

PLAN DE ACTUACIÓN 2023


Junta de Andalucía
Consejería de Salud y Consumo
Fundación Pública Andaluza
para la Investigación de Málaga
en Biomedicina y Salud - FIMABIS


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

MARCO NORMATIVO DEL PLAN DE ACTUACIÓN

La obligación de elaborar y remitir al protectorado en el último trimestre de cada ejercicio un plan de actuación viene regulado a nivel autonómico por la **Ley 10/2005 de 31 de mayo de Fundaciones**

Artículo 37. Plan de actuación.

El Patronato elaborará y remitirá al Protectorado, en el último trimestre de cada ejercicio, un plan de actuación, en el que queden reflejados los objetivos y las actividades que se prevean desarrollar durante el ejercicio siguiente

Así como por el **Decreto 32/2008 de 5 de febrero por el que se aprueba el Reglamento de Fundaciones de Andalucía.**

Artículo 28. Plan de actuación.

1. De acuerdo con el artículo 37 de la Ley 10/2005, de 31 de mayo, el Patronato aprobará y remitirá al Protectorado, en los últimos tres meses de cada ejercicio, un plan de actuación, en el que quedarán reflejados los objetivos y las actividades que prevean desarrollar en el ejercicio siguiente. Conforme al artículo 20.1.a) de la citada Ley, el Patronato no podrá delegar esta función en otros órganos de la fundación.

2. El plan de actuación contendrá la suficiente información identificativa de las actividades propias de la fundación y de aquellas otras actividades mercantiles que la misma desarrollará, de los gastos estimados e ingresos previstos que conforman el presupuesto cifrado y cualquier otra información que permita conocer y comprobar el grado de realización de cada actividad o el grado de cumplimiento de los objetivos, así como su repercusión en la igualdad de género en los mismos.

3. El Patronato remitirá al Protectorado el plan de actuación acompañado del documento acreditativo de su aprobación que contenga la relación de las personas que integren el Patronato, asistentes a la sesión.

4. Una vez comprobada la adecuación formal del plan de actuación a la normativa vigente, el Protectorado procederá a depositarlo en el Registro de Fundaciones de Andalucía.

Se ha tomado en consideración igualmente, el modelo de plan de actuación aprobado por el **RD 1491/2011, de 26 de octubre**, por el que se aprueban las normas de adaptación del plan general contable a las entidades sin ánimo de lucro, de aplicación en virtud del artículo 29 del D. 32/2008

En base a estas directrices, los contenidos obligatorios y buenas prácticas en relación con la redacción del Plan de actuación son los siguientes:

- Información identificativa de las actividades propias y mercantiles.
- Información de los gastos estimados e ingresos previstos por cada actividad
- Indicadores que permitan conocer el grado de cumplimiento de las actividades previstas y su repercusión en la igualdad de género.
- Información sobre beneficiarios (no está establecido legalmente, pero sí en los modelos de plan de actuación de referencia que hemos analizado)
- Información sobre Convenios de Colaboración y Donaciones (no está establecido legalmente, pero sí en los modelos de plan de actuación de referencia que hemos analizado)

INDICE

1. ANTECEDENTES	5
2. INTRODUCCIÓN.....	11
3. OBJETIVOS	13
4. ÁMBITO DE ACTUACIÓN, BENEFICIARIOS Y RECURSOS.....	15
5. VISIÓN GLOBAL DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2023: FIMABIS EN CIFRAS	20
6. ACTIVIDADES ESTRATÉGICAS A DESARROLLAR EN 2023	26
6.1. Favorecer en desarrollo de capital humano para el desarrollo de conocimiento biomédico	27
6.2. Aumentar la captación de recursos para investigación e innovación en Salud, fomentando la captación de fondos públicos y favoreciendo la interacción público-privada para I+i.....	30
6.3. Asegurar la calidad en la gestión de la investigación y la innovación del Sistema Sanitario Público de Andalucía	31
6.4. Estimular las redes de investigación en el SSPA	33
6.5. Incrementar la participación en proyectos internacionales.....	34
6.6. Desarrollar la I+i en el ámbito de la Atención Primaria	35
6.7. Facilitar la traslación a la práctica asistencial a través del desarrollo de estudios clínicos	36
6.8. Potenciar la transferencia de tecnología y los procesos de innovación	37
6.9. Mejorar la visibilidad del subsistema I+i en salud en Andalucía	38
7. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA	40
7.1. Recursos previstos	40
7.1.1. Recursos previstos por actividades propias	40
7.1.2. Recursos previstos por actividades mercantiles	42
7.1.3. Recursos comunes a todas las actividades.....	42
7.2. Presupuesto 2023	43
7.2.1. Presupuesto corriente.....	43
7.2.2. Presupuesto de inversiones.....	44
7.2.3. Presupuesto consolidado	44
7.2.4. Presupuesto analítico por centros	46

ANEXOS

ANEXO 1. Indicadores Seguimiento Actividades 2023 (versión ampliada)

ANEXO 2. Cartera de Servicios de Gestión y APoyo a la I+D+i en Salud

ANEXO 3. Principios Rectores de Gestión Económica de la RFGI-SSPA

ANEXO 4. Relación de Ayudas a Gestionar

ANEXO 5. Relación de Proyectos Internacionales/Europeos a gestionar

ANEXO 6: Relación de Ayudas de RRHH a gestionar

ANEXO 7: Relación de Donaciones y Convenios de Mecenazgo

ANEXO 8: Relación de Acuerdos de Colaboración

1. ANTECEDENTES Y CONTEXTO GLOBAL

El importante desarrollo alcanzado por el Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA) en los últimos años no ha sido ajeno al desarrollo de la investigación en Ciencias de la Salud, situando la investigación de vanguardia como uno de los valores básicos sobre los que debe girar un Sistema Sanitario público de excelencia.

En este sentido, los profesionales pertenecientes a la red de centros asistenciales del SSPA, vienen desarrollando una intensa actividad investigadora, en estrecha coordinación con las universidades andaluzas y otros organismos de investigación y dentro del marco establecido por el Plan de Calidad de la Consejería de Salud y Consumo (CSyC) y la **Estrategia de Investigación e Innovación en Salud de Andalucía (2020-2023)**, actuación sectorial de la **Estrategia de Investigación, Desarrollo e Innovación de Andalucía (EIDIA) 2021-2027**, aprobada en Consejo de Gobierno el pasado mes de junio.

El desarrollo de las acciones de estas estrategias descansa, entre otros instrumentos, en las fundaciones gestoras de la investigación del SSPA, que prestan servicios de gestión y apoyo de la I+i en su ámbito de actuación. Las citadas entidades conforman la **Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del Sistema Sanitario Público de Andalucía (RFGI-SSPA)**. La RFGI-SSPA está compuesta por siete fundaciones: FCÁDIZ (Cádiz), FIBICO (Córdoba), FABIS (Huelva), FIMABIS (Málaga), FISEVI (Sevilla), FIBAO (con carácter interprovincial, dando cobertura a Granada, Jaén y Almería) y la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud (FPS) como entidad coordinadora de la Red.

El Servicio Andaluz de Salud (SAS) y la RFGI-SSPA suscribieron en 2012 un **Convenio de Colaboración que tenía por objeto el establecimiento de las condiciones generales y las bases necesarias por las que se regirían las relaciones entre el SAS y las fundaciones** de la Red. Este convenio, cuya primera versión se firmó en 2012 y que fue renovado el pasado 29 de junio de 2020, es una herramienta clave que regula las relaciones entre el SAS y las Fundaciones Gestoras de la Investigación del SSPA (RFGI-SSPA) y tiene como fin el contribuir al desarrollo y la mejora de la I+D+i en el ámbito del SAS, a través de la optimización de las actividades de gestión y fomento de la investigación en los centros asistenciales del SAS.

Además de este contexto regional, la estrategia de **Institutos de Investigación Sanitaria** del Instituto de Salud Carlos III, determina en gran medida el desarrollo de la investigación biomédica en nuestra comunidad. Actualmente existen cuatro institutos andaluces acreditados por el ISCII, IBIS (Sevilla), IMIBIC (Córdoba), IBIMA (Málaga) e ibs. GRANADA (Granada), al que hay que sumar INiBICA (Cádiz), que aún no dispone de esta acreditación. Los institutos de investigación sanitaria y los centros temáticos de investigación promovidos por la CSyC (Cabimer, Genyo y Bionand), se configuran como centros mixtos de I+i en los que participan principalmente, además de la Consejería de Salud y Consumo, la Consejería de Universidad, Investigación e Innovación, las universidades andaluzas y en algunos casos, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y en los que las fundaciones de la RFGI actúan como entidades gestoras.

En la actualidad, se puede decir que la Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del Sistema Sanitario Público de Andalucía (RFGI-SSPA) se ha consolidado como estructura estable y permanente de cooperación, e interrelación de todos los actores que intervienen en la I+D+i en Salud.

La **estructura matricial** de la RFGI-SSPA, ha permitido aprovechar las economías de escala, sinergias e intercambio fluido del conocimiento a través de sus nodos (Fundaciones) ubicados a lo largo del todo el territorio andaluz. Esto ha posibilitado avanzar hacia una prestación estandarizada de la cartera de servicios a la comunidad investigadora y mejorar sus prácticas en la gestión, tras una puesta en común continua de sus conocimientos y experiencia acumulada en los últimos años.

Por otro lado, la existencia de la **Red** permite a la comunidad autónoma andaluza tener un **modelo organizativo de la gestión de la I+D+i** en el ámbito sanitario público, único en el territorio español, que ha posibilitado que muchos profesionales y empresas miren a esta región como una tierra de oportunidad para la investigación y la innovación, fijando en ella su residencia o sus centros de trabajo.

Tras esta etapa de reconversión, configuración y consolidación de la RFGI-SSPA, entre los retos para 2023 tienen especial relevancia para la Red la readaptación a un nuevo escenario en el que, al contrario que en los dos años anteriores, habrá menos fondos de recuperación europeos (Next Generation) puestos en marcha para superar la pandemia de Covid-19 con vistas a su justificación en 2025. Además, hay que tener en cuenta que el actual contexto económico, dominado por una fuerte inflación, supone un reto para la gestión económica de las fundaciones y el desarrollo de los proyectos.

Además, los objetivos de las fundaciones de la Red están alineados con los diferentes **instrumentos estratégicos** que inciden en el sector de la I+D+i en Salud, siendo para 2023 los siguientes:

- **A nivel europeo:**

Horizonte Europa es el Programa Marco de I+i de la Unión Europea para el periodo 2021-2027. El programa se estructura en tres pilares: 1. Ciencia Abierta; 2. Desafíos Mundiales y Competitividad Industrial; 3. Innovación Abierta. En todos ellos se lanzarán oportunidades de financiación relevantes para el área de salud, aunque las de mayor envergadura están en el Clúster de Salud (Pilar 2). Entre las prioridades temáticas del Clúster Salud, se encuentran enfermedades crónicas, enfermedades infecciosas, enfermedades raras, salud mental, prevención personalizada, envejecimiento activo, salud pública, salud ambiental, empoderamiento digital, inteligencia artificial, eHealth, ciberseguridad y atención sanitaria sostenible y de calidad, entre otras.

Una de las principales novedades de Horizonte Europa es el establecimiento de **misiones de investigación e innovación**. Para Salud es de especial relevancia la Misión de Cáncer, que incluirá sus propias convocatorias. Con este Programa Marco

también se lanza una nueva generación de partenariados públicos y público-privados, entre los que destaca la **Innovative Health Initiative**.

Por otra parte, desde la Comisión se sigue impulsando la carrera investigadora a través de la financiación de las **Acciones Marie Skłodowska-Curie** y del **European Research Council**, enmarcadas en el Pilar 1.

Finalmente cabe destacar el programa **EU4HEALTH**, lanzado por la Comisión europea y que contribuirá significativamente a la recuperación posterior a la COVID-19, aumentando la salud de la población de la Unión, reforzando la resiliencia de los sistemas sanitarios y promoviendo la innovación en el ámbito de la salud. El programa se articulará a través de convocatorias anuales.

- **A nivel nacional:**

Para 2023 se prevé que el **Instituto de Salud Carlos III**, a través de la Acción Estratégica en Salud 2023 (AES 2023) siga potenciando la innovación y la cooperación a través de una modalidad de proyectos de Desarrollo Tecnológico en Salud (DTS) y tipologías específicas de proyectos en cooperación y multicéntricos; la internacionalización de la I+i, mediante las acciones complementarias de Programación Conjunta Internacional; y, de forma transversal a todas estas líneas, el desarrollo de I+i en Salud a través de los Institutos de Investigación Sanitaria (IIS), con cupos específicos y también modalidades exclusivas para investigadores de estos centros.

Desde el **Ministerio de Ciencia e Innovación** destaca la financiación disponible para Compra Pública Innovadora, instrumento con el que desde Andalucía ya se han puesto en marcha importantes iniciativas. Así mismo, la aprobación de la modificación de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, permitirá incrementar la inversión pública de forma creciente a la I+D+I pública, obteniendo así mayor financiación los agentes públicos del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación. Las convocatorias que el Ministerio lanzará a lo largo del año se enmarcarán en el **Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021-2023** que a su vez sigue la **Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2021-2027**.

Las actuaciones del **plan estatal** se engloban dentro de los siguientes programas:

- Programa estatal para afrontar las prioridades de nuestro entorno.
- Programa estatal para impulsar la investigación científico-técnica y su transferencia.
- Programa estatal para desarrollar, atraer y retener talento.
- Programa estatal para catalizar la innovación y el liderazgo empresarial.

- **A nivel autonómico:**

La **Consejería de Salud y Consumo** tiene previsto durante 2023 continuar con el desarrollo de su **Estrategia en Investigación e Innovación en Salud 2020-2023**, que tiene establecidos tres grandes ejes estratégicos: la promoción de la I+i en el sistema sanitario público de Andalucía, la captación de recursos para investigación e innovación en salud y favorecer el desarrollo de capital humano para el desarrollo de conocimiento biomédico traslacional. Estos grandes ejes estratégicos se desarrollarán a través de cinco líneas maestras:

1. **Consolidar el valor de la investigación e innovación en Salud**, por y para la sociedad, mediante el desarrollo de un conocimiento de excelencia.
2. **Posicionar la investigación e innovación** de Andalucía a nivel nacional e internacional.
3. Estimular y facilitar la **colaboración público-privada**.
4. **Potenciar la investigación e innovación en Genómica, Terapias Avanzadas, Enfermedades Raras, junto al desarrollo de Medicina Móvil, Big-data e Inteligencia Artificial** con el objetivo de avanzar en la Medicina Personalizada.
5. Favorecer la **captación de talento**.

En el marco de la propia Estrategia en Investigación e Innovación en Salud, existen otros programas o planes que desarrollan algunos aspectos específicos, como:

- a. **Programa de Igualdad de la Estrategia de I+i en Salud de Andalucía:** su objetivo es reforzar las actuaciones que inciden en la igualdad de género en la investigación e innovación en salud de Andalucía, específicamente: promover la mejora de las condiciones laborales/medidas organizativas que afectan a la igualdad de género, fomentar el equilibrio de género en las convocatorias competitivas de ayudas y comités de evaluación, favorecer el liderazgo de la mujer en la ciencia, aumentar la visibilidad y la comunicación, y realizar una evaluación y seguimiento periódicos de las medidas implantadas.
- b. **Programa de Compra Pública de Innovación en Salud:** con este programa se pretende incentivar la búsqueda de soluciones innovadoras que no existen en el mercado, a partir de retos y necesidades detectados por los profesionales que permitan mejorar la prestación de asistencia sanitaria a la ciudadanía, impulsando, a su vez, el desarrollo económico y el tejido empresarial de la comunidad. Cuenta con cuatro ejes de trabajo: Medicina de Precisión, Ingeniería Biomédica, Transformación Digital y Medioambiente y Salud.

- c. **Estrategia de Formación del Sistema Sanitario Público de Andalucía 2022-2025:** relacionada con la línea maestra del favorecimiento de la captación de talento, y para la mejora de los conocimientos de los profesionales del SSPA, esta Estrategia busca incorporar y fomentar nuevas competencias de aprendizaje basadas en la innovación de la metodología docente, incidir en la creación conjunta de las actividades formativas haciendo partícipes a los profesionales y las Sociedades Científicas y Colegios Profesionales, desarrollar nuevas técnicas asistenciales mediante el entrenamiento en un espacio seguro, buscar la colaboración público-privada para mejorar el rendimiento, la experiencia de los profesionales y aportar valor a los procesos.
- d. **Planes integrales del Sistema Sanitario Público de Andalucía:** a través de ellos se pretenden abordar aquellos problemas de salud más prevalentes, relevantes o que supongan una especial carga sociofamiliar, de forma que se garantice una atención sanitaria integral a los mismos, y comprendiendo la prevención, el diagnóstico, el tratamiento y la rehabilitación. Al ser problemas de salud de atención especialmente relevante, son también áreas de investigación e innovación priorizadas en el SSPA. Los planes integrales actuales son;
- Estrategia de Cáncer en Andalucía.
 - Plan de Humanización.
 - Plan Integral de Diabetes PIDMA.
 - Plan Integral de Salud Mental de Andalucía (en revisión) PISMA.
 - Plan integral de obesidad infantil. PIOBIN
 - Plan de actividad física y alimentación equilibrada PAFAE.
 - Plan Integral de Oncología PIOA.
 - Plan de Atención a Personas afectadas con Enfermedades Raras PAPER.
 - Plan Andaluz de Atención Integrada a Pacientes con Enfermedades Crónicas (En elaboración).
 - Plan Andaluz de Cuidados Paliativos PACPA (en elaboración nueva edición).
 - Plan Integral de Accidentabilidad de Andalucía PIAA.
 - Plan Andaluz frente al VIH/SIDA y otras ITS PASIDA.
 - Plan Andaluz de Atención a las Personas con Dolor.
 - Plan Integral de Cardiopatías PICA.
 - Plan Andaluz de Atención al Ictus.
 - Plan Integral de Tabaquismo de Andalucía.

- Programa integral de prevención, control de las infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria, y uso apropiado de los antimicrobianos PIRASOA.
- Plan Andaluz de Salud Ambiental.
- Plan Andaluz de Alzheimer.
- Plan Andaluz de Enfermedades Reumáticas y Musculoesqueléticas.
- Plan Andaluz de Genética.

