS		
30/01/2020	FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE MÁLAGA (FGUMA)	Acuerdo para establecer una línea de trabajo conjunta entre el Dr. Berthier Torres y el grupo de la Dra. Dávila Arias	7.000,00 €	0,00 €	0,00 €	S
14/02/2020	LITHUANIAN UNIVERSITY OF HEALTH SCIENCE	Agreement within framework of the organization of 3rd. Management Committee, 4th Core Group & 3rd Working Group and 3rd Training School" about conditions stated by COST.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
17/01/2020	AGENCIA PÚBLICA EMPRESARIAL SANITARIA COSTA DEL SOL	Acuerdo para regular las condiciones de las subvenciones de intensificación concedidas por el ISCIII	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
23/01/2020	SOCIEDAD ANDALUZA DE NEUROLOGÍA	Convenio de ayuda privada competitiva: Beca obtenida por el investigador D. Nicolás Lundahl Ciano Petersen, en XIII CONVOCATORIA DE AYUDA A LA INVESTIGACIÓN NEUROLÓGICA	6.000,00 €	0,00 €	0,00 €	S
27/01/2020	GILEAD	Colaboración para el desarrollo del proyecto "Diagnóstico y eliminación de hepatitis crónica C en centros de drogodependencia y de acogida en la provincia de Málaga en sólo 2 pasos"	22.903,00 €	0,00 €	0,00 €	N
25/02/2020	UNAV-CLINIC	Acuerdo consorcio Alergia: Proyecto BIOBALADER	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
24/01/2020	UNIVERSITY CLINIC ERLANGEN (INSTITUTE OF PATHOLOGY)	Material Transfer Agreement within Molcarutuc Project	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
24/01/2020	TRANSCAN CONSORTIUM	Data Transfer Agreement within Molcarutuc Project	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
07/05/2020	PFIZER-NUH	Pro Euro Dilli proteomic collaboration samples	£ 17.500,00	0,00 €	£ 17.500,00	S
12/05/2020	CIBER	Fondos para el desarrollo del área temática de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD), y en particular al fomento de las líneas de investigación llevadas a cabo por el grupo de investigación CB07/04/2008	0,00 €	2.400,00 €	2.400,00 €	S
16/04/2020	KAROLINSKA	Acuerdo específico en el marco del PGA18015	0,00 €	8.000,00 €	0,00 €	S
31/01/2020	FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE MÁLAGA (FGUMA)	Acuerdo para aplicación tarifa "alumno UMA" trabajadores de FIMABIS/IBIMA	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N



13/04/2020	HOSPITAL GUSTAVE ROUSSY	CABAGEN is a collaboration with Hospital Gustave Roussy. We have agreed to provide them with anonymised data some patients (32) treated at our institution. Apart from data, we are not sharing any other material (no blood, DNA, etc).	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
31/01/2020	FIBICO-FIBAO	Acuerdo interno entre fundaciones gestoras del SSPA (FIBICO, FIBAO y FIMABIS) sobre la participación en el proyecto 3TR.	23.062,50 €	0,00 €	23.062,50 €	S
07/01/2020	AGENCIA PÚBLICA EMPRESARIAL SANITARIA COSTA DEL SOL	III Adenda del AC16040 de colaboración para contribuir al incremento de la "n" de los Ensayos Clínicos en Oncología y mejora del posicionamiento	18.901,38 €	0,00 €	18.901,38 €	S
27/03/2020	GILEAD	Publibecas	2.151,12 €	0,00 €	2.151,12 €	S
14/02/2020	FPS	ANEXO IX DEL CONVENIO EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (19º periodo)	38.288,10 €	0,00 €	38.288,10 €	S
13/03/2020	ABBOTT	Apoyo para la contratación de personal para el desarrollo de las diferentes líneas de investigación en nutrición bajo la dirección del Dr. Gabriel Oliveira Fuster	16.000,00 €	0,00 €	16.000,00 €	S
16/03/2020	FIBICO	Acuerdo interno entre fundaciones gestoras del SSPA (FIBICO-FIMABIS) sobre la participación en el proyecto CHILTERN	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
09/03/2020	FPS-FIBICO-FISEVI	Convenio específico FPS - fundaciones en el marco de la Alianza Roche	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
11/03/2020	VEGENAT	III Adenda de prórroga al C17089. Convenio de colaboración entre VEGENAT y FIMABIS para el desarrollo de la línea de investigación de enfermedad crónica respiratoria (fibrosis quística y bronquiectasias) y nutrición clínica	27.000,00 €	0,00 €	27.000,00 €	S
09/03/2020	ALK	"EVALUACIÓN DE LOS MECANISMOS INMUNOLÓGICOS IMPLICADOS EN LA EFICACIA DE LA INMUNOTERAPIA SUBLINGUAL CON LTP (Pru p-) EN PACIENTES ALÉRGICOS, MONO O POLISENSIBILIZADOS, A LTPs DE ALIMENTOS".	12.000,00 €	0,00 €	12.000,00 €	S
02/04/2020	RFGI_RED DE FUNDACIONES GESTORAS	Convenio Programa Covid-19	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
31/03/2020	VARIOS	Consortium Agreement proyecto AAL de HCS-FIMABIS	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
01/04/2020	NUTRICIA	Colaboración para el desarrollo del proyecto "Evaluación de trastornos de deglución en una población pediátrica y su repercusión en la salud y calidad de vida tras un tratamiento rehabilitador"	13.662,23 €	0,00 €	13.662,23 €	S
31/03/2020	NUTRICIA	Adenda al convenio de colaboración entre FIMABIS Y NUTRICIA de fecha 5 de octubre de 2018 para apoyo a proyecto de nutrición	6.666,67 €	0,00 €	6.666,67 €	S
15/04/2020	RFGI_RED DE FUNDACIONES GESTORAS	Convenio de resolución ayudas programa Covid-19 de la RFGI	34.181,72 €	0,00 €	34.181,72 €	S
10/02/2020	CNIO_CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLÓGICAS	Acuerdo marco para actuaciones CNIO - IBIMA	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N



10/02/2020	CNIO_CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLÓGICAS	Renovación colaboración Unidad CNIO-BIMA de tumores genitourinarios	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
18/05/2020	MSD (MERCK)	Apoyo para publicación estudio "Impacto de la anestesia libre de opioides en cirugía bariátrica"	3.000,00 €	0,00 €	3.000,00 €	S
10/04/2020	CELGENE	Adenda I proyecto Enlace HUVV	20.000,00 €	0,00 €	20.000,00 €	S
24/01/2020	JANSSEN	Acuerdo de confidencialidad en el marco del proyecto CAPTURE	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
11/09/2020	SOBI	Cesión temporal de un ecógrafo para el estudio del estado articular según el Score HEAD-US en pacientes con hemofilia severa bajo la dirección del Dra. María Ángeles Palomo Bravo. Materno /HURM	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
11/09/2020	SOBI	Cesión temporal de un ecógrafo para el estudio del estado articular según el Score HEAD-US en pacientes con hemofilia severa bajo la dirección del Dr. Fco. López Jaime_HURM	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
4/03/2020	SYNLAB	Acuerdo de confidencialidad en el marco de proyecxto industria-academia de la matriz de synlab en el que Elena sera la IP de la parte academica con la colaboracion con David desde CNIO.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
27/07/2020	SYNLAB	Acuerdo de colaboración para regular el proyecto TARON concedido en convocatoria interna Synlab	10.700,00 €	0,00 €	10.700,00 €	S
30/03/2020	IKP	Consortium Agreement del proyecto IKP (HDHL-INTIMIC)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
2/07/2020	VARIOS	Consortium Agreement_DrNanoDAII	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
11/11/2020	MEDTRONIC	Colaboración para el desarrollo del proyecto "DETERMINACIÓN DE LA DURABILIDAD E IDENTIFICACION DE MARCADORES BIOQUIMICOS PARA LA DETECCIÓN PRECOZ DEL DETERIORO HEMODINÁMICO Y DISFUNCION ESTRUCTURAL DE LAS PROTESIS AÓRTICAS BIOLÓGICAS PERCUTANEAS"	50.000,00 €	0,00 €	50.000,00 €	S
22/06/2020	KRONIKGUNE	Acuerdo para regular participación del Costa del Sol como participante en proyecto concedido por ISCIII en convocatoria COVID-19	8.000,00 €	0,00 €	8.000,00 €	S
17/07/2020	FUNDACIÓN CRIS	Colaboración para el desarrollo de proyectos de tumores genitourinarios	347.050,00 €	0,00 €	347.050,00 €	S
15/07/2020	ASTRAZENECA	Convenio de colaboración para el desarrollo del proyecto "PROYECTO DE TELEFARMACIA Y DISPENSACIÓN HOSPITALARIA DE FÁRMACOS H.U. VIRGEN VICTORIA"	5.000,00 €	0,00 €	5.000,00 €	S
14/07/2020	SED	Concesión de la Ayuda competitiva privada a Proyectos Sociedad Española de Diabetes, SED	20.000,00 €	0,00 €	20.000,00 €	S
1/07/2020	SAS	Nuevo convenio para mejorar las condiciones salariales de los contratados Juan Rodés	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
19/10/2020	SANOFI	Convenio de colaboración para soporte de publicaciones de carácter científico en el ámbito de las Enfermedades Raras	7.500,00 €	0,00 €	7.500,00 €	S
9/07/2020	ABBOTT	Acuerdo de colaboración en el marco de un proyecto de endocrinología	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
27/07/2020	ABBOTT	Programa de formación mediante imagen cardiaca con implicación en investigación	30.000,00 €	0,00 €	30.000,00 €	S