Parte de los instrumentos fundamentales de desarrollo de esta estrategia son las convocatorias de ayudas a la I+i del Servicio Andaluz de Salud y la propia consejería. En 2023, se prevén, entre otras, las siguientes convocatorias:

- Convocatoria de ayudas de I+i en Salud
- Convocatoria de proyectos de investigación e innovación en el ámbito de la Atención Primaria, hospitales comarcales y centros hospitalarios de alta resolución del SSPA
- Retos en Salud
- Ayudas de RRHH para I+i:
 - Intensificaciones anuales (modalidades general y específica de Atención Primaria)
 - Contratación de perfiles científicos y de apoyo a la I+i en las Unidades clínicas del SAS
 - Programa Nicolás Monardes (incluyendo una modalidad específica para centros temáticos de I+i)
 - Incorporación de Clínicos-Investigadores
 - Programa de vinculación de técnicos a estructuras comunes de apoyo a la investigación
 - Programa María Castellano (programa propio post-especialización)

Por otro lado, la **Consejería de Universidad, Investigación e Innovación** implementará durante 2023 la nueva **Estrategia de Investigación, Desarrollo e Innovación de Andalucía (EIDIA) 2021-2027**. Este nuevo instrumento, publicado el pasado mes de junio, estará enfocado a fomentar la excelencia científica como base futura de la competitividad de Andalucía, impulsar la internacionalización del sistema regional de I+D+I, facilitar un entorno innovador como apoyo al sector empresarial y contribuir a la reorientación del modelo productivo andaluz.

La EIDIA tiene tres objetivos estratégicos principales:

- Incrementar el peso de la ciencia y la tecnología en la economía andaluza
- Aumentar el porcentaje de población dedicada a actividades de I+D

- Elevar los niveles de transferencia del conocimiento

En el momento de la aprobación de la EIDIA se estaban desarrollando los trabajos de formulación de la Estrategia de Especialización Inteligente para la Sostenibilidad de Andalucía 2021-2027, **S4Andalucía**. La S4Andalucía se presenta como la evolución de la RIS3Andalucía del periodo 2014-2020, a la que sustituye actualizándola para ajustarse al periodo de programación europeo 2021-2027, de conformidad con las directrices de la Comisión Europea. Es el instrumento básico de planificación, ejecución, desarrollo y evaluación de las actuaciones públicas que se desarrollen en materia de Investigación, Innovación y Transición Industrial, e incorporará una nueva política industrial orientada por el marco del Pacto Verde Europeo en línea con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.

En la versión preliminar de S4Andalucía (versión abril 2022), que toma como referencia del ámbito de la salud a la Estrategia en Investigación e Innovación en Salud 2020-2023, se identifican una serie de retos en el ámbito de la salud y el bienestar social:

1. Convertir a Andalucía y, en especial a sus Sistemas Públicos de Salud y Servicios Sociales, en un referente en la investigación, el desarrollo, la experimentación y la innovación en **nuevas terapias y servicios de salud y bienestar social**.
2. Impulsar el **desarrollo del tejido empresarial biosanitario mediante actividades de colaboración público-privadas** que impulsen soluciones de salud y bienestar creadas por empresas y entidades con elevadas tasas de éxito, convirtiendo al sector empresarial en referente en materia de investigación, organización e innovación en el ámbito de la salud y los servicios sociales.
3. Lograr desde las Administraciones Públicas la creación de las condiciones que favorezcan una **mayor coordinación entre los agentes que configuran el ecosistema de salud y bienestar social**, con el fin de elevar la competitividad de Andalucía y que el sistema público de salud y servicios sociales desempeñen un papel esencial en el impulso de la innovación.

2. INTRODUCCIÓN - FIMABIS

Hace dos décadas, la gestión de la I+D+i en Salud presentaba una imagen fragmentada y se caracterizaba por estar concentrada en los grandes hospitales de las provincias andaluzas. Las estructuras de gestión de la I+D+i existentes presentaban diferentes formas jurídicas y los servicios que se prestaban a la comunidad investigadora eran básicamente administrativos, por lo que en aras de la eficiencia económica y equidad en el acceso de la comunidad investigadora se optó por crear las siguientes fundaciones de ámbito provincial e interprovincial: FABIS (Huelva), FCÁDIZ (Cádiz), FISEVI (Sevilla), FIBICO (Córdoba),

FIMABIS (Málaga), FIBAO (con carácter interprovincial, dando cobertura a Granada, Jaén y Almería).

La organización en red de estas fundaciones, la Red de Fundaciones Gestoras de Investigación Sanitaria (RFGI-SSPA), coordinadas desde la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud Progreso y Salud (con cobertura autonómica), ha posibilitado la existencia de un espacio compartido de información que ha permitido progresar en la senda de la calidad y la mejora continua de los servicios de gestión y apoyo prestados a los investigadores, que han quedado definidos en una Cartera de Servicios común. La **Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo de la RFGI-SSPA** es la siguiente (Ver **Anexo 2**):

- Asesoramiento para la captación de financiación
- Accesos a recursos de información científica y repositorio institucional Open Access*
- Apoyo metodológico y análisis estadístico
- Asesoramiento jurídico / económico y de gestión
- Gestión de fondos para actividades de I+D
- Asesoramiento de proyectos europeos / internacionales
- Gestión de estudios clínicos
- Asesoramiento en estudios en terapias avanzadas*
- Asesoramiento y gestión de la protección*, transferencia y difusión de los resultados
- Asesoramiento y gestión de la compra pública innovadora*
- Comunicación a la sociedad y coordinación de eventos
- Gestión de centros e institutos de investigación sanitaria vinculados al SSPA.
- Evaluación de tecnologías sanitarias
- Gestión y almacenamiento de muestras biológicas
- Análisis bioinformático y Big Data
- Gestión de convocatorias*, evaluación científico-técnica y análisis de bibliometría
- Estadísticas/informes I+D+i

*Servicios prestados de forma centralizada en la red por la FPS.

Adicionalmente, en los IIS/CT y plataformas se dispone de servicios científicos dirigidos a la comunidad investigadora del SSPA.

Dichos servicios corresponden con las actividades que se detallan a lo largo de este Plan de Actuación.

En este contexto se constituyó la **Fundación para la Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud- FIMABIS**. FIMABIS tiene personalidad jurídica propia y plena capacidad jurídica y de obrar, está constituida con carácter permanente y por tiempo indefinido y se rige por sus Estatutos y por las leyes y reglamentos que les sean aplicables y, en particular, la Ley 10/2005, de 31 de Mayo, de Fundaciones de la Comunidad Autónoma de Andalucía y el Decreto 32/2008, de 5 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento de Fundaciones de la Comunidad Autónoma de Andalucía y cuantas normas o disposiciones complementarias o concordantes fueran aplicables.

Está inscrita en el registro de Fundaciones, Sección primera F “Docentes, científicas y desarrollo” con el número MA/606 y reúne los requisitos para estar incluida y ser beneficiaria del régimen de mecenazgo establecido por el artículo 16 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. Tiene afectado de modo duradero su patrimonio al desarrollo de la docencia, la investigación científica y el desarrollo tecnológico en Ciencias de la Salud.

Los **fines fundacionales de FIMABIS** son la promoción y realización de investigaciones biomédicas de calidad en Andalucía, así como la promoción y el desarrollo de innovaciones en las tecnologías sanitarias, en la docencia y en la gestión de los servicios sanitarios, a través de la optimización de las actividades de gestión y fomento de la investigación en los centros y organismos del Sistema Sanitario Público de Andalucía a los que presta sus servicios.

Se entienden por actuaciones de gestión y fomento de la investigación todas aquellas encaminadas a impulsar de forma efectiva el desarrollo, extensión y consolidación de la I+D+i de excelencia en salud, mediante el soporte, la producción y prestación de servicios de gestión de la investigación, con relación a su Cartera de Servicios, con la mayor calidad, equidad y eficiencia posible a los beneficiarios de su actividad.

3. OBJETIVOS

3.1 Dar apoyo e impulsar de forma proactiva la I+D+i de excelencia en Salud en la comunidad autónoma andaluza en general y de la provincia de Málaga en concreto. Se potenciará con especial atención al **desarrollo de redes** y la participación en **proyectos internacionales**.

3.2 Favorecer el desarrollo de capital humano para el desarrollo de conocimiento biomédico.

3.3. Garantizar la igualdad y equidad en el acceso a los profesionales del SSPA de la provincia de Málaga, a la Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo de la RFGI-SSPA, fomentando especialmente el acceso a estos servicios de los profesionales del ámbito de la Atención Primaria.

3.4. Incrementar la aplicabilidad de los resultados de la investigación en la industria y/o práctica clínica asistencial.

3.5. Dinamizar el desarrollo de ensayos clínicos y estudios observacionales en el ámbito de actuación de FIMABIS, garantizando el máximo respeto de los postulados éticos e impulsando los mecanismos de control efectivo de los mismos.

3.6. Desarrollar una política activa de búsqueda de financiación pública y privada maximizando la capacidad de captación de fondos, con el objetivo final de **fomentar el aumento de la competitividad científica**, así como la **sostenibilidad y autofinanciación** de FIMABIS.

Los objetivos de este Plan de Actuación 2023 de FIMABIS, compartidos con el resto de las fundaciones de la RFGI-SSPA, han sido adaptados para su alineación con las líneas maestras y ejes de la **Estrategia de Investigación e Innovación en Salud 2020-2023**, que es el documento que marca los objetivos y líneas de acción en investigación biomédica para todo el conjunto del Sistema Sanitario Público de Andalucía, y desplegar así las actividades que la Estrategia encomienda a las fundaciones de la Red.

A continuación, se muestra un cuadro en el que se visualiza la correlación entre los objetivos de este Plan de Actuación y los ejes de la Estrategia de I+i en Salud:

Tabla 1. Correlación entre los objetivos de la RFGI-SSPA y la Estrategia de I+D+i en Salud de Andalucía

OBJETIVOS PA RFGI	ESTRATEGIA I+I EN SALUD								
	1. PROMOCIÓN DE LA I+i						2. CAPTACIÓN DE RECURSOS		3. CAPITAL HUMANO
	Covid-19	Coop. SSPA	Internac.	Atención Primaria	Innovación	Estudios clínicos	Captación fondos públicos	Colaboración púb. -priv.	
1. Impulsar de forma proactiva la I+i de excelencia	x	x	x						
2. Favorecer el desarrollo de capital humano									x
3. Garantizar la igualdad y equidad en el acceso				x					

4. Incrementar la aplicabilidad de los resultados	x				x	x			
5. Dinamizar el desarrollo de estudios clínicos						x		x	
6. Maximizar la capacidad de captación de fondos							x	x	

4. ÁMBITO DE ACTUACIÓN, BENEFICIARIOS Y RECURSOS

4.1. Ámbito de actuación

Los destinatarios de la actividad de FIMABIS son los organismos y entidades del Sistema Sanitario Público de Andalucía de la provincia de Málaga y los profesionales que desarrollen sus actividades asistenciales y/o investigadoras en los mismos.

Los centros sobre los cuáles FIMABIS despliega la Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo a la I+D+i, se muestran a continuación en la Tabla 2:

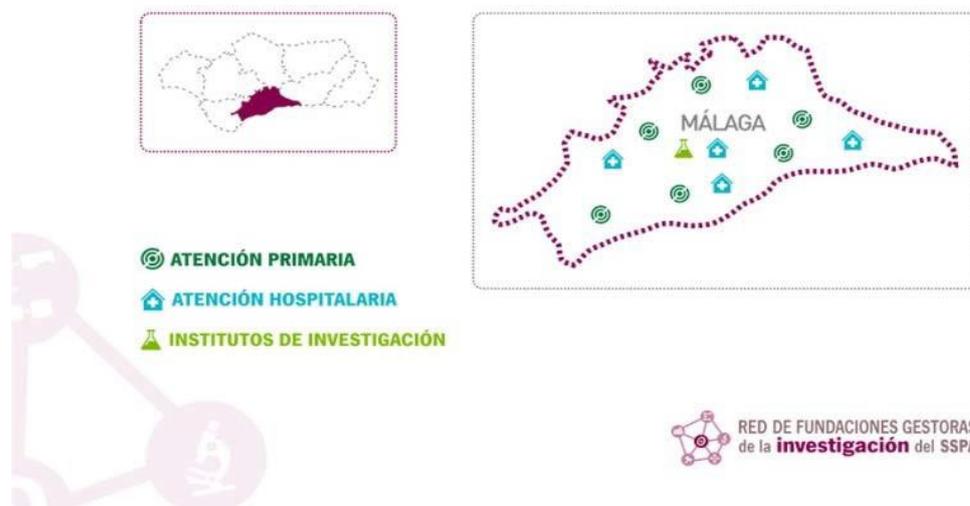


Tabla 2. Ámbito de actuación de FIMABIS

TIPO DE CENTRO		Nº DE EDIFICIOS (1)	Nº ESTIMADO DE UNIDADES (2)	COBERTURA ACTUAL DE LOS SERVICIOS (3)	Nº USUARIOS DE LOS SERVICIOS (4)
INSTITUTO IS	IBIMA	0	6	100%	758
	Subtotal IBIMA	0	6	100%	758
ATENCIÓN HOSPITALARIA	HU REGIONAL DE MÁLAGA	4	35	77,5%	246
	HU VIRGEN DE LA VICTORIA	4	31	73,5%	166
	H. COSTA DEL SOL	2	21	28%	19
	H. DE ANTEQUERA	1	8	22,2%	11
	H. DE LA SERRANÍA	1	8	15%	7
	H. DE LA AXARQUÍA	1	13	16,7%	4
	Subtotal At Hospitalaria	13	116	47%	453

ATENCIÓN PRIMARIA	DS. MÁLAGA-GUADALHORCE	53	37	37,1%	29
	DS. COSTA DEL SOL	25	19	30,8%	4
	DS. NORTE DE MÁLAGA	30	7	16,7%	1
	DS. SERRANÍA	29	5	20%	1
	DS. MÁLAGA ESTE-AXARQUÍA	44	10	11,1%	3
TOTAL	Subtotal At Primaria	181	78	29%	38
TOTAL		194	200	42%	1.249

FUENTE: Portal web SAS/ Informe de cobertura de UGC/CS por servicios de la RFGI

- (1) Nº Edificios: (AH= Centros Hospitalarios+ Centros de Consultas Externas |AP= Centros de Salud)
- (2) Áreas en el caso del IBMA
- (3) Unidades que actualmente están haciendo uso de los servicios en base al Informe de cobertura de UGC/CS por servicios de la RFGI
- (4) Profesionales que actualmente están haciendo uso de los servicios en base al Informe de cobertura de UGC/CS por servicios de la RFGI. Son profesionales que bien tienen proyectos de I+i, EECC o patentes gestionadas por la fundación. En el caso de los IIS se incluyen Investigadores Responsables, Coinvestigadores Responsables, Investigadores, Investigadores en Formación, Técnicos y otros.

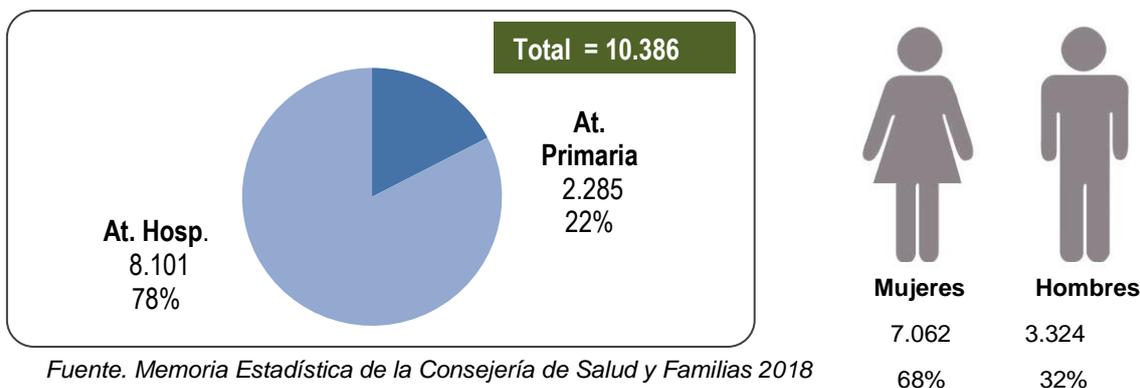
4.2. Beneficiarios y/o usuarios de las actividades

El objetivo de este apartado es describir e identificar los beneficiarios de la actividad de la Fundación para dimensionar adecuadamente la estrategia a desarrollar en su ámbito de actuación, con el fin de potenciar las actividades clave, realizar previsiones y encauzar sus actuaciones.

Los beneficiarios o usuarios de la actividad son todos aquellos profesionales que se encuentren vinculados al Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA), desarrollando su actividad profesional en la provincia de Málaga.

Si consideramos todos los profesionales vinculados al SSPA (personal sanitario y no sanitario) de la provincia de Málaga el número asciende a **10.386** siendo el **68% mujeres** y el **32% hombres**. En cuanto a su ubicación, el **78%** desarrollan actividades investigadoras en el ámbito de **Atención Hospitalaria** (incluido el Instituto de Investigación Biomédica de Málaga-IBIMA) y el **22%** se encuentra en **Atención Primaria**.

Gráfico 1. Profesionales SSPA provincia de Málaga



Fuente. Memoria Estadística de la Consejería de Salud y Familias 2018

A nivel cualitativo, para realizar un análisis más preciso de los beneficiarios de las actividades, se debe de distinguir entre servicios colectivos e individuales. Entendiendo por “**colectivos**” aquellos que se prestan de forma masiva a todos los beneficiarios, y por “**a demanda**” aquellos se prestan bajo petición del interesado, y en función de sus necesidades.