5/05/2020	PRECISION MICROBES	Acuerdo de confidencialidad para inicio de colaboración	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
23/12/2019	Kat Innovation Inc	Acuerdo de confidencialidad para inicio de colaboración: Bone density project	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
25/02/2020	NLC Ventures Netherlands B.V	Acuerdo de confidencialidad para inicio de colaboración	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
21/01/2020	UKKO	Acuerdo de confidencialidad para inicio de colaboración	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
24/09/2020	COSTA DEL SOL	IV Adenda al AC16040 de colaboración para contribuir al incremento de la "n" de los Ensayos Clínicos en Oncología y mejora del posicionamiento. Modificación económica	1.757,08 €	0,00 €	1.757,08 €	S
2/07/2020	SOCIEDAD DE PEDIATRÍA DE ANDALUCÍA ORIENTAL (SPA0)	Beca SPA0 pediatría	4.000,00 €	0,00 €	4.000,00 €	S
30/11/2020	NESTLÉ-FPS	Acuerdo de adhesión protocolo fomento investigación FPS-NESTLÉ	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
30/11/2020	NESTLÉ-FISEVI	Convenio específico FISEVI-FIMABIS-NESTLÉ para el desarrollo del proyecto: "La nutrición en el proceso asistencial oncológico. Implementación del análisis de las intervenciones nutricionales para la mejora de la nutrición de los pacientes oncológicos" en el marco del PGA para el fomento de actividades de I+D+i en Andalucía suscrito entre FPS y NESTLÉ.	14.950,00 €	0,00 €	14.950,00 €	S
20/07/2020	ROCHE	Colaboración plan de difusión científica de la UGC de Reumatología	20.000,00 €	0,00 €	20.000,00 €	S
17/07/2020	ABBVIE	Colaboración actividad investigadora Dermatología Regional	14.500,00 €	0,00 €	14.500,00 €	S
31/08/2020	MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	Convenio para la gestión de las ayudas en los ámbitos de los subprogramas de formación y movilidad del programa estatal de promoción del talento y su empleabilidad del plan estatal de investigación científica y técnica de innovación 2017-2020 y otras actuaciones de convocatorias de ayudas para la movilidad de estudiantes y profesores universitarios.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
25/08/2020	Medpace	MASTER NETWORK NON-DISCLOSURE AND CONFIDENTIALITY AGREEMENT – EU Neuro-Reca	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
19/08/2020	Medpace	MASTER NETWORK NON-DISCLOSURE AND CONFIDENTIALITY AGREEMENT – EU-Endocrino	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
24/08/2020	SOBI	Convenio para regular ayuda concedida en el marco del 2º CONCURSO DE CASOS CLÍNICOS EN HEMOFILIA Y OTROS TRASTORNOS HEMORRÁGICOS CONVOCADO POR SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM S.L. (SOBI) PARA LA CREACION DE UNA "LIBRERÍA DE CASOS CLÍNICOS"	12.000,00 €	0,00 €	12.000,00 €	S
31/07/2020	UNICAJA	Adenda convenio para el desarrollo del proyecto "Prevención y detección temprana de recaída en pacientes con cáncer de mama usando muestras de sangre" Investigadores: Iñaki Comino & Emilio Alba (200.000 €)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N



31/07/2020	UNICAJA	Adenda convenio para el desarrollo del proyecto "Papel de la microbiota mamaria e intestinal en los diferentes subtipos intrínsecos de cáncer de mama y en su respuesta al tratamiento" Investigadores: María Isabel Queipo & Emilio Alba (150.000 €)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
31/07/2020	UNICAJA	Adenda convenio para el desarrollo del proyecto "Nuevas estrategias para la identificación de marcadores de respuesta a inmunoterapia en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico: carga mutacional y clonalidad de receptores T" Investigadores: Isabel Barragan & Manuel Cobo (175.000 €)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
2/09/2020	GRUPO ESPAÑOL DE MELANOMA	"Determinación de variantes genéticas y epigenéticas asociadas a la respuesta a inhibidores de puntos de control inmunitarios en cáncer . "	40.000,00 €	0,00 €	40.000,00 €	S
7/01/2020	SAS	Convenio de colaboración entre el SAS y FIMABIS en materia de vinculación de investigadores a las unidades de gestión clínica del SAS	187.179,00 €	0,00 €	187.179,00 €	S
21/09/2020	EURONUTRA	Pre-acuerdo FIMABIS-EURONUTRA para el desarrollo del proyecto "Validación preclínica de los inositoles de la algarroba sobre los trastornos asociados a la resistencia insulínica" en el marco de Convocatoria Consejería	20.382,00 €	0,00 €	20.382,00 €	S
23/09/2020	CENTRO DE TRANSFUSIÓN, TEJIDOS Y CÉLULAS DE CÓRDOBA	I Acuerdo en el marco del Programa de Garantía de Calidad Externa en Terapias Avanzadas	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
3/11/2020	FPS	Anexo X del Convenio suscrito entre FPS y FIMABIS, para fijar los derechos y obligaciones de las partes, en el desarrollo de las ayudas concedidas a través de la convocatoria abierta y permanente para la realización de proyectos de investigación e innovación en el ámbito de la atención primaria del servicio andaluz de salud.	73.140,00€	0,00 €	73.140,00€	S
18/11/2020	ROCKEFELLER	Acuerdo de confidencialidad para inicio de colaboración	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
11/03/2020	NOVATECH	Acuerdo de cesión de sistema de ecocardiografía en el marco de Plan de investigación de Electrofisiología-HUVV	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
25/11/2020	RFGI	Acuerdo Red de Fundaciones Gestoras para la gestión relacionada con la cuota e ingresos de EIT Health	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
13/11/2020	ROCHE	Colaboración para proyecto Hospital de día HUVV. Objetivo: no paralización estudios clínicos por rebrotes COVID	30.000,00 €	0,00 €	30.000,00 €	S
14/11/2020	ROCHE	Colaboración para proyecto Hospital de día HURM. Objetivo: no paralización estudios clínicos por rebrotes COVID	42.000,00 €	0,00 €	42.000,00 €	S
10/12/2020	JANSSEN	Convenio para fomento contratación investigadores IBIMA	110.000,00 €	0,00 €	110.000,00 €	S
11/11/2020	NUTRICIA	Adenda I al convenio para el desarrollo del proyecto "Evaluación de trastornos de deglución en una población pediátrica y su repercusión en la salud y calidad de vida tras un tratamiento rehabilitador"	13.662,23 €	0,00 €	13.662,23 €	S
11/12/2020	ROCHE	Colaboración en el marco del plan de difusión de Neurología HURM	8.000,00 €	0,00 €	8.000,00 €	S