Atendiendo a esta clasificación tenemos la siguiente tabla orientativa sobre el uso y beneficiarios de los servicios de la Fundación:

Tabla 3. Beneficiarios potenciales de los servicios de FIMABIS

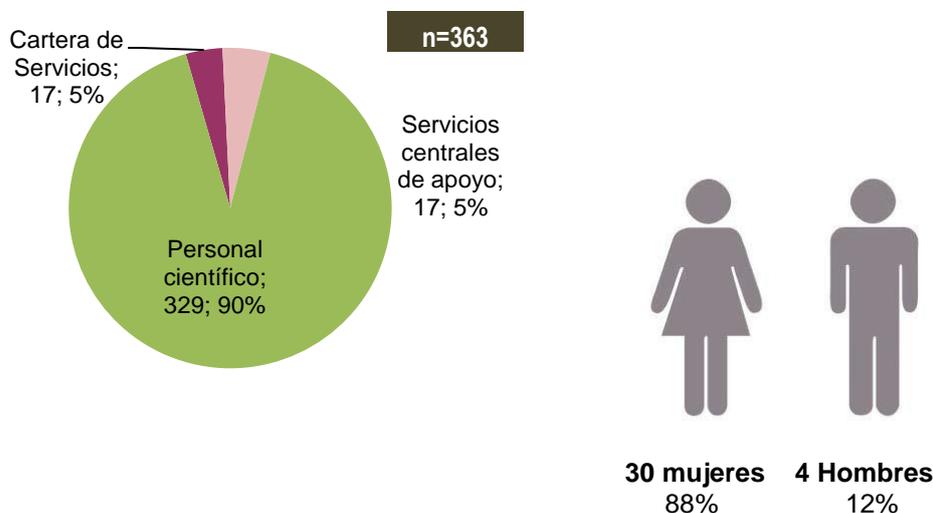
Cartera de Servicios	Nº estimado de beneficiarios potenciales	
Servicios colectivos		
Asesoramiento para la captación de financiación y establecimiento de colaboraciones	10.386	
Promoción de la investigación y coordinación de eventos	10.386	
Servicios a demanda y mixtos		
Gestión de ayudas	150	
Gestión jurídica de acuerdos, contratos y mecenazgo	150	
Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales	150	
Asesoramiento de proyectos internacionales	150	10.386
Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados	150	10.386
Apoyo metodológico y análisis estadístico	150	
Gestión de centros e institutos de investigación sanitaria vinculados al SSPA	758	

4.3. Relación de profesionales dedicados a la actividad de FIMABIS

Plantilla FIMABIS

La plantilla de FIMABIS está formada por **34 profesionales** (26 contratados laborales, 5 profesionales por servicios subcontratados y 3 profesionales cedidos por el SAS) con la distribución que podemos observar en el siguiente gráfico:

Gráfico 2. Profesionales contratados por FIMABIS



EJC (equivalencia a Jornada Completa) dedicadas a la actividad de FIMABIS

EJC (Equivalencia a Jornada Completa) es la suma del personal que trabaja a dedicación plena más la suma de las fracciones de tiempo del personal que trabaja con dedicación parcial.

Fruto principalmente del desarrollo de la cartera de servicios en red de la RFGI y del apoyo recibido por el SAS, para analizar las EJC de las que dispone la Fundación Gestora para el desarrollo de su actividad, es preciso distinguir entre los distintos tipos de vinculación profesional/contractual que se pueden presentar, siendo esta mayoritariamente desarrollada por su personal de plantilla.

- **Personal Laboral (plantilla):** Son aquellos profesionales contratados por FIMABIS para realizar labores propias de gestión y apoyo a la investigación, incluyendo el personal científico contratado por FIMABIS. Estos profesionales forman la plantilla de esta.
- **Subcontratación de servicios:** Son aquellos servicios subcontratados a otras entidades externas.
- **Personal adscrito funcionalmente a la fundación, de otras Entidades/Organismos:** Son aquellos profesionales que contribuyen por Entidades/Organismos pertenecientes al Sistema Sanitario Público de Andalucía y adscritos funcionalmente a la fundación. Por ejemplo: Servicio Andaluz de Salud etc.
- **Recursos RFGI-SSPA:** Son aquellos recursos (subcontrataciones y personal) dedicados por la Fundación Progreso y Salud u otras Fundaciones Gestoras de la I+D+i del SSPA, que dedican parte de su tiempo o en su totalidad, a los servicios que se prestan desde la RFGI. Este concepto se ha creado con objeto de aprovechar las economías de escala generadas al trabajar en un espacio compartido, por ejemplo, los profesionales de la Oficina de Proyectos Internacionales del SSPA (OPI-SSPA), de la Oficina de Transferencia de Tecnología (OTT-SSPA), o la subcontratación del servicio de Asesoramiento para la Captación de Financiación (1 persona realiza las búsquedas de las fuentes y distribuye la información en toda la RFGI), entre otros.

Según la tabla 4, el número total de **EJC** (Equivalencia a Jornada Completa) dedicadas a la actividad de **FIMABIS** para 2023 asciende a 363. Al respecto, es necesario puntualizar que aquellos profesionales que se dedican a varias actividades, su **dedicación parcial**

a las mismas se refleja en términos porcentuales, lo que genera cifras decimales en su cómputo.

Tabla 4. Equivalencia a Jornadas Completas de trabajo dedicadas a FIMABIS para 2023

		FIMABIS		Externo a FIMABIS			Total Recursos
		Personal laboral (plantilla)*	Personal en formación	Subcontrata. Servicios	Personal cedido SAS	Personal RFGI-SSPA	
Cartera de Servicios	Captación de financiación	2					2
	Gestión de Ayudas	4		1			5
	Proyectos Internacionales	3					3
	Apoyo metodológico y análisis estadístico	1					1
	Protección y transferencia de resultados	2					2
	Gestión de EECC y EEOO	1			3		4
Total Cartera de Servicios		13	0	1	3	0	17
Servicios centrales de apoyo	Apoyo administrativo común			1			1
	Gestión Económica	4					4
	RRHH	2		2			4
	Compras	1,5		1			2,5
	Gestión Jurídica. Acuerdos, contratos y mecenazgo	1					1
	Calidad	2					2
	Comunicación	1					1
	Formación	0,5					0,5
Dirección	1					1	
Total Servicios Centrales de apoyo		13	0	4	0	0	17
Personal científico	Investigadores	126					126
	Técnicos	203					203
Total Personal Científico		329	0	0	0	0	329
Total		355	0	5	3	0	363

El coste total estimado para FIMABIS de los **profesionales** dedicados a prestar la **Cartera de Servicios** a la comunidad investigadora ascenderá 651.835€

El coste total estimado de los profesionales de los **Servicios Centrales de Apoyo** de FIMABIS ascenderá a 426.589€

El coste total estimado para FIMABIS del **personal científico** de FIMABIS ascenderá a 11.090.972€.

5. VISIÓN GLOBAL DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2023: FIMABIS EN CIFRAS

A continuación, se presenta un resumen de las principales cifras de FIMABIS en 2022 y la previsión de éstas para el próximo año.

Tabla 5. Visión Global del Plan de Actuación 2023

	valoración cuantitativa y económica 2022 - Tendencia 2023				valoración cualitativa
Personal científico	Investigadores		Técnicos de Apoyo	Otros	[1]
Contratados con programas competitivos de RRHH	129 =		=	=	
Grupos	Activos		Nuevos 2023		
Grupos SSPA- I+	90 ↑		=		
Financiación	Ayudas Activas	€ ↑	Solicitudes	€	Tasa Éxito
Pública	416 ↑		348 ↑		37% =
<i>Europea</i>	92 ↑	=	72 ↑		42% ↑
<i>Nacional</i>	185 =		128 =		32%
<i>Autonómica</i>	139		148		16%
Privada	45 ↑		68 ↑		44% ↑
Gestión EECC y EEOO	906 ↑				[3]
Prestación de servicios a terceros	↑				
Protección y transferencia de tecnología	Resultados 2022		Nuevos 2023		
<i>Registros de propiedad industrial y/o intelectual presentados a registro a nombre del SSPA</i>	20 =		21 =		[4]
<i>Licencias de explotación</i>	1 =		1 =		
<i>Acuerdos con empresas para desarrollo de productos y/o proyectos de I+i</i>	11 =		16 ↑		[5]

[1] Se prevé que en 2023 se mantenga estable el **número de investigadores** contratados a través de programas competitivos.

[2] El número de **ayudas competitivas públicas y privadas** activas en 2022 se ha incrementado, se estima que continúe este incremento en 2023 debido al aumento en las tasas de éxito para la captación de fondos competitivos.

El desarrollo de proyectos en atención primaria y hospital comarcales, continuará en crecimiento en 2023 con la identificación de nuevos IP y dada la decidida apuesta para la financiación de estos que se está desarrollando desde la Consejería de Salud y el Plan Propio de IBIMA.

Internacional: en el ámbito internacional se han incrementado este 2022 las propuestas presentadas a convocatorias de Programas Europeos, especialmente en Horizonte Europa, por la idoneidad de los topics con las líneas de investigación de IBIMA. Prevemos para el próximo ejercicio un aumento en la captación de fondos con la financiación de algunas de estas propuestas presentadas.

Respecto a los proyectos internacionales activos, se espera un crecimiento de la cifra alcanzada en 2022.

[3] El número de contratos de **EECC y EEOO** firmados en 2023 se espera que se incremente alcanzando valores superiores a los de 2022.

- [4] Para 2022 se pretende mantener el número de solicitudes de **registros de propiedad industrial y/o intelectuales realizadas** en 2022.
- [5] Se espera incrementar el número de **acuerdos con empresas para desarrollo de productos y/o proyectos de I+i**.

En términos generales, se prevén unos **ingresos de 20M€** aprox. para **2023**, que supone un **incremento** respecto a 2022 de un **5%** En cuanto a los **ingresos de estructura**, estos se mantienen.

Teniendo en cuenta los ingresos trasladados a los grupos de investigación para el desarrollo de líneas de investigación y los gastos de estructura de FIMABIS financiados a través de los costes indirectos vinculados a las ayudas, se prevé para **2023** un **excedente positivo de 723.250€** que redundará en los fines fundaciones de la Fundación Gestora.

Para más información acerca del procedimiento de aplicación de Costes Indirectos ver **“Anexo 3: Principios Rectores de Gestión Económica de la RFGI-SSPA”**.

Tabla 6. Resumen global de Ingresos y Gastos 2022 y 2023

	Ingresos			Gastos			
	Ingresos (No C.I.)	Ingreso Estructura	Total	Gastos grupos/UGC	Gastos estructuras	Excedente	Total
Previsión 2022	13.941.226 €	5.197.183 €	19.138.409 €	13.941.226 €	4.439.460 €	757.723 €	19.138.409 €
Previsión 2023	15.731.175 €	5.105.341 €	20.836.516 €	15.731.175 €	4.347.618 €	723.250 €	20.836.516 €

i. INGRESOS A OBTENER

Este apartado tiene como objetivo presentar una visión global de la previsión de ingresos a obtener por FIMABIS desde dos perspectivas distintas, aunque complementarias:

- El **origen de los ingresos**: Ayudas públicas, ayudas privadas, EECC y EEOO y otras fuentes de financiación como la prestación de servicios a terceros o los retornos económicos procedentes de transferencia de tecnología.
- La **distribución de ingresos por centros** asistenciales y de producción científica del ámbito de actuación de FIMABIS.

A modo de resumen, para **2023** se prevé una distribución de los ingresos muy similar a la de 2022, representando la **Gestión de Ayudas Públicas y Privadas** un **75%** del total de ingresos y un **38% de los costes indirectos**. (Ver gráficos 3 y 4).

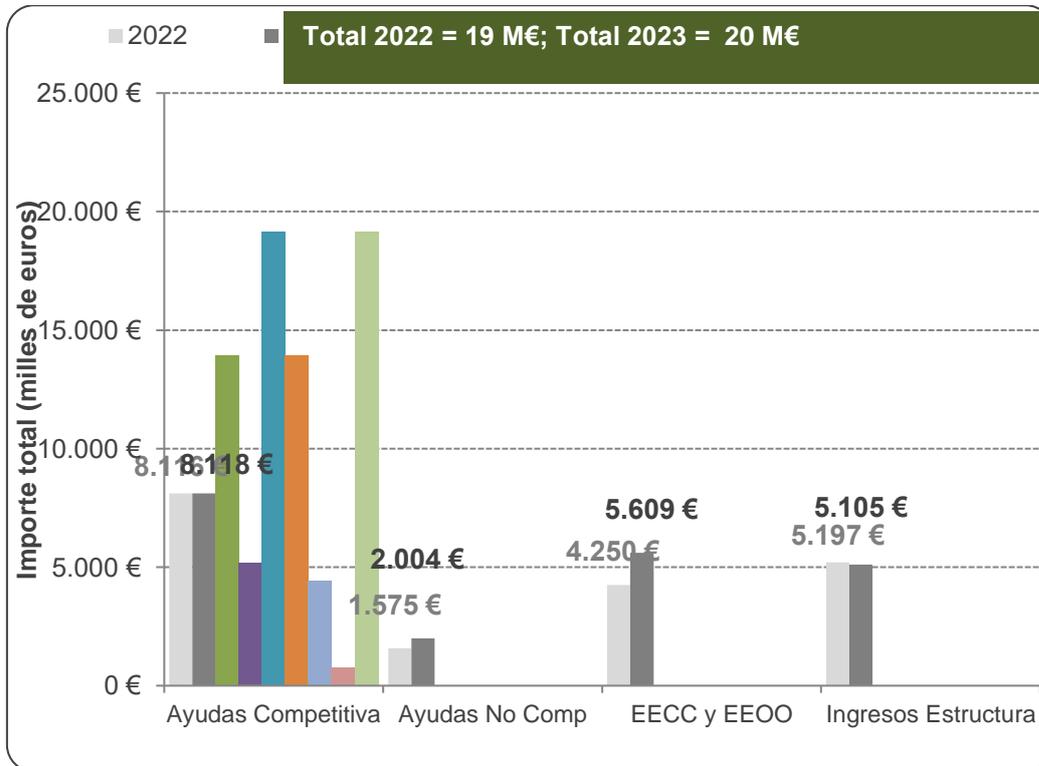


Gráfico 3. Distribución INGRESOS 2022 y 2023

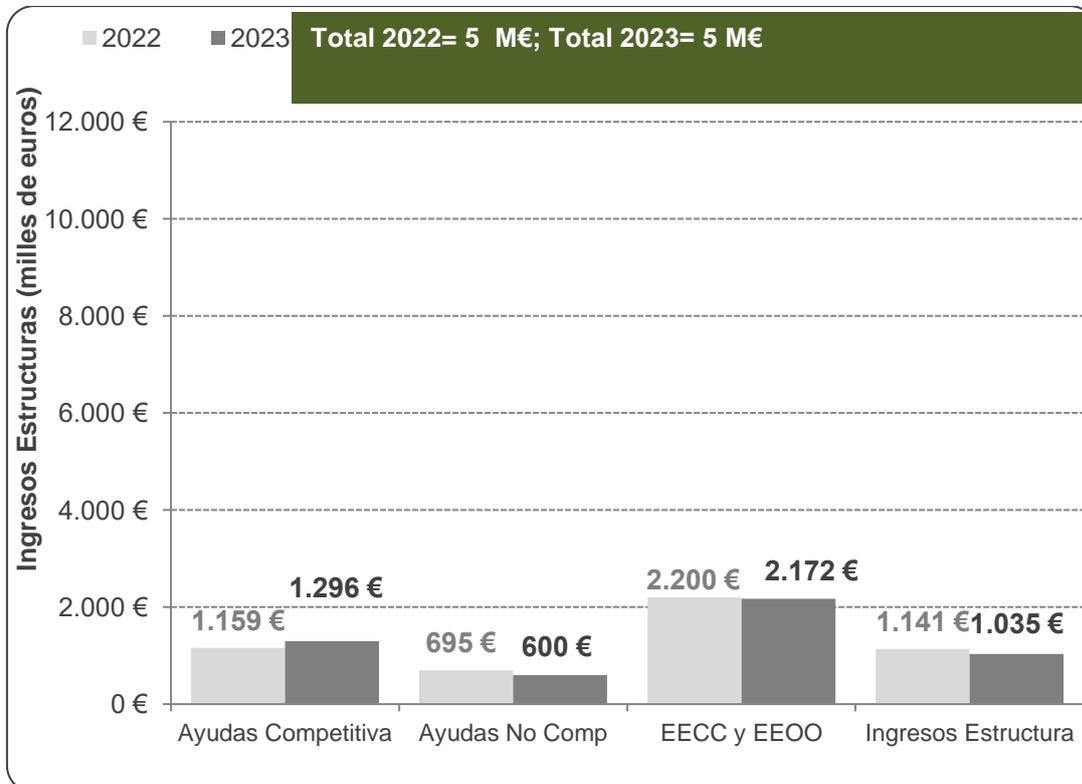


Gráfico 4. Distribución COSTES INDIRECTOS 2022 y 2023

Para más información acerca de las Ayudas a gestionar en 2023 (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 4, 5, 6, 7 y 8 respectivamente**.

Tabla 7. Previsión de ayudas, ensayos clínicos y estudios observacionales activos en 2023

			Ayudas Activas Anualidad 2022			Ayudas a gestionar 2023			
			Nº	Importe total (Con C.I.)	Costes Indirectos	Nº	Importe total (Con C.I.)	Costes Indirectos	
Gestión de Ayudas Públicas	Internac. /europea		23*	280.051,18 €	42.100,36 €	17*	438.810,81 €	67.990,92 €	
		Nacional	ISCIH	163	3.338.174,93 €	265.279,99 €	156	4.670.344,59 €	351.401,27 €
	MINECO		5	115.607,61 €	4.683,53 €	14	609.855,98 €	0,00 €	
	OTROS		20	53.793,01 €	6.191,93 €	7	87.926,73 €	9.046,73 €	
	Competitiva	Total Nacional		188	3.507.575,55 €	276.155,45 €	177	5.368.127,29 €	360.448,00 €
		Autonómica	CSyC	49	1.325.310,64 €	109.572,28 €	40	1.361.222,23 €	112.347,04 €
			CECEU	39	944.607,01 €	12.197,64 €	42	699.357,63 €	8.616,61 €
			OTROS	63	787.260,35 €	3.697,96 €	71	1.059.589,28 €	6.311,12 €
	Total Autonómica		151	3.057.178,00 €	125.467,88 €	153	3.120.169,15 €	127.274,78 €	
	Total Competitiva			362	6.844.804,73 €	443.723,69 €	347	8.927.107,25 €	555.713,70 €
No competitiva	Nominativa CSyC		1	320.000€	0 €	1	300.000 €	0,00 €	
	Total No competitiva			1	320.000€	0 €	1	300.000 €	0,00 €
Total Ayudas Públicas			363	7.164.804,73 €	443.723,69 €	348	9.227.107,25 €	555.713,70 €	
Gestión de Ayudas Privadas	Competitiva		55	202.959,58 €	17.130,99€	39	217.687,50 €	15.187,50 €	
	Total Competitiva			55	202.959,58 €	17.130,99€	39	217.687,50 €	15.187,50 €
	No competitiva	Mecenazgo		45	394.228,06 €	51.422,60€	40	700.000 €	77.000 €
		Convenios de colaboración		26	925.125,66 €	60.477,53€	30	600.000 €	66.000 €
		Prestación de servicios		67	807.579,91 €	99.577,11€	70	800.000 €	120.000 €
Total No competitiva			138	2.126.933,63 €	211.477,24 €	140	2.100.000 €	263.000 €	
Total Ayudas Privadas			193	2.329.893,21 €	228.608,23 €	179	11.544.794,80 €	833.901,20 €	
Gestión de EECC y EEOO	Gestión de EECC y EEOO		1.109	6.283.765,76 €	1.803.382,43 €	100	6.900.000 €	2.070.000 €	
Total EECC y EEOO			1109	6.614.087,09 €	1.892.308,64 €	1150	6.900.000 €	2.070.000 €	
TOTAL			1.746	16.108.785,00 €	2.564.640,56€	1.677	18.444.794,80 €	2.903.901,20€	

* Ayudas con financiación

Para estimar la previsión de ingresos para el próximo ejercicio, es necesario analizar las anualidades activas para 2023 de ayudas financiadas en ejercicios anteriores. Por ello, en la siguiente tabla se muestra la **evolución del número, importe total y costes indirectos** vinculados a Ayudas competitivas públicas y privadas y Ensayos Clínicos y Estudios Observacionales, en función del año de convocatoria de las ayudas o del año de inicio del reclutamiento respectivamente.