15/12/2020	EURONUTRA FIMIM CRG	Acuerdo de consorcio en el marco del proyecto RTC2019-007329-1 con financiación concedida en la convocatoria Retos 2019	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
04/11/2020	PROINTEC	Acuerdo de confidencialidad para inicio de colaboración	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
29/06/2020	SAS-RFGI	Renovación acuerdo-encomienda SAS-RFGI de 2012 para la gestión de la investigación biomédica en Andalucía	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
15/10/2020	SAS	Convenio Segunda Renovación ECAI 2012	59.100,00 €	0,00 €	59.100,00 €	S
26/11/2020	SEOM	Convenio para regular la concesión de una BECA SEOM/TAKEDA PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN CANCER DE PULMON	30.000,00 €	0,00 €	30.000,00 €	S
26/11/2020	SEOM	Convenio para regular la concesión de una BECA SEOM DE RETORNO DE INVESTIGADORES	20.000,00 €	0,00 €	20.000,00 €	S
26/11/2020	SEOM	Convenio para regular la concesión de una BECA SEOM PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA GRUPO EMERGENTE: concedida a Elena Castro	30.000,00 €	0,00 €	30.000,00 €	S
15/12/2020	ABBVIE	Colaboración para el desarrollo del proyecto "Programa de Mejora de la Adherencia terapéutica de los pacientes con EII"	25.000,00 €	0,00 €	25.000,00 €	S
21/12/2020	CSIC	Acuerdo Marco para futuras colaboraciones con la Red Aradyal	0,00 €	0,00 €	0,00 €	N
15/12/2020	GILEAD	Acuerdo por el que se regula la aportación para la contratación de servicios de medical writer para el diseño de un proyecto de investigación relacionado con COVID 19 en el Hospital Costa del Sol	9.396,00 €	0,00 €	9.396,00 €	S
18/12/2020	CELGENE	Adenda II al acuerdo por el que se regula la colaboración en el marco del Proyecto Enlace HURM	20.000,00 €	0,00 €	20.000,00 €	S
29/12/2020	FPS	Convenio para regular la concesión de la "Beca ROCHE Stop Fuga Cerebros" a investigadora malagueña	54.000,00 €	0,00 €	54.000,00 €	S



## ANEXO 7

---

### Informe presupuesto IBIMA 2020

## ANEXO 7 Informe ejecución del presupuesto IBIMA 2020

1. **Presupuesto de investigación:** por definición el presupuesto de investigación debe de cumplir una máxima o hipótesis; que los ingresos de investigación deben de ser iguales a los gastos de investigación para dar así cumplimiento al principio de correlación de los ingresos y gastos. En cuanto a las diferencias que pudieran surgir, sólo podrían venir motivadas porque existan gastos que no sean elegibles o gastos rechazados. En dicho caso, los gastos de investigación serían superiores a los ingresos de investigación. A continuación, mostramos la ejecución del presupuesto de ingreso de investigación (En euros):

INGRESOS-GASTOS INVESTIGACIÓN-FINALISTAS	IBIMA			
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	Notas
<b>INGRESOS NO COMPETITIVOS</b>	<b>4.250.362,54</b>	<b>4.635.236,56</b>	<b>109,06%</b>	<b>1</b>
Estudios Clínicos (70%)	3.206.420,76	3.399.095,44	106,01%	
Donaciones / Convenios	588.941,78	785.794,00	133,42%	
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	455.000,00	450.347,12	98,98%	
<b>INGRESOS AYUDAS COMPETITIVAS</b>	<b>7.514.294,13</b>	<b>6.043.543,98</b>	<b>80,43%</b>	
SAS	841.443,00	761.564,81	90,51%	2
CECEU	251.521,25	0,00	0,00%	3
MINECO	1.353.900,32	777.541,71	57,43%	4
CSYF	884.042,53	785.566,33	88,86%	5
ISCIII	3.337.608,30	3.165.505,98	94,84%	5
Internacional Europeo	724.723,93	371.160,47	51,21%	5
FPS	800,00	3.505,72	100,00%	
Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social	36.724,00	73.115,28	199,09%	
Ministerio de Educación e Formación Profesional	20.530,80	0,00	0,00%	
Otros Organismos Públicos	0,00	1.140,90	100,00%	
Ayudas Privadas Competitivas	63.000,00	104.442,78	165,78%	
<b>TOTALES</b>	<b>11.764.656,67</b>	<b>10.678.780,54</b>	<b>90,77%</b>	<b>6</b>

La información más relevante que se desprende del mismo, si comparamos la previsión con el cierre, sería la siguiente:

1. **Ingresos no competitivos o ingresos privados** (estudios clínicos, donaciones, convenios y prestaciones de servicio): Se ha alcanzado la estimación de los ingresos competitivos, superándose incluso en el caso de los estudios clínicos, donaciones y convenios. Uno de los indicadores fijados por ISCIII para los institutos acreditados es el porcentaje de fondos públicos sobre el total de ingresos ejecutados, éste nos informa sobre la dependencia del Instituto de las fuentes públicas, el porcentaje que obtiene IBIMA es de un 57%, lo que supone un nivel aceptable para este indicador según los estándares del ISCIII, no obstante, estamos cercanos al nivel de excelencia (Excelente entre un 50-20%).

Por otra parte, si analizamos la evolución de este tipo de ingresos privados en los 3 últimos ejercicios, observamos que ha evolucionado de forma positiva (En euros):

Años	2020	2019	2018
<b>Ingresos privados</b>	<b>4.635.237</b>	<b>4.564.037</b>	<b>3.920.620</b>

Entre el 2019-2018 se experimentó un incremento de un 16% y entre el 2020-2019 un 2%, aunque el incremento sea menor no debemos valorar que seguimos creciendo en un escenario tan incierto, como el de una pandemia mundial.

En relación a la desviación positiva de la ejecución de los ingresos privados, cabe mencionar que:

- a) Se captaron varias donaciones para investigación motivadas por la pandemia por Covid, como por ejemplo para el proyecto de Andalucía Respira.
  - b) También se llevaron a cabo estudios clínicos comerciales como los realizados con la hidroxicloritina o Remdesivir.
2. **SAS:** Durante el 2020 se retiró una de las ayudas Nicolás Monardes que tenía el instituto por falta de cumplimiento de los objetivos marcados para la subvención concedida.
  3. **CECEU:** Finalmente la consejería no concedió la subvención para cubrir el coste de la cofinanciación de la ayuda de infraestructura del MINECO 2018. Por lo que dicha cofinanciación tiene que ser cubierta entre el SAS (HRM y HVV) 50% y la UMA 50%, según acuerdo del Consejo Rector de junio del 2019. El importe de la cofinanciación total serán unos 265.832 euros en total.
  4. **MINECO:** Finalmente se ha terminado de ejecutar en el 2021 las ayudas de infraestructura concedida en el 2018, las licitaciones de los expedientes se vieron afectadas por el parón del periodo de alarma. En concreto no se ha finalizado de ejecutar en el 2021 los expedientes 4874 (primero) y el 5085 (tercero) de cuadro que mostramos a continuación:

Código expediente	Título
EQC2018-004874-P	Renovación y actualización de equipamiento para el área de citómica e imagen de la plataforma de Biología Celular de IBIMA
EQC2018-005065-P	Actualización de la ECAI de Genómica
EQC2018-05085	Implementación de una sala de mantenimiento y cría de ratones axénicos en las instalaciones del Centro de Experimentación Animal de la UMA/IBIMA
EQC2018-005241-P	Unidad de innovación, investigación y tratamiento de tumores genitourinarios
EQC2018-005277-P	Mejora de la infraestructuras y equipamientos que garanticen la integridad técnica de la muestra biológica para el uso en investigación en el entorno del Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA)

5. Tras los acontecimientos de la pandemia mundial por Covid-19, se ha visto afectado el ritmo de ejecución de los proyectos de IBIMA, durante el periodo de alarma no pudieron realizarse nuevos contratos laborales ni licitaciones salvo las relativas a proyectos vinculados a covid, consecuentemente se ha producido una disminución de la ejecución de los ingresos estimados en especial los proyectos de investigación tanto de **ISCIII**, **Internacional europeo** y **Consejería de Salud**.
6. Por último, queríamos mostrar los datos de la **evolución de la ejecución de los ingresos de investigación** en los últimos 3 ejercicios

Años	2020	2019	2018
Ingresos Investigación	10.678.781	9.537.140	8.558.211

Entre el 2019-2018 se experimentó un incremento de un 12% y entre el 2020-2019 un 11%, unas cifras excelentes de crecimiento teniendo en cuenta además el panorama actual.