El número de **ayudas competitivas públicas** activas en 2023 se estima que ascenderá a **348**, que en términos monetarios equivale a **9.227.107,25€**. En cuanto a **EECC, EEOO e ICPS**, se estima que estarán activos unos 1.150 estudios, que generarán **6.900.000€**.

Por último, no se prevén cambios significativos en **términos porcentuales** en la **distribución de ingresos** por centros asistenciales y de producción científica del ámbito de actuación de FIMABIS, representando el **IBIMA, H.R.U de Málaga, H.U Virgen de la Victoria** un **97%** aprox. del volumen total de ingresos previstos para 2023 de FIMABIS.

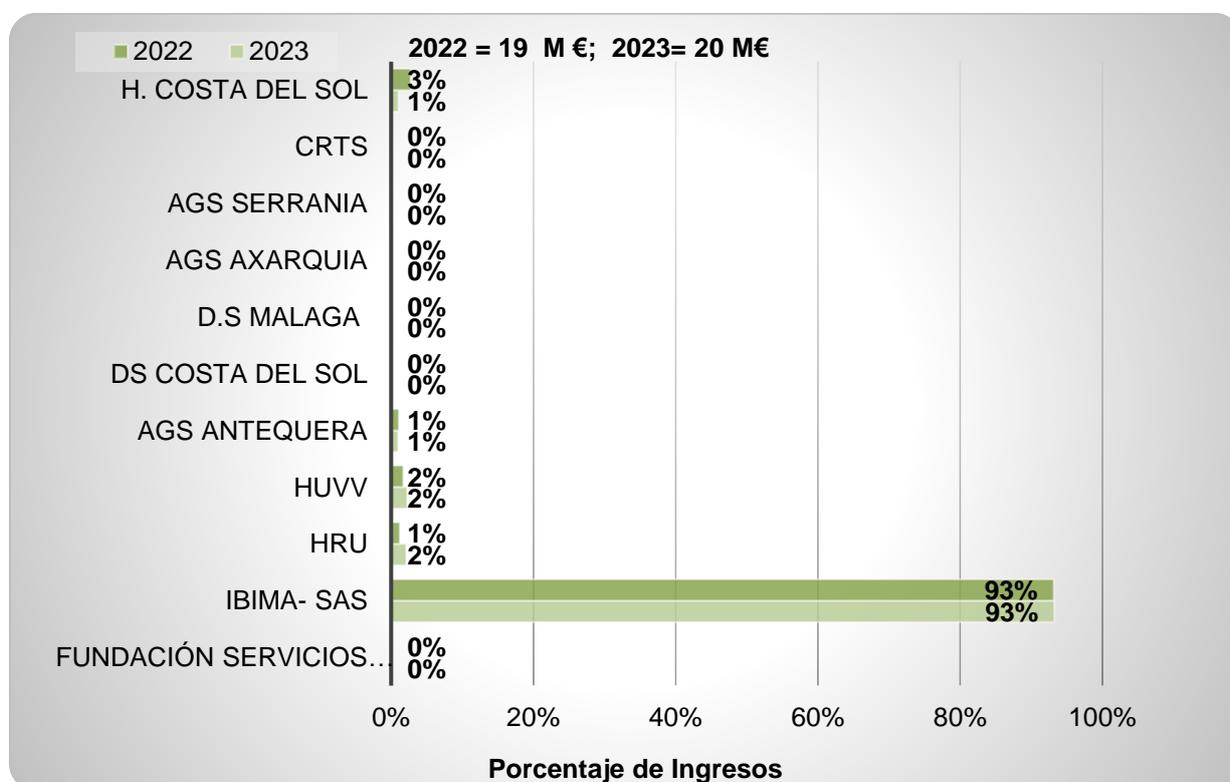


Gráfico 5. Distribución % de los INGRESOS por centros 2022-2023

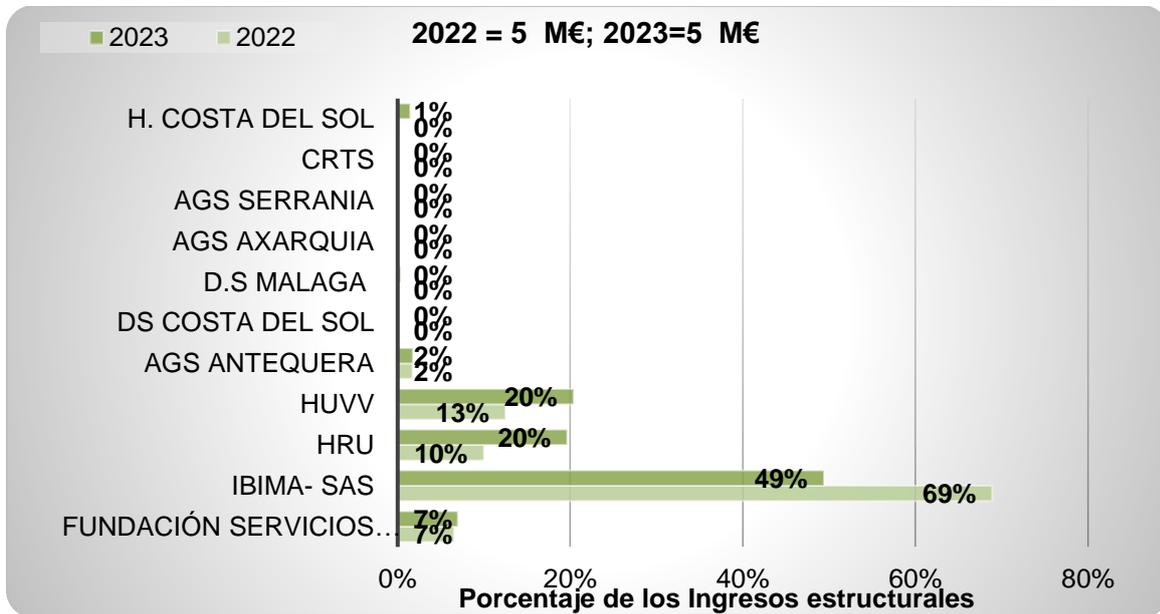


Gráfico 6. Distribución % de COSTES INDIRECTOS por centros 2022-2023

6. ACTIVIDADES ESTRATÉGICAS EN 2023

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.

Estas estrategias están 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 y Consumo.

- 6.1. Favorecer el desarrollo de **capital humano** para el desarrollo de conocimiento biomédico
- 6.2. Aumentar la **captación de recursos** para investigación e innovación en Salud, fomentando la captación de fondos públicos y favoreciendo la interacción público-privada para I+i.
- 6.3. Asegurar la **calidad en la gestión de la investigación y la innovación** del Sistema Sanitario Público de Andalucía.
- 6.4. Estimular las **redes de investigación en el SSPA**.
- 6.5. Incrementar la participación en **proyectos internacionales**.
- 6.6. Desarrollar la I+i en el ámbito de la **Atención Primaria**.
- 6.7. Facilitar la traslación a la práctica asistencial a través del desarrollo de **estudios clínicos**.
- 6.8. Potenciar la transferencia de tecnología y los procesos de **innovación**.
- 6.9. Mejorar la **visibilidad** del subsistema de I+i en salud de Andalucía.

A continuación, se presenta un **Cuadro Resumen de los Indicadores de resultado** de gestión y apoyo a la I+D+i en salud a los que se le va a hacer seguimiento el próximo año. Estos indicadores serán los que se utilizarán para hacer el seguimiento del cumplimiento de objetivos.

RESUMEN DE LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS (INDICADORES DE RESULTADOS)

Estrategia RFGI		ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Capital humano	3	2.00	Nº de personas activas, incorporadas a cargo de programas competitivos de RRHH	≥100	129	≥120
		Aux	Mujeres		78	
		Aux	Hombres		51	
	3	2.01	Nº de contratos de RRHH activos a fecha de corte	≥2021	369	≥2022
		Aux	Mujeres		252	
		Aux	Hombres		117	

Estrategia RFGI		ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Captación de recursos	2	3.00	Fondos gestionados por la FGI para I+D+i (ejecutados)	≥2021	14,20 M€	≥2022
	2	3.01	Fondos totales captados desde la FGI	≥2021	22,04M€	≥20,5M€
	2.02	3.11	Facturación por estudios clínicos	≥2021	6,96M€	≥2022
Redes I+i SSPA	1.01	5.00	Nº de proyectos activos multicéntricos intra-SSPA	≥2021	131	≥2022
Proyectos Internacionales	1.01	6.00	Nº de ayudas internacionales activas	≥21	23	≥21
Atención Primaria	1.03	7.00	Nº de proyectos activos en los que participan investigadores de Atención Primaria	≥31	52	≥31
Estudios clínicos	2.02	8.05	Nº de estudios clínicos activos fase I-II	≥2021	342	≥2022
		8.03	Nº de estudios clínicos activos independientes promovidos por la FGI	≥2021	31	≥2022
Transferencia e Innovación	1.04	9.01	Nº acuerdos de licencia de explotación	≥2	1	≥2022
		9.02	Nº de acuerdos con empresas para desarrollo de productos/servicios/innovaciones de gestión	≥12	15	≥16
Visibilidad de la I+i del SSPA		10.0	Nº de notas de prensa promovidas o desarrolladas con apoyo de la Fundación	-	51	≥2022

 Correlación de los objetivos con los ejes de la Estrategia de I+i en Salud 2020-2023.

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022

A continuación, se muestra el detalle completo de los objetivos (indicadores de resultado + indicadores de proceso) de FIMABIS para 2023 y las líneas de acción con las que se pretenden alcanzar.

6.1. FAVORECER EL DESARROLLO DE CAPITAL HUMANO PARA EL DESARROLLO DE CONOCIMIENTO BIOMÉDICO

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Desarrollo del Capital Humano	A.1	2.00	Nº de personas incorporadas a cargo de programas competitivos de RRHH	≥2020	129	≥120
		Aux	Mujeres	78	Aux	
		Aux	Hombres	51	Aux	
		2.01	Nº de contratos de RRHH activos	≥2020	369	≥2022
		Aux	Mujeres		252	

	Aux	Hombres		117	
A.4	2.02	Sello HRS4R	Implantado	Implantado	Implantado

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- [A.1] **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, Acción B-SAS: Clínico-investigador y Programa María Castellanos).
- [A.2] **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.
- [A.3] Asesorar y difundir entre los investigadores y técnicos de apoyo contratados por FIMABIS las opciones disponibles para el desarrollo de la **carrera profesional investigadora** por los instrumentos europeos, nacionales y los del itinerario profesional investigador del SSPA. Para ello, durante 2023, la Fundación organizará una **sesión informativa** sobre los programas de RRHH de I+i de cada etapa (R1-R4), los requisitos exigibles en cada una de ellas, así como otros aspectos que puedan ser del interés de los profesionales para el diseño de su carrera profesional.
- [A.4] **Continuar implantando en FIMABIS los principios del sello HR Excellence in Research (HRS4R)**, especialmente 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 2023 FIMABIS implementará su **plan de acción HRS4R 2023-2027**, que potencia y monitoriza 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.

- c. **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.
- d. **Igualdad de oportunidades:** considerar la inclusión de elementos proactivos explícitos de valoración para grupos infrarrepresentados.
- e. **Sencillez del proceso:** mantener la carga administrativa para el candidato en el mínimo posible (evidencias de cualificaciones, traducciones, números de copias solicitadas, etc.).
- f. **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?

Asimismo, FIMABIS atenderá su primera visita de evaluadores de la Comisión Europea para la renovación del premio HR, en la que evaluarán el grado de implementación de la estrategia HRS4R en la Fundación.

[A.5] Desarrollar las acciones del **Programa de Igualdad de la Estrategia de I+i en Salud de Andalucía** que están dentro del ámbito de actuación FIMABIS. Específicamente, durante 2023, la Fundación realizará las siguientes acciones:

- a. **Planes de igualdad:** actualizar y aprobar los planes de igualdad y hacer seguimiento de las medidas implantadas, resultados e incidencias con una periodicidad al menos semestral.
- b. **Protocolos de discriminación, acoso sexual o por razón de sexo e:** actualizar y aprobar los protocolos de acoso y hacer seguimiento de las medidas implantadas, resultados e incidencias con una periodicidad al menos semestral.
- c. **Participación de mujeres en órganos, comités y comisiones:** asegurar una participación de al menos un 40% de mujeres en órganos, comités y comisiones de FIMABIS, de modo que se respete el equilibrio de género en su composición.
- d. **Implantar medidas para la mejora de la conciliación familiar** y hacer seguimiento de sus resultados mediante un informe anual.
- e. **Aumentar la visibilidad de las mujeres científicas:** organizar eventos que contribuyan a aumentar la visibilidad de las mujeres científicas, identificar y difundir en su ámbito ayudas y premios específicos a mujeres y promover la presencia en medios de líderes científicas (notas de prensa y redes sociales).

- f. Contribuir al seguimiento y evaluación del Programa, realizando el **seguimiento semestral de los indicadores** del programa de su ámbito de actuación:
1. % de Planes de Igualdad implantados
 2. % Protocolos de acoso implantados
 3. % de convocatorias CSyC/SAS/FPS/intramurales IIS con criterios de evaluación que minimicen las desigualdades de género y/o criterios de incentivación de participación de la mujer
 4. % mujeres IP de proyectos financiados
 5. %mujeres que participan en proyectos activos financiados (IP/IC)
 6. % proyectos que incorporan la perspectiva de género en su diseño
 7. % mujeres en puestos directivos en centros e IIS del SSPA
 8. % mujeres como líderes de grupos de investigación en centros e IIS (IR/CO-IR)
 9. %mujeres inventoras en licencias de propiedad industrial del SSPA
 10. % mujeres en posiciones de liderazgo en las publicaciones del SSPA
 11. N° de ayudas difundidas, dirigidas a mujeres o que contienen criterios de priorización de la mujer.
 12. N° de profesionales formados en cómo incorporar la perspectiva de género a la investigación en salud (acumulado)
 13. N° de notas de prensa con presencia de líderes científicas

[A.6] Estabilizar los servicios de gestión y apoyo a la I+i de la Fundación mediante el proceso de estabilización de empleo y nuevas fórmulas de contratación, como los contratos tipo 23.bis.

Servicios participantes: Asesoramiento para la captación de financiación, Gestión de Proyectos, Gestión de RRHH.

6.2. AUMENTAR LA CAPTACIÓN DE RECURSOS PARA LA I+i EN SALUD

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Captación de recursos	A.7-A.8	3.00	Fondos gestionados por la FGI para I+D+i (ejecutados)	≥2021	14,20 M€	≥2022
		3.01	Fondos totales captados desde la FGI	≥2021	22,04M€	≥20,5M€
	A.7	3.02	Fondos competitivos	≥10M€	10.228.653€	≥10,5M€
		3.03	Autonómicos	≥2M€	3.975.208€	≥3,75M€
		3.04	Autonómico externo a CSyC	≥0,2M€	829.370€	≥0,2M€
		3.05	Nacional	≥2021	7.623.988€	≥6,5M€
		3.06	ISCIII	≥2021	6.004.705€	≥2022
	A.8	3.07	Internacional	≥0,250M€	567.620€	≥0,25M€
		3.08	Fondos no competitivos	≥9M€	9.879.656,51€	≥10M€
		3.09	Ayudas públicas no competitivas	-	320.000€	

	3.10	Convenios de colaboración	≥100.000€	673.013,61€	≥600.000€
	3.11	Convenios NO- C. Salud	≥80.000€	673.013,61€	
	3.12	Venta de servicios	≥1M€	807.579,90€	≥800.000€
	3.13	Facturación por estudios clínicos	≥2021	6.962.431,17€	≥2022
	3.14	Mecenazgo (Donaciones+ convenios con empresas por actividades de interés general)	≥700.000€	695.856,45€	≥700.000€
	3.15	Otros	≥2021	775,30€	≥2022

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.7] **Maximizar los fondos disponibles para investigación e innovación** a través de la difusión y el asesoramiento para la captación de ayudas de I+i, con especial atención a los **fondos externos a la Consejería de Salud y Consumo**, (sobre todo aumentando la captación de recursos en el conjunto de la **AES -ISCIII-** y la **financiación internacional**).

[A.8] Aumentar los ingresos provenientes de **fuentes privadas**, como los ingresos por **facturación de estudios clínicos** y la captación de ingresos por **mecenazgo**.

Servicios participantes: Todos.

6.3. ASEGURAR LA CALIDAD EN LA GESTIÓN DE LA I+i DEL SSPA

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Calidad en la gestión de la I+i	A.9	4.00	% de registros válidos en los sistemas de gestión	≥2021	78%	≥85%
		Aux	Nº de registros totales (Ayudas+EC)	-	1.636 (ayudas) + 1.343 (eccc)	
		Aux	Nº de registros válidos (Ayudas+EC)	-	1.598 (ayudas) + 738 (eccc)	
	A.11	4.01	% de contratos de estudios clínicos comerciales tramitados en un plazo inferior o igual a la mediana de días de tramitación de contratos en la RFGI durante el ejercicio anterior	≥2021	57,75%	≥75%
		Aux	% EECC en plazo; Nº contratos EECC firmados	-	56%;70	
		Aux	% EEOO en plazo; Nº contratos EEOO firmados	-	70,59%;12	
		Aux	% ICPS en plazo; Nº contratos ICPS firmados	-	0%	
	A.12	4.02	% implantación del Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de Estudios Clínicos	100%	100%	100%
	A.13	4.03	Nº de grupos validados en Investiga+	≥2021	90	≥2022

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.9] 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.