2. **Presupuesto de estructura:** El presupuesto de estructura determina el balance del instituto (este nunca puede ser negativo). En este sentido, los gastos nunca podrían ser superiores a los ingresos dado que incurriríamos en un déficit presupuestario, gastaríamos más de lo que somos capaces de generar de recursos propios, algo que condicionaría la supervivencia de IBIMA.

2.1 A continuación, mostramos la ejecución del **presupuesto de ingreso y gastos de estructura** (En euros):

INGRESOS ESTRUCTURALES	IBIMA			
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	NO TA
<b>INGRESOS por COSTES INDIRECTOS</b>	<b>722.536,57</b>	<b>687.755,23</b>	<b>95,19%</b>	
COSTES INDIRECTOS CSYF	107.167,00	90.143,77	84,12%	a
COSTES INDIRECTOS FPS	120,00	0,00	0,00%	
COSTES INDIRECTOS Internacional EUROPEO	132.889,67	132.630,41	99,80%	
COSTES INDIRECTOS ISCIII	342.089,73	276.236,13	80,75%	a
COSTES INDIRECTOS MINECO	7.257,00	8.367,97	115,31%	
COSTES INDIRECTOS Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social	250,00	0,00	0,00%	
COSTES INDIRECTOS Ministerio de Educación e Formación Profesional	5.900,00	10.965,62	185,86%	
COSTES INDIRECTOS Ayudas Privadas Competitivas	1.994,00	9.339,40	468,37%	
COSTES INDIRECTOS Donaciones y Convenios	58.894,18	71.984,66	122,23%	
COSTES INDIRECTOS Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	65.975,00	62.278,91	94,40%	
Otros Ingresos	0,00	25.808,37	100,00%	a
<b>OTROS INGRESOS</b>	<b>1.401.569,01</b>	<b>1.676.665,96</b>	<b>119,63%</b>	
Prestaciones de servicios de las ECAIS	8.000,00	21.078,17	263,48%	
Aportación socio UMA	120.000,00	174.603,80	86,25%	b
Aportación socio CSYF	120.000,00	140.000,00	116,67%	b
Aportación socio SAS	120.000,00	174.603,80	145,50%	b
Subvenciones de Técnico del SAS	212.000,00	212.012,88	100,01%	c
Subvenciones de Técnico del MINECO	51.000,00	68.802,98	415,71%	c
Subvenciones de Técnicos Plataformas del ISCIII	26.866,00	103.498,94	256,10%	c
Aportación para cofinanciaciones de contratos de RRHH	743.703,01	782.065,39	105,16%	d
<b>TOTALES</b>	<b>2.124.105,58</b>	<b>2.364.421,19</b>	<b>111,31%</b>	

GASTOS ESTRUCTURALES	IBIMA			
	PRESUP 2020	EJECUTADO 31-12-2020	% EJEC	Not a
<b>GASTOS DE PERSONAL</b>	<b>1.099.761,12</b>	<b>1.232.063,44</b>	<b>112,03%</b>	
Cofinanciaciones contratos de RRHH	756.634,20	782.065,39	103,36%	d
Gastos de Personal Técnicos	53.260,92	65.683,25	123,32%	
Subvenciones de Técnico del SAS	212.000,00	212.012,88	100,01%	c
Subvenciones de Técnico del MINECO	51.000,00	68.802,98	134,91%	c
Subvenciones de Técnicos Plataformas del ISCIII	26.866,00	103.498,94	385,24%	c
<b>OTROS GASTOS</b>	<b>388.637,06</b>	<b>517.336,24</b>	<b>133,12%</b>	
009 - Otros gastos y servicios	8.852,00	31.730,16	358,45%	
011 - Viajes y Dietas	2.000,00	465,79	23,29%	
021 - Fungible	5.500,00	6.677,85	121,42%	
031 - Inmovilizado inmaterial	2.250,00	2.038,87	90,62%	
040 - Reparaciones y conservación	5.148,00	7.116,35	138,24%	
043 - Servicios Profesionales Independientes	5.000,00	2.401,62	48,03%	
063 - Gastos de Conferencias	1.500,00	707,00	47,13%	
064 - Contratos de Mantenimiento	50.000,00	46.506,18	93,01%	
Ayudas Plan Propio (estancias, premios, etc.)	300.000,00	300.000,00	100,00%	
Amortizaciones	8.387,06	10.484,82	125,01%	
Cofinanciaciones Equipamiento del SAS y de la UMA	0,00	109.207,60	100,00%	b
Gastos funcionamiento SSCC (Coste de Estructura FIMABIS)	634.304,20	615.021,51	96,96%	e
<b>TOTALES</b>	<b>2.122.702,38</b>	<b>2.364.421,19</b>	<b>111,39%</b>	