Servicios participantes: Asesoramiento para la captación de financiación, Gestión de Proyectos, Gestión de Ensayos Clínicos, Gestión Económica, Calidad.

[A.10] **Implantar** en FIMABIS el **sistema de seguimiento de las obligaciones legales** de las fundaciones (*compliance legal*) que se está desarrollando en el marco de la Red.

Servicios participantes: Áreas de gestión y organización interna / asesoramiento legal

[A.11] 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.

[A.12] Revisar y mantener actualizados los procesos del Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de estudios clínicos.

Servicios participantes: Gestión de Estudios Clínicos

[A.13] Continuar identificando grupos estables de investigación del ámbito de FIMABIS y registrar su información de actividad y producción científica en el **inventario de grupos de investigación del SSPA** de Investiga+.

Servicios participantes: Asesoramiento para la captación de financiación.

[A.14] Desarrollar la **Estrategia de Investigación e Innovación Responsable** (RRI, por sus siglas en inglés), en coordinación con las iniciativas puestas en marcha desde el instituto IBIMA Plataforma BIONAND. Para ello, durante 2023, FIMABIS **diseñará e implantará un plan de acción que desarrolle una o varias de las 6 líneas** que comprende la RRI (participación ciudadana, gobernanza, igualdad de género, educación científica, ética para la integridad científica, acceso abierto a la información científica). El desarrollo de este plan **se realizará de forma coordinada con el resto de las fundaciones de la RFGI e institutos** del SSPA, con el objetivo de construir de forma conjunta guías, recomendaciones y buenas prácticas para el desarrollo de la RRI en el SSPA.

Además, desde FIMABIS van a ser desarrolladas durante 2023 las siguientes acciones específicas:

- a) **Igualdad de género:** las actividades orientadas a la implantación del HRS4R (ver actividad A.4.) desarrollarán esta política en la fundación.
- b) **Educación científica** para mejorar los procesos educativos y promover vocaciones científicas entre los más jóvenes: se continuará participando en actividades de difusión y divulgación científica (Ej: publicación de noticias, Semana de la Ciencia, etc.)
- c) **Ética para fomentar la integridad científica**, con el fin de prevenir y evitar prácticas de investigación inaceptables; en concreto, durante 2023 se implantará la obligatoriedad de registrar en Fundanet las autorizaciones éticas de los proyectos.
- d) **Acceso abierto a la información científica:** se desarrollará e implantará una política de Open Science en colaboración con la FPS (BV-SSPA) que incluya:
 - i. El mandato y los incentivos para fomentar el acceso abierto a las publicaciones, en medios Open Access.
 - ii. El impulso a la incorporación de publicaciones de acceso abierto de los investigadores de su ámbito al Repositorio institucional del SSPA (RISalud).
 - iii. Se participará con el resto de las fundaciones de la RFGI, la FPS (BV-SSPA), los institutos de Andalucía y las personas responsables de bibliotecas de los centros, en **desarrollar e implantar un procedimiento para la carga y validación de publicaciones en abierto en el RISalud.**

Servicios participantes: Todos

6.4. ESTIMULAR LAS REDES DE INVESTIGACIÓN EN EL SSPA

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Redes I+D SSPA	A.15	5.00	Nº de proyectos activos multicéntricos intra-SSPA	≥2021	131	≥2022
	A.16	8.07	Nº de participaciones en estudios clínicos que se desarrollan en RECA's	≥2021	48	≥2022

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Desarrollo de las alianzas entre grupos e investigadores del SSPA

[A.15] 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.

[A.16] Promocionar la participación de los investigadores del ámbito de la Fundación en los estudios clínicos de las **Redes de Estudios Clínicos en Andalucía (RECA)**.

Servicios participantes: Asesoramiento para la captación de financiación, Asesoramiento de proyectos internacionales, Gestión de Proyectos, Gestión de Estudios Clínicos.

Equipamientos y servicios de I+i compartidos

[A.17] Colaborar en el desarrollo de un Plan de redes de colaboración entre las estructuras de apoyo a la investigación (ECAI), específicamente actualizar el **inventario de equipamiento y servicios de investigación de Investiga+**.

Servicios participantes: Gestión Económica y Compras.

6.5. INCREMENTAR LA PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS INTERNACIONALES

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Proyectos Internacionales	A.18	6.00	Nº de ayudas internacionales activas (sólo competitivas con financiación)	≥21	22	≥21
		6.01	Nº de propuestas presentadas a programas de la UE	≥13	36	≥21
		6.02	Nº de propuestas presentadas a programas internacionales no-UE	≥8	15	≥10
	A.20	6.04	Nº de propuestas presentadas coordinadas por Investigador del SSPA	≥2	4	≥1
		6.05	Nº de propuestas presentadas con liderazgo SSPA de paquetes de trabajo	≥1	5	≥2

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.18] Dinamizar y apoyar la participación y el liderazgo de los grupos de ámbito de FIMABIS en programas internacionales y de la UE de investigación e Innovación, poniendo especial atención en la promoción de la participación de investigadores que disfruten de ayudas para el desarrollo de la carrera investigadora en estadios R2, R3 y R4.

[A.19] Cumplir con el requisito de Horizonte Europa sobre **Planes de Igualdad de Género**: realizar los avances, comprobaciones y seguimiento necesarios para asegurar que la entidad cuenta con Plan de Igualdad de Género de FIMABIS que cumple con los

requisitos de Horizonte Europa.

[A.20] Asegurar la adecuada gestión de los proyectos financiados con fondos competitivos de la Unión Europea, desarrollando procedimientos de trabajo o instrucciones propias para la correcta justificación de los gastos vinculados a dichos proyectos.

[A.21] Promover la participación en los Parteneriados UE-CSyC (EITHealth, THCS y ERA4Health) y en las ayudas de RRHH europeas (**ayudas RRHH (MSCA y ERC)**).

Servicios participantes: Asesoramiento para la captación de financiación, Asesoramiento de proyectos internacionales.

6.6. DESARROLLAR LA I+i EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Atención Primaria	A.22	7.00	Nº de proyectos activos en los que participan investigadores de Atención Primaria	≥31	52	≥31
	A.23	7.01	Nº de grupos de Atención Primaria en el inventario de grupos de Investiga+	≥2021	4	≥2022
		Aux	Liderados por mujeres		1	
	Aux	Liderados por hombres		3		
	A.24	7.02	Nº de proyectos activos de liderados por investigadores de Atención Primaria	≥18	33	≥18
		7.03	Nº de investigadores principales y colPs activos en Atención Primaria	≥20	26	≥20
		Aux	Mujeres		15	
		Aux	Hombres		13	

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.22] Promocionar la cultura de la investigación y la innovación en Atención Primaria (AP), potenciando la participación en proyectos de I+i de grupos del ámbito hospitalario, de IIS y centros temáticos o de la universidad que puedan actuar como tractores de la investigación en AP.

[A.23] Identificar y estimular la creación de grupos estables de investigación de Atención Primaria (AP) y participar en el desarrollo del **inventario de grupos de AP del SSPA**, registrando esta información en Investiga+.

[A.24] Potenciar el liderazgo de proyectos de investigación en AP, especialmente a través de la promoción de la participación de estos profesionales como IP en la

convocatoria de Atención Primaria de la CSyC y el apoyo de los servicios de apoyo metodológico para el desarrollo de propuestas de investigación de estos profesionales.

Servicios participantes: Asesoramiento para la captación de financiación, Gestión de Proyectos, Apoyo Metodológico.

6.7. FACILITAR LA TRASLACIÓN A LA PRÁCTICA ASISTENCIAL A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE ESTUDIOS CLÍNICOS

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
EC comerciales	A.25	8.01	Nº de estudios clínicos activos comerciales	≥2021	906	≥2022
		8.02	Nº de estudios clínicos nuevos comerciales	≥2021	148	≥170
EC independientes	A.26	8.03	Nº de estudios clínicos activos independientes promovidos por la FGI	≥2021	31	≥2022
		8.04	Nº de estudios clínicos nuevos independientes promovidos por la FGI	≥2021	2	≥2022
Prog. Inv. Clínica	A.27	8.05	Nº de estudios clínicos activos fase I-II	≥2021	342	≥2022
		8.06	Nº de ensayos clínicos nuevos fase I-II	≥2021	54	≥60

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.25] Fomentar la colaboración público-privada a través del **desarrollo de estudios clínicos** (ensayos fase I, II y III, estudios observacionales e investigación sanitaria con productos sanitarios) **promovidos por la industria** en el seno de los centros asistenciales del SSPA. Para ello, se trabajará especialmente junto al resto de fundaciones de la RFGI en las siguientes líneas de actividad:

- Agilización de la firma de contratos de estudios clínicos mediante el procedimiento establecido.
- Elaboración de encuesta de satisfacción de calidad percibida dirigida a Promotores y CROs.
- Actualización de modelos de contratos para la realización de estudios clínicos en Andalucía.
- Digitalización de procesos de gestión de estudios clínicos.

[A.26] Incentivar y facilitar el desarrollo de **estudios clínicos independientes** (ensayos fase I, II y III, estudios observacionales e investigación sanitaria con productos

sanitarios) donde FIMABIS actúa como promotor. Para ello, en 2023 se priorizarán las siguientes acciones:

- Participar junto al resto de la RFGI en la elaboración y diseño de una propuesta de cartera de servicios y estándares de calidad para garantizar la equidad de los servicios a nivel de la Red.
- Continuar con la implantación del sistema de garantía de calidad en RFGI-SSPA como promotor de estudios clínicos.
- Identificar y en su caso realizar seguimiento y control de aquellos casos aislados en los que profesionales del SSPA actúen como promotores de estudios clínicos, ya que el Convenio de Colaboración SAS-RFGI establece que serán las FGI las que actúen como promotores de los estudios clínicos independientes desarrollados por los profesionales del SSPA.
- Fomentar la visibilidad y transparencia de los estudios clínicos promovidos por la Fundación mediante el registro en las bases de datos nacionales e internacionales (ClinicalTrials.eu, REec).

[A.27] Incentivar y facilitar la participación de los centros sanitarios del ámbito de FIMABIS en ensayos clínicos en fases tempranas (I-II).

Servicios participantes: Gestión de Estudios Clínicos

6.8. POTENCIAR LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y LOS PROCESOS DE INNOVACIÓN

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Protección de resultados de I+i	A.28	9.00	Nº de registros de propiedad industrial y/o intelectual	≥21	23	≥21
		9.01	Nº acuerdos de licencia de explotación	≥2	1	≥1
Transferencia	A.29	9.02	Nº de acuerdos con empresas para desarrollo de productos/servicios/innovaciones de gestión	≥12	15	≥16
		9.03	Nº de proyectos presentados a convocatorias de innovación (CSyC, Retos-Colaboración, Desarrollo Tecnológico ISCIII, etc.)	≥15	16	≥15
		-	Nº de proyectos concedidos en convocatorias de innovación (CSyC, Retos-Colaboración,	≥3	3	≥5

			Desarrollo Tecnológico ISCIII, etc.)			
Emprendimient o	A.30	9.04	Nº de nuevas empresas spin-off asesoradas	≥1	0	≥2022

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.28] Potenciar el desarrollo e identificación de ideas innovadoras, resultados intermedios o susceptibles de generar nuevos **registros de propiedad industrial e intelectual** y apoyar al nodo coordinador de la Oficina de Transferencia de Tecnología del SSPA (OTT-SSPA) en la promoción de nuevas solicitudes de estos registros (patentes, ampliaciones PCT, modelos de utilidad y registros de propiedad intelectual).

[A.29] Incrementar el número de **acuerdos de licencia de explotación** y de **colaboración público-privada con empresas para proyectos de I+i**.

[A.30] Asesorar/promover nuevas empresas biotecnológicas, tras la identificación de proyectos estratégicos que posibiliten la **creación de spin-off**, así como fomentar la cooperación para favorecer el desarrollo y captación de recursos con las empresas constituidas.

Servicios participantes: Servicio de asesoramiento para la protección y transferencia de resultados de I+i

6.9. MEJORAR LA VISIBILIDAD DEL SUBSISTEMA DE I+i EN SALUD DE ANDALUCÍA

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Visibilidad externa	A.31	10.00	Nº de notas de prensa promovidas o desarrolladas con apoyo de la Fundación	-	51	≥2022

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.31] Con el objetivo de garantizar que se está dando una imagen fiel de la actividad científica del SSPA, prestar apoyo a la elaboración de **informes y estadísticas oficiales de I+i**, entre otros, de:

- Seguimiento anual del Contrato Programa SAS (coordinada por FPS)
- Planes anuales de actuación de la RFGI y del instituto de investigación.
- Seguimiento semestral del Plan de Actuación de la RFGI (mayo/octubre) (coordinado por FPS)
- Seguimiento semestral del Plan de Actuación del Instituto de Investigación (mayo/octubre).
- Elaboración de Planes Estratégicos del Instituto.
- Memorias de los centros asistenciales del ámbito de actuación de FIMABIS, y otras entidades de las que formamos parte, tales como REGIC o PTA.
- Memoria Científica anual del instituto (febrero-mayo).
- Elaboración de los indicadores de seguimiento anual de institutos acreditados para el Instituto de Salud Carlos III.
- Seguimiento y evaluación de los grupos de investigación del Instituto.
- Estadística I+i del INE.
- Encuesta de Transferencia del Conocimiento y la Innovación para la Estadística de Transferencia del Sistema de Información sobre Ciencia, Tecnología e Innovación (SICTI) del Ministerio de Ciencia e Innovación.
- Informe anual global I+i (enero-febrero) (coordinado por FPS)
- Desarrollo de nuevos CUBOS en BADEA: Grupos, Investigadores, publicaciones, patentes, gasto-ingreso, ayudas (coordinado por FPS)
- Publicación en el portal de datos abiertos de la JA (proyectos y EC). (coordinado por FPS)
- Portal de Investigación del SSPA
- Plan Propio anual del Instituto y evaluación de sus convocatorias.

Servicios participantes: Todos

[A.32] Dar a conocer la cartera de servicios de la RFGI, específicamente de FIMABIS, garantizando la difusión de esta a todos los profesionales de los centros de su ámbito de actuación:

- a. Organizar presentaciones de cartera de servicios por hospital/Centro/Instituto.
- b. Plan de visitas y charlas a grupos de investigación y unidades clínicas.
- c. Incorporar la presentación de la cartera de servicios de la RFGI en los planes formativos de los residentes e investigadores.

Servicios participantes: Todos

[A.33] Apoyar el desarrollo de acciones de comunicación para difundir las actividades y resultados de I+i del ámbito de FIMABIS:

- a. Comunicar actividades destacadas a través de redes sociales, newsletter y página web.
- b. Dar apoyo a las unidades de comunicación de los centros sanitarios/FPS y CSyC para la elaboración de notas de prensa, especialmente con motivo de los días mundiales y otros eventos de interés, con gran impacto comunicativo
- c. Elaborar/actualizar material de apoyo para las charlas y visitas, como: folletos, guías, etc.

Servicios participantes: Comunicación

7. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

7.1. Recursos previstos

Los recursos previstos a gestionar por FIMABIS, se pueden clasificar en actividades propias y mercantiles.

Según el artículo 26.1 D. 32/2008, son **actividades propias** las que se realizan para el cumplimiento de sus **finances fundacionales**, sin perjuicio de que la prestación o servicio se realice de forma gratuita o con contraprestación de las personas beneficiarias.

Por otro lado, las **actividades mercantiles** son aquellas que están directamente relacionadas con el fin fundacional o son necesarias para el sostenimiento de la actividad fundacional, con sometimiento a las normas reguladoras de la defensa de la competencia.

Por lo tanto, en este apartado se expresan los **ingresos, gastos de explotación** previstos, así como los recursos de **inversión** prevista en relación con el desarrollo de actividades propias (Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo de la RFGI-SSPA) y actividades mercantiles.

7.1.1. Recursos previstos por actividades propias

Las **actividades propias** que desarrolla FIMABIS corresponden con la **Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo de la RFGI-SSPA**:

- Asesoramiento para la captación de financiación.
- Apoyo metodológico y análisis estadístico.
- Asesoramiento jurídico/ económico y de gestión.
- Gestión de fondos para actividades de I+D.
- Asesoramiento de proyectos europeos/ internacionales.
- Gestión de estudios clínicos.
- Asesoramiento y gestión de la protección, transferencia y difusión de los resultados.
- Comunicación a la sociedad y coordinación de eventos.
- Gestión de centros e institutos de investigación sanitaria vinculados al SSPA.

A continuación, se presentan los ingresos previstos a obtener, gastos de explotación, así como los recursos de inversión previstos en relación con el desarrollo de actividades propias.

INGRESOS PREVISTOS	2022	2023
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio	-	-
<i>Ingresos financieros, ventas y bienes de inversión: terrenos, etc.</i>		
Subvenciones del sector público	9.357.646 €	9.359.953 €
<i>Subvenciones oficiales a la explotación y las Subvenciones oficiales de capital.</i>		
Aportaciones privadas	1.045.000 €	1.361.250 €
<i>Donaciones y legados de capital, otras subvenciones, donaciones y legados y otras subvenciones a la explotación</i>		
Otros ingresos	1.140.000 €	1.000.358 €
<i>Gestión de los retornos económicos procedentes de transferencia de tecnología, diferencias positivas de cambio, Ingresos extraordinarios e ingresos y beneficios de otros ejercicios</i>		
TOTAL (Ingresos Previstos)	11.542.646 €	11.721.561 €
GASTOS E INVERSIONES	2022	2023
GASTOS DE EXPLOTACIÓN PREVISTOS		
Ayudas monetarias y otros gastos de gestión	436.195 €	512.306 €
<i>Becas y Retribuciones investigadores en ensayos clínicos</i>		
Aprovisionamientos	1.159.181 €	1.574.330 €
<i>Fungibles</i>		
Gastos de personal	7.465.860 €	8.516.493 €
Amortizaciones de inmovilizado	24.500 €	26.782 €
Otros gastos de explotación	3.171.337 €	2.822.633 €
<i>Alquileres, suministros, mantenimiento</i>		
Subtotal	12.257.072 €	13.452.544 €
RECURSOS DE INVERSIÓN PREVISTOS		

Compras de equipamiento	-	-
Otros	-	-
Subtotal	-	-
TOTAL (Gastos de explotación + Inversión)	12.257.072 €	13.452.544 €

7.1.2. Recursos previstos por actividades mercantiles

En este apartado se muestran los ingresos previstos a obtener, gastos de explotación, así como los recursos de inversión previstos en relación con el desarrollo de la **actividad mercantil** que realiza la Fundación que corresponde con servicios de apoyo a otros destinatarios diferentes a nuestra comunidad investigadora de referencia.

INGRESOS PREVISTOS	2022	2023
Ventas y otros ingresos de la actividad mercantil		
<i>Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales; Prestación de servicios a otros beneficiarios distintos a nuestra comunidad investigadora de referencia (Venta de Servicios)</i>	7.592.763 €	9.112.955 €
TOTAL (Ingresos Previstos)	7.592.763 €	9.112.955 €
GASTOS E INVERSIONES	2022	2023
GASTOS DE EXPLOTACIÓN PREVISTOS		
Ayudas monetarias y otros gastos de gestión	173.835 €	243.277 €
Aprovisionamientos	461.964 €	747.596 €
Gastos de personal	2.646.955 €	3.652.904 €
Amortizaciones de inmovilizado	-	-
Otros gastos de explotación	1.592.246 €	1.731.662 €
Subtotal	4.875.000 €	6.375.438 €
RECURSOS DE INVERSIÓN PREVISTOS		
Compras de equipamiento	-	-
Otros	-	-
Subtotal	-	-
TOTAL (Gastos de explotación + Inversión)	4.875.000 €	6.375.438 €

7.1.3. Recursos comunes a todas las actividades

Se entiende por **recursos “comunes”** imputados a la actividad aquellos recursos que, por su naturaleza o por su función, no sirven únicamente a una sola actividad fundacional sino a todas o varias de las actividades fundacionales.

INGRESOS PREVISTOS	2021	2023
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio <i>Ingresos financieros, ventas y bienes de inversión: terrenos, etc.</i>	3.000 €	2.000 €
Prestación de servicios de la actividad propia <i>Agrupación de los importes correspondientes a las cuotas de usuarios y afiliados y los ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones</i>	-	-
Subvenciones del sector público <i>Subvenciones oficiales a la explotación y Subvenciones oficiales de capital</i>	-	-
Aportaciones privadas <i>Agrupación de las donaciones y legados de capital, otras subvenciones, donaciones y legados y otras subvenciones a la explotación</i>	-	-
Ventas y otros ingresos de la actividad mercantil	-	-

<i>Prestación de servicios a otros beneficiarios distintos a nuestra comunidad investigadora de referencia (Venta de Servicios)</i>		
Otros ingresos	-	-
<i>Diferencias positivas de cambio, ingresos extraordinarios e ingresos y beneficios de otros ejercicios</i>		
TOTAL (Ingresos previstos)	3.000 €	2.000 €
GASTOS E INVERSIONES	2022	2023
GASTOS DE EXPLOTACIÓN PREVISTOS		
Gastos de Personal	963.331 €	-
Gastos financieros y gastos asimilados	-	-
Variación de las provisiones de inversiones financieras	-	-
Diferencias negativas de cambio	-	-
Pérdidas procedentes del inmovilizado inmaterial, material y cartera de control y por operaciones con obligaciones propias	-	-
Gastos extraordinarios y Gastos y pérdidas de otros ejercicios	-	-
Otros gastos de explotación	285.283 €	285.283 €
<i>Alquileres, suministros, mantenimiento</i>		
Subtotal	1.248.614 €	285.283 €
RECURSOS DE INVERSIÓN PREVISTOS		
Compras de equipamiento	-	-
Otros	-	-
Subtotal	-	-
TOTAL (Gastos de explotación + Inversión)	1.248.614 €	285.283 €

7.2. Presupuesto 2023

7.2.1. Presupuesto de ingresos y gastos corrientes ejercicio 2023

INGRESOS CORRIENTES PRESUPUESTADOS	2022	2023
1.- RENTAS Y OTROS INGRESOS DERIVADOS DEL PATRIMONIO	3.000 €	2.000 €
a) Ingresos financieros 76X	3.000 €	2.000 €
2.- PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE LA ACTIVIDAD PROPIA 720, 721, 722, 723, 725, 726 (658), 70X	-	-
3.- SUBVENCIONES DEL SECTOR PÚBLICO	9.157.646 €	8.414.953 €
a) Imputación de subvenciones al resultado del ejercicio 74X	9.157.646 €	8.414.953 €
b) Aportaciones entidades convenios 74X		
4.- APORTACIONES PRIVADAS	1.045.000 €	1.361.250 €
a) Imputación de donaciones y subvenciones privadas corrientes 74X	1.045.000 €	1.361.250 €
5.- VENTAS Y OTROS INGRESOS DE LA ACTIVIDAD MERCANTIL	6.830.763 €	9.077.955 €
a) Prestación de servicios a otros beneficiarios distintos a nuestra comunidad investigadora de referencia (Venta de Servicios) 70X	6.830.763 €	9.077.955 €
6.- OTROS INGRESOS	1.140.000 €	1.000.358 €
A TOTAL INGRESOS CORRIENTES	18.176.409 €	19.856.516 €
GASTOS CORRIENTES PRESUPUESTADOS	2022	2023
1.- AYUDAS MONETARIAS Y OTROS GASTOS DE GESTIÓN	610.029 €	755.583 €
Ayudas monetarias y otros gastos de gestión Becas y Retribuciones investigadores en ensayos clínicos	358.501 €	504.055 €
Ayudas no monetarias a entidades	251.529 €	251.529 €
2.- CONSUMOS DE EXPLOTACIÓN	1.621.145 €	2.321.925 €
Compras de material fungible 60X	1.621.145 €	2.321.925 €

Compras de material bibliográfico 60X	-	-
3.- GASTOS DE PERSONAL	11.076.145 €	12.169.397 €
Sueldos y salarios 640	8.448.971 €	9.282.912 €
Remuneraciones de conferenciantes y asimilados 623	-	-
Seguridad Social a cargo de la entidad 642	2.627.174 €	2.886.485 €
Otros gastos de personal 649	-	-
4.- OTROS GASTOS Y SERVICIOS	4.111.366 €	3.886.361 €
Reparaciones y conservación 622	320.000 €	320.000 €
Servicios de profesionales independientes 623	1.000.000 €	1.000.000 €
Mensajería 624	12.000 €	30.000 €
Primas de seguros 625	60.000 €	60.000 €
Servicios bancarios y similares 626	60.000 €	40.000 €
Publicidad, propaganda y relaciones públicas 627	-	-
Suministros 628	300.000 €	265.433 €
Gastos de viaje 629	150.000 €	300.000 €
Otros gastos y servicios 620, 621, 629,+ grupo 2	1.359.366 €	970.928 €
Amortización 68X	850.000 €	900.000 €
5.- VARIACIÓN AMORTIZACIÓN Y PÉRDIDAS CTOS. INCOBRABLES	-	-
Pérdidas por deterioro de inmovilizado intangible 690	-	-
Pérdidas por deterioro de inmovilizado material 691	-	-
Pérdidas por deterioro de créditos de la actividad 694, 697, 699	-	-
B TOTAL GASTOS CORRIENTES	17.418.686 €	19.133.266 €
REMANENTE BRUTO	757.723 €	723.250 €

7.2.2. Presupuesto de inversiones

INVERSIONES PRESUPUESTADAS	2022	2023
1.- INTANGIBLES	55.000 €	-
Aplicaciones informáticas	55.000 €	-
Concesiones administrativas	-	-
Otros inmovilizados intangibles	-	-
2.- INMOVILIZADO MATERIAL	907.000 €	980.000 €
Construcciones e Instalaciones Técnicas	650.000 €	-
Maquinaria	200.000 €	945.000 €
Mobiliario	50.000 €	-
Equipos de proceso de información	2.000 €	35.000 €
Otros inmovilizados materiales	5.000 €	-
TOTAL INVERSIONES	962.000 €	980.000 €

7.2.3. Presupuesto consolidado

INGRESOS PRESUPUESTADOS 2023	IMPORTE
1.- INGRESOS DE LA ENTIDAD POR LA ACTIVIDAD PROPIA	11.721.561
a) Cuotas de usuarios y afiliados 720, 721	
b) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones 722, 723	
c) Imputación de Subvenciones, donaciones y legados corrientes 740, 742, 747	

d) Imputación de subvenciones, donaciones y legados de capital 746	
2.- VENTAS Y OTROS INGRESOS ORDINARIOS DE ACTIVIDAD MERCANTIL (Venta de Servicios) 70X	9.112.955
3.- OTROS INGRESOS 73X, 75X, 77X, 79X	
4.- INGRESOS FINANCIEROS 76X	2.000
5.- INGRESOS EXTRAORDINARIOS 778	
B1 TOTAL INGRESOS POR OPERACIONES DE FUNCIONAMIENTO	20.836.516
1.- APORTACIONES DE FUNDADORES Y ASOCIADOS Variación 10X	0
2.- AUMENTO DONACIONES Y AYUDAS A IMPUTAR	0
Variación 130, 131, 132, 11X, 172, 552	
3.- DISMINUCIÓN DEL INMOVILIZADO Variación 20X, 21X, 23X	0
a) Gastos de establec. y formalización de deuda	0
b) Bienes del Patrimonio Histórico	0
c) Inmovilizaciones materiales	0
d) Inmovilizaciones inmateriales	0
4.- DISMINUCIÓN DE EXISTENCIAS Variación 30X, 31X	0
5.- DISMINUCIÓN INVERSIONES FINANCIERAS	0
Variación 24X, 25X, 26X, 53X, 551, 565, 566	
6.- DISMINUCIÓN DE TESORERÍA Variación 570, 572	0
7.- DISMINUCIÓN DEL CAPITAL DE FUNCIONAMIENTO	0
Variación 43X, 44X, 47 (SalDOS deudores), 555	
8.- AUMENTO PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS Variación 49X	0
9.- AUMENTO DE DEUDAS	0
Variación 14X, 16X, 17X, 18X, 479, 50X, 51X, 52X, 55X, 560, 561, 569, 40X, 41X, 465, 466, 47X (SalDOS acreedores), 438	
B2 TOTAL INGRESOS POR OPERACIONES DE FONDOS	0
B. TOTAL INGRESOS PRESUPUESTARIOS	20.836.516

GASTOS PRESUPUESTADOS 2023	IMPORTE
1.- AYUDAS MONETARIAS Y OTROS	755.583
a) Ayudas monetarias y no monetarias 650, 651, 652, 653, 654 (728)	
2.- CONSUMOS DE EXPLOTACIÓN 60X, 61X	2.321.925
3.- GASTOS DE PERSONAL 64X	12.169.397
4.- OTROS GASTOS 62X, 631, 68X, INMOVILIZADO	4.866.361
5.- VARIACIÓN PROVISIONES ACTIVIDAD Y PÉRDIDAS CTOS.INCOBR. 69X, 79X	0
6.- GASTOS FINANCIEROS Y ASIMILADOS 66X	0
7.- GASTOS EXTRAORDINARIOS 678	0
8.- IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES 630	0
A1 TOTAL GASTOS POR OPERACIONES DE FUNCIONAMIENTO	20.113.266
1.- DISMINUCIÓN DONACIONES Y AYUDAS A IMPUTAR	0
Variación 61X, 13X, 131, 132, 172, 552	
2.- AUMENTO DEL INMOVILIZADO Variación 20X, 21X, 23X	0
a) Gastos de establecimiento y de formalización de deudas	0
b) Bienes del Patrimonio Histórico	0
c) Inmovilizaciones materiales	0
d) Inmovilizaciones inmateriales	0
3.- AUMENTO DE EXISTENCIAS Variación 30X, 31X	0
4.- AUMENTO DE INVERSIONES FINANCIERAS	0
Variación 24X, 25X, 26X, 56X, 551, 565, 566	
5.- AUMENTO DE TESORERÍA Variación 570, 572	0
6.- AUMENTO DEL CAPITAL DE FUNCIONAMIENTO	0
Variación 43X, 44X, 47 (SalDOS deudores), 555	
7.- DISMINUCIÓN DE PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS Variación 49X	0
8.- DISMINUCIÓN DE DEUDAS Variación 14X, 16X, 17X, 18X, 479, 50X, 51X, 52X, 55X, 560, 561, 569, 40X, 41X, 465, 466, 47X (SalDOS acreedores), 438	0
A2 TOTAL DE GASTOS POR OPERACIONES DE FONDOS	0
A. TOTAL GASTOS	20.113.266

C. EXCEDENTE PREVISTO (C = B1 - A1)

723.250

7.2.4. Presupuesto analítico por centros

En este apartado se muestra la distribución del Presupuesto 2023 de FIMABIS por la línea de actividad y centros asistenciales y de producción científica de su ámbito de actuación.

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2023															
INGRESOS ESTRUCTURALES	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)			IBIMA			HRU			HUVV			AGS ANTEQUERA		
	PRESUP P 2023	EJECUTAD O	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTAD O	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTAD O	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTAD O	% EJEC	PRESUP P 2023	EJECUTAD O	% EJEC
ESTUDIOS CLÍNICOS															
EECC 30% Centro	0	0	0%	0	0	0%	998.500	0	0%	1.035.000	0	0%	89.331	0	0%
INGRESOS por COSTES INDIRECTOS															
CSYF	0	0	0%	110.247	0	0%	0	0	0%	2.100	0	0%	0	0	0%
FPS	0	0	0%	4.920	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Internacional EUROPEO	0	0	0%	67.991	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
ISCIH	0	0	0%	351.401	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%
CEC	0	0	0%	8.617	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD															
Ayudas Privadas Competitivas	0	0	0%	15.188	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Donaciones / Convenios	0	0	0%	91.000	0	0%	2.000	0	0%	1.500	0	0%	0	0	0%
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	0	0	0%	102.750	0	0%	3.000	0	0%	3.000	0	0%	0	0	0%
Otros Ingresos	0	0	0%	36.270	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
OTROS INGRESOS															
Prestaciones de servicios de las ECAIS	0	0	0%	165.816	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Ingresos "Gestión administrativa" EECC+EEOO	285.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico SAS	0	0	0%	216.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico MINECO	0	0	0%	34.500	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnicos Plataformas ISCIH	26.866	0	0%	143.291	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico FPS	35.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico CEC	6.197	0	0%	24.752	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación UMA	0	0	0%	420.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación CS	0	0	0%	300.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación SAS	0	0	0%	120.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Aportación CTEICU	0	0	0%	300.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Ingresos financieros	2.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
TOTALES	355.063	0	0%	2.521.788	0	0%	1.003.500	0	0%	1.041.600	0	0%	89.331	0	0%

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2023

INGRESOS ESTRUCTURALES	DS COSTA DEL SOL			D.S MALAGA			AGS AXARQUIA			AGS SERRANIA		
	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC
ESTUDIOS CLÍNICOS												
EECC 30% Centro	237	0	0%	7.905	0	0%	650	0	0%	102	0	0%
INGRESOS por COSTES INDIRECTOS	0	0	0%	8.789	0	0%	149	0	0%	1.225	0	0%
CSYF	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
FPS	0	0	0%	492	0	0%	149	0	0%	750	0	0%
Internacional EUROPEO	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%
MINECO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
CEC	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%
Ayudas Privadas Competitivas	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Donaciones / Convenios	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	250	0	0%
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	225	0	0%
Otros Ingresos	0	0	0%	8.297	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
OTROS INGRESOS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Prestaciones de servicios de las ECAIS	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%
Técnico SAS	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%
Técnicos Plataformas ISCIH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico FPS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico CEC	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%
Aportación CS	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%
Aportación CTEICU	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Ingresos financieros	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
TOTALES	237	0	0%	16.695	0	0%	800	0	0%	1.327	0	0%

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2023									
INGRESOS ESTRUCTURALES	CRTS			H. COSTA DEL SOL			TOTAL		
	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC
ESTUDIOS CLÍNICOS									
EECC 30% Centro	0	0	0%	40.000	0	0%	2.171.726	40.000	2%
INGRESOS por COSTES INDIRECTOS									
CSYF	0	0	0%	0	0	0%	112.347	0	0%
FPS	0	0	0%	0	0	0%	6.311	0	0%
Internacional EUROPEO	0	0	0%	0	0	0%	67.991	0	0%
ISCIH	0	0	0%	0	0	0%	351.401	0	0%
MINECO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
CEC	0	0	0%	0	0	0%	8.617	0	0%
MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD	0	0	0%	0	0	0%	9.047	0	0%
Ayudas Privadas Competitivas	0	0	0%	0	0	0%	15.188	0	0%
Donaciones / Convenios	0	0	0%	29.000	0	0%	123.750	0	0%
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	0	0	0%	6.000	0	0%	114.975	0	0%
Otros Ingresos	0	0	0%	0	0	0%	44.567	0	0%
OTROS INGRESOS									
Prestaciones de servicios de las ECAIS	0	0	0%	0	0	0%	165.816	0	0%
Ingresos "Gestión administrativa" EECC+EEEO	0	0	0%	0	0	0%	285.000	0	0%
Técnico SAS	0	0	0%	0	0	0%	216.000	0	0%
Técnico MINECO	0	0	0%	0	0	0%	34.500	0	0%
Técnicos Plataformas ISCIH	0	0	0%	0	0	0%	170.157	0	0%
Técnico FPS	0	0	0%	0	0	0%	35.000	0	0%
Técnico CEC	0	0	0%	0	0	0%	30.949	0	0%
Aportación UMA	0	0	0%	0	0	0%	420.000	0	0%
Aportación CS	0	0	0%	0	0	0%	300.000	0	0%
Aportación SAS	0	0	0%	0	0	0%	120.000	0	0%
Aportación CTEICU	0	0	0%	0	0	0%	300.000	0	0%
Ingresos financieros	0	0	0%	0	0	0%	2.000	0	0%
TOTALES	0	0	0%	75.000	0	0%	5.105.341	0	0%