% que gestiona la FGI de cada uno de los centros/IIS sobre Total gastos de investigación.	67%	62%	92%
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Total</b>	1.403,20	0,00	0,00
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS</b>	1.122,56	0,00	0,00
<b>MARGEN INGRESOS-GASTOS Reservas 20%</b>	280,64	0,00	0,00

La información que más relevante que se desprende del mismo sería la siguiente:

- a) **INGRESOS por COSTES INDIRECTOS:** La ejecución de los costes indirectos dependen directamente del nivel de ejecución de los proyectos de investigación, tal y como hemos comentado en el punto anterior tras los acontecimientos de la pandemia mundial por Covid-19, se ha visto afectado el ritmo de ejecución de los proyectos de IBIMA, durante el periodo de alarma no pudieron realizarse nuevos contratos laborales ni licitaciones salvo las relativas a proyectos vinculados a covid, consecuentemente al cierre se ha producido una disminución de un 9% con respecto a lo estimado, en especial se ha visto afectado los proyectos de investigación tanto de ISCIII como los relativos a Consejería de Salud. El déficit final ha sido de 25.808 euros que IBIMA ha cubierto con recursos propios.
- b) **Aportación socio CSYF, SAS y UMA:** En el caso de la UMA y de CSYF, el gasto es superior a lo previsto, dado que en Consejo Rector de junio 2019 se comprometió a financiar el 50% de la cofinanciación de las ayudas de infraestructuras del MINECO si no se obtenía financiación finalista. Finalmente como hemos mencionado en el punto anterior, la CECEU no ha concedido la subvención para cubrir el coste de la cofinanciación de la ayuda. En el caso de CSYF nos ha concedido una subvención adicional a la aprobada en Consejo Rector porque en el 2019 quedo pendiente de financiar 20 mil euros.
- c) **Subvenciones de Técnico del ISCIII, MINECO y SAS;** Se trata de personal de Técnico o de ECAI financiado al 100%, consecuentemente la suma de estos ingresos (Ubicado en el presupuesto de ingresos de estructura) y sus correspondientes gastos (Ubicado en el presupuesto de gastos de estructura) va a ser cero.
- d) **Aportación para cofinanciaciones de contratos de RRHH:** El instituto tiene un importante número de ayudas RRHH activas. En concreto hay que resaltar el importe cofinanciado por el Hospital Regional de Málaga sería de 387.507 euros (presupuestado 409.000 euros) y el del Hospital Universitario Virgen de la Victoria de 373.405 euros (presupuestado 319.722 euros). En dichas cofinanciaciones incluimos los siguientes conceptos:
- Las cofinanciaciones de las ayudas de RRHH de ISCIII y del MINECO. (Miguel Servet I, Miguel Servet II, Juan de la Cierva, Técnicos de Apoyo...).
  - Los costes extraordinarios de dichos contratos: Finiquitos, bajas maternales e incrementos salariales que son de obligado derivados de la Ley de Presupuestos de la Junta de Andalucía.
  - Costes extraordinarios de las renovaciones de ayudas de RRHH del SAS. (Nicolás Monardes y Técnicos de ECAIS).



Es el segundo año que incluimos en el presupuesto del instituto el importe de las cofinanciaciones de los contratos de RRHH, en ejercicios anteriores aparecía en cada centro que aportaba dicha financiación.

Esta partida aparece en el presupuesto de gastos de estructura como gasto por igual importe, por tanto, el resultado neto es cero.

- e) **Gastos funcionamiento SSCC (Coste de Estructura de FIMABIS):** el gasto asumido por IBIMA de la entidad gestora (FIMABIS) ha sido menor a lo esperado como consecuencia de la menor ejecución del presupuesto de investigación del instituto sobre el total de los centros gestionados.