PLAN DE ACTUACIÓN 2023

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2023

GASTOS / APLICACIÓN DE INGRESOS ESTRUCTURALES	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)			IBIMA			HRU			HUVV			AGS ANTEQUERA		
	PRESUP 2023	EJECUTA DO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTA DO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTA DO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTA DO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTA DO	% EJEC
GASTOS DE PERSONAL	1.008.331	0	0%	838.625	0	0%	525.251	0	0%	322.496	0	0%	0	0	0%
Gastos de Personal Gestión	1.008.331	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Gasto de Personal tecnico y coordinacion laboratorios	0	0	0%	345.470	0	0%	0	0	#iRE F!	0	0	#iRE F!	0	0	#iRE F!
Cofinanciación Investigadores	0	0	0%	9.305	0	0%	525.251	0	0%	322.496	0	0%	0	0	0%
Cofinanciacion de tecnicos	0	0	0%	65.307	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico SAS	0	0	0%	216.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico MINECO	0	0	0%	34.500	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnicos Plataformas ISCIII	0	0	0%	143.291	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico FPS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico CEC	0	0	0%	24.752	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
OTROS GASTOS	304.790	0	0%	1.091.453	0	0%	130.289	0	0%	144.665	0	0%	0	0	0%
009 - Otros gastos y servicios	4.000	0	0%	21.048	0	0%	6.000	0	0%	6.000	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	1.980	0	0%	2.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
015 - Formación	1.000	0	0%	1.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
021 - Fungible	0	0	0%	96.018	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
031 - Inmovilizado inmaterial	9.182	0	0%	9.182	0	0%	9.182	0	0%	9.182	0	0%	0	0	0%
Equipo proceso de información	6.000	0	0%	6.500	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
777 - Gastos ocasionados al centro	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
038 - Mensajería	3.250	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
040 - Reparaciones y conservación	0	0	0%	43.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
041 - Seguros	18.023	0	0%	9.717	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
042 - Arrendamientos y Cánones	7.355	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%

PLAN DE ACTUACIÓN 2023

043 - Servicios Profesionales Independientes	235.017	0	0%	187.073	0	0%	47.54 7	0	0%	63.06 3	0	0%	0	0	0%
044 - Servicios Bancarios y Similares	12.500	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
045 - Suministros	3.983	0	0%	231.450	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
046 - Material oficina	2.500	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%	211.818	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
037-Tributos	0	0	0%	1.549	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Ayudas Plan Propio (estancias, premios,etc.)	0	0	0%	258.297	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Amortizaciones	0	0	0%	12.802	0	0%	7.560	0	0%	6.420	0	0%	0	0	0%
Aportación de SAS (HRUM & HUVV) a IBIMA	0	0	0%	0	0	0%	60.00 0	0	0%	60.00 0	0	0%	0	0	0%
Aportación para cofinanciaciones de contratos de RRHH de centros a IBIMA	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Gastos funcionamiento SSCC (Coste de Estructura)	- 958.058	0	0%	591.123	0	0%	168.4 98	0	0%	160.6 57	0	0%	10.39 4	0	0%
TOTALES	355.063	0	0%	2.521.2 01	0	0%	824.0 38	0	0%	627.8 18	0	0%	10.39 4	0	0%
% que gestiona la FGI de cada uno de los centros/IIS sobre criterio ponderado entre CI, Total gastos y Total Ingresos.				1			0			0			0		
MARGEN INGRESOS-GASTOS Total	0	0	0%	587	0	0%	179.4 62	0	0%	413.7 82	0	0%	78.93 7	0	0%
MARGEN INGRESOS-GASTOS	0	0	0%	470	0	0%	143.5 70	0	0%	331.0 26	0	0%	63.14 9	0	0%
MARGEN INGRESOS-GASTOS Resultado previsto del ejercicio (20% pte de aprobación por el patronato % determinado)	0	0	0%	117	0	0%	35.89 2	0	0%	82.75 6	0	0%	15.78 7	0	0%

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2023												
GASTOS / APLICACIÓN DE INGRESOS ESTRUCTURALES	AGS COSTA DEL SOL			D.S MALAGA			AGS AXARQUIA			AGS SERRANIA		
	PRESU P 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESU P 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESU P 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESU P 2023	EJECUTADO	% EJEC
GASTOS DE PERSONAL	0	0	0%	16.191	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Gastos de Personal Gestión	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Gasto de Personal tecnico y coordinacion laboratorios	0	0	0%	0	0	#¡REF!	0	0	0%	0	0	0%
Cofinanciación Investigadores	0	0	0%	16.191	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Cofinanciacion de tecnicos	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%
Técnico MINECO	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%
Técnico FPS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Técnico CEC	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
OTROS GASTOS	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%
Gastos Comité de ética	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%
015 - Formación	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%
031 - Inmovilizado inmaterial	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Equipo proceso de información	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
777 - Gastos ocasionados al centro	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%
040 - Reparaciones y conservación	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%
042 - Arrendamientos y Cánones	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%
044 - Servicios Bancarios y Similares	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%
046 - Material oficina	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%
064 - Contratos de Mantenimiento	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%

PLAN DE ACTUACIÓN 2023

037-Tributos	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%
Amortizaciones	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%
Aportación para cofinanciaciones de contratos de RRHH de centros a IBIMA	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Gastos funcionamiento SSCC (Coste de Estructura)	30	0	0%	504	0	0%	115	0	0%	548	0	0%
TOTALES	30	0	0%	16.695	0	0%	115	0	0%	548	0	0%
% que gestiona la FGI de cada uno de los centros/IIS sobre criterio ponderado entre CI, Total gastos y Total Ingresos.	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
MARGEN INGRESOS-GASTOS Total	207	0	0%	-1	0	0%	684	0	0%	779	0	0%
MARGEN INGRESOS-GASTOS	165	0	0%	-1	0	0%	547	0	0%	623	0	0%
MARGEN INGRESOS-GASTOS Resultado previsto del ejercicio (20% pte de aprobación por el patronato % determinado)	41	0	0%	0	0	0%	137	0	0%	156	0	0%

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2023									
GASTOS / APLICACIÓN DE INGRESOS ESTRUCTURALES	CRTS			H. COSTA DEL SOL			TOTAL		
	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC
GASTOS DE PERSONAL	0	0	0%	0	0	0%	2.710.894	0	0%
Gastos de Personal Gestión	0	0	0%	0	0	0%	1.008.331	0	0%
Gasto de Personal tecnico y coordinacion laboratorios	0	0	0%	0	0	#¡REF!	345.470	0	0%
Cofinanciación Investigadores	0	0	0%	0	0	0%	873.243	0	0%
Cofinanciación de tecnicos	0	0	0%	0	0	0%	65.307	0	0%
Técnico SAS	0	0	0%	0	0	0%	216.000	0	0%
Técnico MINECO	0	0	0%	0	0	0%	34.500	0	0%
Técnicos Plataformas ISCIII	0	0	0%	0	0	0%	143.291	0	0%
Técnico FPS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%

PLAN DE ACTUACIÓN 2023

Técnico CEC	0	0	0%	0	0	0%	24.752	0	0%
OTROS GASTOS	0	0	0%	0	0	0%	1.671.197	0	0%
009 - Otros gastos y servicios	0	0	0%	0	0	0%	37.048	0	0%
Gastos Comité de ética	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
011 - Viajes y Dietas	0	0	0%	0	0	0%	3.980	0	0%
015 - Formación	0	0	0%	0	0	0%	2.000	0	0%
021 - Fungible	0	0	0%	0	0	0%	96.018	0	0%
031 - Inmovilizado inmaterial	0	0	0%	0	0	0%	36.728	0	0%
Equipo proceso de información	0	0	0%	0	0	0%	12.500	0	0%
777 - Gastos ocasionados al centro	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
038 - Mensajería	0	0	0%	0	0	0%	3.250	0	0%
040 - Reparaciones y conservación	0	0	0%	0	0	0%	43.000	0	0%
041 - Seguros	0	0	0%	0	0	0%	27.740	0	0%
042 - Arrendamientos y Cánones	0	0	0%	0	0	0%	7.355	0	0%
043 - Servicios Profesionales Independientes	0	0	0%	0	0	0%	532.699	0	0%
044 - Servicios Bancarios y Similares	0	0	0%	0	0	0%	12.500	0	0%
045 - Suministros	0	0	0%	0	0	0%	235.433	0	0%
046 - Material oficina	0	0	0%	0	0	0%	2.500	0	0%
063 - Gastos de Conferencias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
064 - Contratos de Mantenimiento	0	0	0%	0	0	0%	211.818	0	0%
037-Tributos	0	0	0%	0	0	0%	1.549	0	0%
Ayudas Plan Propio (estancias, premios,etc.)	0	0	0%	0	0	0%	258.297	0	0%
Amortizaciones	0	0	0%	0	0	0%	26.782	0	0%
Aportación de SAS (HRUM & HUVV) a IBIMA	0	0	0%	0	0	0%	120.000	0	0%
Aportación para cofinanciaciones de contratos de RRHH de centros a IBIMA	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Gastos funcionamiento SSCC (Coste de Estructura)	0	0	0%	26.188	0	0%	0	0	0%
TOTALES	0	0	0%	26.188	0	0%	4.382.091	0	0%
% que gestiona la FGI de cada uno de los centros/IIS sobre criterio ponderado entre CI, Total gastos y Total Ingresos.	0	0	0%	0	0	0%	100%		
MARGEN INGRESOS-GASTOS Total	0	0	0%	48.812	0	0%	723.250	0	
MARGEN INGRESOS-GASTOS	0	0	0%	39.050	0	0%	578.600	0	0%

PLAN DE ACTUACIÓN 2023

MARGEN INGRESOS-GASTOS															
Resultado previsto del ejercicio (20% pte de aprobación por el patronato % determinado)	0	0	0%	9.762	0	0%	144.650	0	0%						

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2023															
INGRESOS INVESTIGACIÓN-FINALISTAS	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)			IBIMA			HRU			HUVV			AGS ANTEQUERA		
	PRESU P 2023	EJECUTADO	% EJE C	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJE C	PRESU P 2023	EJECUTADO	% EJE C	PRESU P 2023	EJECUTADO	% EJE C	PRESU P 2023	EJECUTADO	% EJE C
ESTUDIOS CLÍNICOS															
EECC- EEOO 30% Costes Indirectos	0	0	0%	863.938	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
EECC- EEOO 35% HoMorarios IMvestigadores	0	0	0%	2.051.466	0	0%	75.000	0	0%	107.500	0	0%	85.334	0	0%
EECC- EEOO 35% FomeMto I+D+i	0	0	0%	2.051.466	0	0%	75.000	0	0%	107.500	0	0%	85.334	0	0%
INGRESOS AYUDAS COMPETITIVAS															
ENTIDADES PÚBLICAS	0	0	0%	8.094.960	0	0%	0	0	0%	14.000	0	0%	0	0	0%
CSYF	0	0	0%	1.234.875	0	0%	0	0	0%	14.000	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	829.857	0	0%	0	0	0%	14.000	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	269.018	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	0	0	0%	136.000	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%
SAS	0	0	0%	760.202	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	760.202	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%
CEC	0	0	0%	690.741	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	261.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	429.741	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%
ISCIII	0	0	0%	4.148.786	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	1.806.772	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	1.937.014	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%

PLAN DE ACTUACIÓN 2023



RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	405.000	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%
MINECO	0	0	0%	21.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	21.000	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%
Internacional EUROPEO	0	0	0%	370.820	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	370.820	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%
FPS	0	0	0%	32.800	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	32.800	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%
MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD	0	0	0%	57.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	57.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE	0	0	0%	21.880	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	21.880	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%
Otros Organismos Públicos	0	0	0%	554.356	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	14.356	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	540.000	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Ayudas Privadas Competitivas	0	0	0%	202.500	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	202.500	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%
ENTIDADES PRIVADAS	0	0	0%	910.000	0	0%	20.000	0	0%	15.000	0	0%	0	0	0%
Donaciones / Convenios	0	0	0%	910.000	0	0%	20.000	0	0%	15.000	0	0%	0	0	0%
Ingresos por venta de servicios	0	0	0%	685.000	0	0%	20.000	0	0%	20.000	0	0%	0	0	0%
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	0	0	0%	685.000	0	0%	20.000	0	0%	20.000	0	0%	0	0	0%
TOTALES	0	0	0%	14.656.830	0	0%	190.000	0	0%	264.000	0	0%	170.669	0	0%

PLAN DE ACTUACIÓN 2023

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2023												
INGRESOS INVESTIGACIÓN-FINALISTAS	DS COSTA DEL SOL			D.S MALAGA			AGS AXARQUIA			AGS SERRANIA		
	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC
ESTUDIOS CLÍNICOS												
EECC- EEOO 30% Costes Indirectos	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
EECC- EEOO 35% HoMorarios IMvestigadores	250	0	0%	2.500	0	0%	450	0	0%	0	0	0%
EECC- EEOO 35% FomeMto I+D+i	250	0	0%	2.500	0	0%	450	0	0%	0	0	0%
INGRESOS AYUDAS COMPETITIVAS												
ENTIDADES PÚBLICAS	0	0	0%	3.281	0	0%	995	0	0%	5.000	0	0%
CSYF	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
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%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	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%
SAS	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%
SUBVENCIONES PROYECTOS DE INTERÉS 2010	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
CEC	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
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%	0	0	0%
ISCIII	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
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%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	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%
Acc. Complementarias	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%
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%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%

PLAN DE ACTUACIÓN 2023



Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Internacional EUROPEO	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
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%
FPS	0	0	0%	3.281	0	0%	995	0	0%	5.000	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	3.281	0	0%	995	0	0%	5.000	0	0%
RRHH	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%
Proyectos I+D+i	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%
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%
Otros Organismos Públicos	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Proyectos I+D+i	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%
Ayudas Privadas Competitivas	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
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%
ENTIDADES PRIVADAS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	2.500	0	0%
Donaciones / Convenios	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	2.500	0	0%
Ingresos por venta de servicios	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1.500	0	0%
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1.500	0	0%
TOTALES	500	0	0%	8.281	0	0%	1.895	0	0%	9.000	0	0%

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 2023									
INGRESOS INVESTIGACIÓN-FINALISTAS	CRTS			H. COSTA DEL SOL			TOTAL		
	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC	PRESUP 2023	EJECUTADO	% EJEC
ESTUDIOS CLÍNICOS									
EECC- EEEO 30% Costes Indirectos	0	0	0%	0	0	0%	863.938	0	0%
EECC- EEEO 35% HoMorarios IMvestigadores	0	0	0%	50.000	0	100%	2.372.500	0	0%
EECC- EEEO 35% FomeMto I+D+i	0	0	0%	50.000	0	100%	2.372.500	0	0%

PLAN DE ACTUACIÓN 2023



INGRESOS AYUDAS COMPETITIVAS	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
ENTIDADES PÚBLICAS	0	0	0%	0	0	0%	8.118.236	0	0%
CSYF	0	0	0%	0	0	0%	1.248.875	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	843.857	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	269.018	0	0%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	0	0	0%	0	0	0%	136.000	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
SAS	0	0	0%	0	0	0%	760.202	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	760.202	0	0%
SUBVENCIONES PROYECTOS DE INTERÉS 2010	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
CEC	0	0	0%	0	0	0%	690.741	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	261.000	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	429.741	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
ISCIH	0	0	0%	0	0	0%	4.148.786	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	1.806.772	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	1.937.014	0	0%
RETICS/CIBER/Plataformas/Redes	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	405.000	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
MINECO	0	0	0%	0	0	0%	21.000	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	21.000	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Internacional EUROPEO	0	0	0%	0	0	0%	370.820	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	370.820	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
FPS	0	0	0%	0	0	0%	42.076	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	42.076	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD	0	0	0%	0	0	0%	57.000	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	57.000	0	0%
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE	0	0	0%	0	0	0%	21.880	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%

PLAN DE ACTUACIÓN 2023

RRHH	0	0	0%	0	0	0%	21.880	0	0%
Acc. Complementarias	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
Otros Organismos Públicos	0	0	0%	0	0	0%	554.356	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	14.356	0	0%
Infraestructuras	0	0	0%	0	0	0%	540.000	0	0%
Ayudas Privadas Competitivas	0	0	0%	0	0	0%	202.500	0	0%
Proyectos I+D+i	0	0	0%	0	0	0%	202.500	0	0%
RRHH	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
ENTIDADES PRIVADAS	0	0	0%	290.000	0	0%	1.237.500	0	0%
Donaciones / Convenios	0	0	0%	290.000	0	0%	1.237.500	0	0%
Ingresos por venta de servicios	0	0	0%	40.000	0	0%	766.500	0	0%
Prestaciones de servicios realizadas por los investigadores	0	0	0%	40.000	0	0%	766.500	0	0%
TOTALES	0	0	0%	430.000	0	0%	15.731.175	0	0%

ANEXO 1

Indicadores Actividades 2023

(Versión Ampliada)

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
Desarrollo del Capital Humano	A.1	2.00	Nº de personas activas, incorporadas a cargo de programas competitivos de RRHH	≥100	129	≥120
		Aux	Mujeres		78	
		Aux	Hombres		51	
	A.2	2.01	Nº de contratos de RRHH activos a fecha de corte	≥2021	369	≥2022
		Aux	Mujeres		252	
		Aux	Hombres		117	
	A.3	2.02	Sello HRS4R	Implantado	Implantado	Implantado
Captación de recursos	A.7-A.8	3.00	Fondos gestionados por la FGI para I+D+i (ejecutados)	≥2021	14,20 M€	≥2022
		3.01	Fondos totales captados desde la FGI	≥2021	22,04€	≥20,5M€
	A.7	3.02	Fondos competitivos	≥10M€	12.166.816€	≥10,5M€
		3.03	Autonómicos	≥2M€	3.975.208€	≥3,75M€
		3.04	Autonómico externo a CSyC	≥0,20M€	829.370€	≥0,20M€
		3.05	Nacional	≥2021	7.623.988€	≥6,5M€
		3.06	ISCIII	≥2021	6.004.705€	≥2022
		3.07	Internacional	≥0,25M€	567.620€	≥0,25M€
	A.8	3.08	Fondos no competitivos	≥9M€	9.879.656,51€	≥10M€
		3.09	Ayudas públicas no competitivas	-	320.000€	
		3.10	Convenios de colaboración	≥100.000€	673.013,61€	≥600.000€
		3.11	Convenios NO- C. Salud	≥80.000€	673.013,61€	
		3.12	Venta de servicios	≥1M€	807.579,91€	≥800.000€
		3.13	Facturación por estudios clínicos	≥2021	6,96M€	≥2022
		3.14	Mecenazgo (Donaciones+ convenios con empresas por actividades de interés general)	≥700.000€	695.856,45€	≥700.000€
3.15		Otros	≥2021	775,37€	≥2022	
Calidad en la gestión de la I+i	A.9	4.00	% de registros válidos en los sistemas de gestión	≥81%	78%	≥85%
		Aux	Nº de registros totales (Ayudas+EC)	-	1.636 (ayudas) + 1.343 (eccc)	-
		Aux	Nº de registros válidos (Ayudas+EC)	-	1.598 (ayudas) + 738 (eccc)	-
	A.11	4.01	% de contratos de estudios clínicos comerciales tramitados en un plazo inferior o igual a la mediana de días de tramitación de contratos en la RFGI durante el ejercicio anterior	≥ 2021	57,75%	≥75%
		Aux	% EECC en plazo; Nº contratos EECC firmados	-	56%;70	

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023
				Objetivo	Resultado*	Objetivo
		Aux	% EEOO en plazo; N° contratos EEOO firmados	-	70,59%;12	
		Aux	% ICPS en plazo; N° contratos ICPS firmados	-	0%	
	A.12	4.02	% implantación del Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de Estudios Clínicos	100%	100%	100%
	A.13	4.03	N° de grupos validados en Investiga+	≥2021	90	≥2022
Redes I+i SSPA	A.15	5.00	N° de proyectos activos multicéntricos intra-SSPA	≥2021	131	≥2022
	A.16	8.07	N° de participaciones en estudios clínicos que se desarrollan en RECA	≥2021	48	≥2022
Proyectos Internacionales	A.18	6.00	N° de ayudas internacionales activas	≥21	22	≥21
		6.01	N° de propuestas presentadas a programas de la UE	≥13	36	≥21
		6.02	N° de propuestas presentadas a programas internacionales no-UE	≥8	15	≥10
	A.20	6.04	N° de propuestas presentadas coordinadas por Investigador del SSPA	≥2	4	≥1
		6.05	N° de propuestas presentadas con liderazgo SSPA de paquetes de trabajo	≥1	5	≥2
Atención Primaria	A.22	7.00	N° de proyectos activos en los que participan investigadores de Atención Primaria	≥31	52	≥31
	A.23	7.01	N° de grupos de Atención Primaria en el inventario de grupos de Investiga+	≥2021	4	≥2022
		Aux	<i>Liderados por mujeres</i>	-	1	
		Aux	<i>Liderados por hombres</i>	-	3	
	A.24	7.02	N° de proyectos activos de liderados por investigadores de de Atención Primaria	≥18	33	≥18
		7.03	N° de investigadores principales y colPs activos en Atención Primaria	≥20	26	≥20
		Aux	<i>Mujeres</i>	-	15	
		Aux	<i>Hombres</i>	-	11	
	Estudios clínicos	A.25	8.01	N° de estudios clínicos activos comerciales	≥ 2021	906
Aux			<i>N° de EECC activos comerciales</i>	-	724	
Aux			<i>N° de EEOO activos comerciales</i>	-	145	
Aux			<i>N° de ICPS activos comerciales</i>	-	37	
8.02		N° de estudios clínicos nuevos comerciales	≥ 2021	148	≥2022	

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2022		2023	
				Objetivo	Resultado*	Objetivo	
		Aux	Nº de nuevos EECC comerciales	-	130		
		Aux	Nº de nuevos EEOO comerciales	-	18		
		Aux	Nº de nuevos ICPS comerciales	-	0		
	A.26	8.03		Nº de estudios clínicos activos independientes promovidos por la FGI	≥ 2021	31	≥2022
		Aux		Nº de EECC activos independientes	-	14	
		Aux		Nº de EEOO activos independientes	-	9	
		Aux		Nº de ICPS activos independientes	-	6	
		8.04		Nº de estudios clínicos nuevos independientes promovidos por la FGI	≥ 2021	2	≥2022
		Aux		Nº de nuevos EECC independientes	-	2	
		Aux		Nº de nuevos EEOO independientes	-	0	
		Aux		Nº de nuevos ICPS independientes	-	0	
	A.27	8.05		Nº de estudios clínicos activos fase I-II	≥ 2021	342	≥300
		8.06		Nº de ensayos clínicos nuevos fase I-II	≥ 2021	54	≥60
	Transferencia e innovación	A.28	9.00	Nº de registros de propiedad industrial y/o intelectual	≥21	23	≥21
A.29		9.01	Nº acuerdos de licencia de explotación	≥2	1	≥1	
		9.02	Nº de acuerdos de colaboración y de prestación de servicios con empresas para desarrollo de proyectos de I+i	≥12	15	≥16	
		9.03	Nº de proyectos presentados a convocatorias de innovación públicas (CSyC, Retos-Colaboración, Desarrollo Tecnológico ISCIII, etc.)	≥15	16	≥15	
			Nº de proyectos concedidos a convocatorias de innovación públicas (CSyC, Retos-Colaboración, Desarrollo Tecnológico ISCIII, etc.)	≥3	3	≥5	
A.30		9.04	Nº de nuevas empresas spin-off asesoradas	≥ 1	0	≥2022	
Visibilidad externa	A.31	10.00	Nº de notas de prensa promovidas o desarrolladas con apoyo de la Fundación	-	51	≥2022	

*Resultado a fecha de corte 31/10/2022



ANEXO 2

Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo a la I+D+i en Salud

1. Servicio de Asesoramiento para la captación de financiación y establecimiento de colaboraciones

El objetivo principal del servicio de Asesoramiento para la captación de financiación es incrementar la captación de fondos de ámbito autonómico, nacional e internacional del sector público y privado por parte de los profesionales del Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA).

El servicio de Asesoramiento para la captación comprende las siguientes actividades:

- Búsqueda, selección, síntesis de información sobre las oportunidades de financiación para la I+D+i en Salud
- Difusión personalizada y colectiva de las oportunidades de financiación para la I+D+i en Salud
- Difusión de búsquedas de socios
- Difusión de oportunidades de colaboración con empresas (demandas tecnológicas)
- Elaboración y mantenimiento de herramientas de planificación y consulta de la información
- Facilitar y fomentar de manera proactiva la participación de los profesionales del SSPA en las convocatorias de ayuda
- Elaboración de planes individualizados a los clientes de para la captación de financiación para el desarrollo de su línea de investigación por un periodo de al menos 2-3 años. Será de especial interés la realización de estos planes para profesionales que hayan participado en alguna convocatoria y no habiendo recibido financiación el informe de evaluación de su proyecto lo valore como científicamente bueno.
- Resolución de consultas personalizadas
- Desarrollo de actividades in-formativas, dirigidas a los profesionales del SSPA y la Red de Fundaciones Gestoras del SSPA

Los **instrumentos** de planificación y consulta para la búsqueda de financiación que este servicio pone a disposición de la comunidad investigadora son accesibles desde Investiga+: www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud/investigamas/

2. Servicio de Gestión de Fondos para actividades de I+i

Este servicio es fundamental para el investigador, quien, por su perfil profesional, no tiene por qué conocer los entresijos de las labores de gestión que rodean a las ayudas. Es inevitable, por otra parte, que dichas ayudas lleven aparejado este tipo de tareas, por lo que surge la necesidad de contar con una figura intermediaria (el Gestor de Proyectos) entre el investigador y el organismo financiador.

Considerado como el que dio origen a la creación de las Fundaciones Gestoras, este servicio libera al investigador del consumo de tiempo que le supondría realizar él mismo las actividades de gestión, para permitirle dedicarse a la investigación, además de a su labor asistencial en el caso de los clínicos.

El servicio de Gestión de Ayudas comprende las siguientes actividades:

- Análisis de las Bases Regulatoras, Convocatorias y/o Programas de Trabajo
- Asesoramiento personalizado para la presentación de solicitudes (ayuda para el diseño, redacción y elaboración del presupuesto del proyecto)
- Apoyo en la tramitación de autorizaciones (éticas y otras)
- Anticipo de fondos para la investigación subvencionada, según disponibilidad de tesorería)
- Gestión económica de las ayudas (Compras/ Selección, contratación y formación de recursos humanos para la investigación)
- Seguimiento y justificación
- Evaluación final

3. Servicio de Asesoramiento de Proyectos Internacionales

El servicio de Asesoramiento de proyectos internacionales tiene como fin mejorar el acceso y obtención de fondos provenientes de programas europeos e internacionales que financian I+D+i; Aumentar cuantitativa y cualitativamente la presencia y participación del Sistema Sanitario Público de Andalucía en programas internacionales y europeos que financian I+D+i, así como gestionar eficazmente los fondos internacionales y europeos.

Los **instrumentos** que este servicio pone a disposición de la comunidad investigadora corresponden con que se han relatado con anterioridad en el servicio de Asesoramiento para la captación de financiación, excepto el canal Web, ya que la Oficina de Proyectos Internacionales del SSPA, ubicada en la Fundación Progreso y

Salud cuenta con su propio portal, al cual se pueden dirigir los investigadores a través de la siguiente dirección www.juntadeandalucia.es/proyectosinternacionales-salud

Este servicio comprende las siguientes actividades:

- Difusión online masiva de información vía web y e-boletín (en coordinación con el Servicio de Captación de Financiación)
- Difusión online personalizada tras realizarse previamente las búsquedas de socios y convocatorias
- Difusión presencial
- Eventos organizados por terceros
- Jornadas informativas sobre convocatorias
- Formación dirigida a grupos de I+D+i
- Formación específica para gestores de proyecto y del área económica
- Asesoramiento para el cambio de financiación regional y nacional por europea a través de reuniones con grupos de I+D+i
- Asesoramiento en el diseño, redacción y tramitación de la propuesta
- Apoyo en la fase de Negociación
- Asesoramiento durante el desarrollo del proyecto

4. Servicio de Gestión de estudios clínicos

El servicio de Gestión de estudios clínicos responde a la necesidad de prestar asesoramiento administrativo, técnico y económico, tanto a los investigadores como a los promotores, en la gestión y tramitación de ensayos clínicos con medicamentos de uso humano, así como estudios observacionales, que se realizan en los distintos centros del Servicio Sanitario Público de Andalucía (SSPA).

- Este servicio comprende las siguientes actividades:
- Captación de Promotores interesados en desarrollar un EC o EO
- Asesoramiento personalizado al Promotor para la búsqueda de IP y colaboradores para el desarrollo del EC o EO
- Asesoramiento para el desarrollo de investigación clínica independiente

- Gestión administrativa de EECC/EEOO

Además de las Fundaciones Gestoras de la I+D+i en salud, existen otros servicios regionales de apoyo al desarrollo de ensayos clínicos, gestionados por FPS, como la Red Andaluza de Diseño y Traslación de Terapias Avanzadas (**RAdytTA**).

La (**RAdytTA**) se crea por Resolución de 9 de abril de 2019, de la Secretaría General de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Consejería de Salud y Consumo cuando se indica que “en los años de vigencia de la Estrategia y Plan de Actuación **IATA (Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas)**, se ha evidenciado la necesidad de ampliar el alcance y contenido de la Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas” y que “se considera que la mejor alternativa para avanzar más en el diseño y traslación de estas terapias es la constitución de una Red”.

Esta Red se conforma como una estructura organizativa por la asociación de un conjunto variable de instituciones, fundaciones gestoras, centros, plataformas y grupos de investigación con actividad en el diseño y traslación de terapias avanzadas, de carácter multidisciplinar y que tienen como objetivos la realización de proyectos de investigación cooperativa y el diseño y traslación de terapias avanzadas”.

Por último, hay que destacar que la gestión y el seguimiento económico del proyecto se lleva siempre a cabo por la Fundación Gestora de Referencia, salvo en el caso de Ensayos de Terapias Avanzadas en los que los proyectos son gestionados directamente por la (**RAdytTA**).

5. Servicio de Apoyo metodológico y estadístico

El servicio de Apoyo metodológico y estadístico responde a la necesidad de dotar de rigurosidad y calidad científica a los proyectos de investigación, comprendiendo las siguientes actividades:

- Ofrecer Apoyo metodológico y análisis estadístico a los investigadores en la presentación y subsanación de propuestas, así como a lo largo del desarrollo del proyecto de investigación
- Revisión del protocolo, objetivos e hipótesis de los proyectos presentados, con objeto minimizar su rechazo por las Entidades Financiadoras.
- Proporcionar mayor calidad en el diseño, ejecución y comunicación de los resultados

Es de destacar la vinculación de este servicio a la Biblioteca Virtual del SSPA (**BV-SSPA**) a la cual pueden dirigirse de forma gratuita los profesionales del Sistema

Sanitario Público Andaluz para revisar y analizar la literatura publicada en revistas de impacto que está relacionada con su línea de investigación.

6. Servicio de Asesoramiento y gestión de la protección, transferencia y difusión de los resultados

El servicio de Asesoramiento y gestión de la protección, transferencia y difusión de los resultados asume un papel proactivo de apoyo y gestión en la protección y traslación de los resultados de investigación, así como de las innovaciones casuales, y en el establecimiento tanto de alianzas empresariales como colaboraciones.

La prestación de este servicio a la comunidad investigadora se sustenta en la Encomienda de Gestión de los Derechos y Transferencia de resultados derivados de la investigación en Ciencias de la Salud realizados en centros y servicios del SAS (BOJA nº 100 de 25 mayo de 2010). Dicha encomienda aporta un marco jurídico idóneo a la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud, como papel central de coordinación de las actividades en transferencias de tecnologías y facilita la coordinación de actuaciones y de objetivos con el resto de Las fundaciones Gestoras del I+D+i en Salud en materia de transferencia de resultados derivados de la investigación.

En relación con los posibles ingresos generados por cesión o venta de derechos relativos a propiedad intelectual o industrial, su tratamiento será el siguiente, determinado por la Ley 16/2007, de 3 de diciembre, Andaluza de la Ciencia y el Conocimiento conforme a la cual, “los resultados de investigación, desarrollo e innovación llevadas a cabo por personal de los centros e instalaciones pertenecientes al ámbito de Sector Público Andaluz, o que desempeñe actividad en los mismos o a través de redes, así como los correspondientes derechos de propiedad industrial, pertenecerán, como invenciones laborales y de acuerdo con el Título IV de la Ley 11/1986, de 20 de marzo, de Patentes de Invención y Modelos de Utilidad, a la Administración, institución o ente que ostente su titularidad”.

De conformidad con lo establecido en esta norma, la titularidad de los derechos de las actividades realizadas por los profesionales y en los centros del Servicio Andaluz de Salud, pertenecen a dicho organismo, sin perjuicio de que mediante convenios de colaboración se articule que la gestión de la protección, cesión y venta de dichos derechos sea ejercida a través de la Fundación, así como que en determinados supuestos se establezca una titularidad compartida y de carácter parcial para las distintas entidades, si se ha producido la confluencia de las mismas en la obtención de un resultado.

Desde la OTT-SSPA, se ponen a disposición de la comunidad investigadora servicios y actividades para facilitar la protección de sus resultados de investigación, así como la transferencia de estos al sector industrial.

Este servicio comprende las siguientes actividades:

- **Servicios de protección de resultados y asesoramiento:**
 - La **evaluación comercial de resultados de investigaciones** producidos en el seno del SSPA, a fin de evaluar su potencial de transferencia y, en su caso, la realización de las solicitudes de registros e inscripciones oportunas que garanticen la protección de dichos resultados mediante derechos de propiedad industrial y/o intelectual.
 - La **protección de los resultados de investigaciones**, asesoramiento, redacción y tramitación de solicitudes de registros de propiedad industrial e intelectual, como, por ejemplo, a través de la solicitud de patentes.
 - El **pago de las tasas** u otros derechos y cantidades ante las oficinas que tramiten las solicitudes de registro, con la finalidad de mantener los expedientes en vigor.
- **Servicios de protección de transferencia:**
 - La búsqueda, negociación y la realización de contratos con terceros para el **establecimiento de acuerdos de colaboración en proyectos** que permitan la transferencia efectiva de los resultados de investigación o de aquellos resultados de investigación protegidos por los correspondientes derechos de propiedad industrial e intelectual, así como el seguimiento del cumplimiento de dichos contratos.
 - La búsqueda, negociación y la realización de contratos con terceros para la **concesión de licencias y sublicencias de transferencia de tecnología para la explotación comercial** de los resultados de la investigación o de los correspondientes derechos de propiedad industrial e intelectual, así como el seguimiento del cumplimiento de dichos contratos.
 - La búsqueda y el asesoramiento para identificar las oportunidades de financiación que más se adapten a las necesidades de los profesionales de SSPA.
 - El asesoramiento legal sin coste y personalizado para la correcta ejecución de los proyectos colaborativos y amparo de los intereses de los grupos y del SSPA. El departamento legal participa en la elaboración de **acuerdos de confidencialidad (CDA), de colaboración, de prestación de servicios, de transferencia de material (MTA)**; así mismo presta soporte en los procesos de negociación.
 - El **asesoramiento y apoyo en la creación de Spin-Offs** surgidas a partir de aquellos resultados de investigación protegidos por los correspondientes derechos de propiedad industrial e intelectual.

- La **identificación de demandas tecnológicas** procedentes de la industria, la negociación y establecimiento de acuerdos de colaboración que faciliten el desarrollo de nuevas líneas de I+D+i en el seno de SSPA en colaboración con empresas.

7. Comunicación a la sociedad y coordinación de eventos

El servicio de Comunicación a la Sociedad y Coordinación de Eventos tiene como objetivo difundir la actividad científica que se realice en el seno del SSPA, dar a conocer los servicios de apoyo a la I+D+i en salud, aumentando la presencia y visibilidad de forma coordinada de la RFGI-SSPA en los actos institucionales nacionales, autonómicos y locales que tengan como fin tanto la promoción de la investigación como la profesionalización de la gestión de esta,

Este servicio comprende las siguientes actividades:

- Dar a conocer la cartera de servicios de gestión y apoyo de la I+D+i en Salud.
- Promover la difusión de la práctica científica en el seno del SSPA.
- Aumentar la presencia y visibilidad de la RFGI-SSPA en los actos institucionales internacionales, nacionales, autonómicos y locales aprovechando las economías de escala y el esfuerzo organizativo realizado en los eventos, llegando a un número más amplio de investigadores al conseguir la participación interprovincial.
- Coordinación y puesta en común a través del Boletín informativo a los profesionales de la RFGI de todos los eventos nacionales, autonómicos y locales que tengan como fin promocionar la investigación.
- Coordinación y puesta en común a través del Boletín informativo a los profesionales de la RFGI de actividades formativas de Gestión de la I+D+i a nivel nacionales, autonómicos y locales que resulten interesantes para los profesionales de las Fundaciones Gestoras.

8. Gestión de centros e institutos de investigación sanitaria vinculados al Sistema Sanitario Público de Andalucía

- Apoyo a las instituciones promotoras en el diseño y desarrollo de los instrumentos jurídicos de colaboración.
- Apoyo a la Dirección Científica y Gerencia de estos centros e institutos en:
 - Gestión y mantenimiento de instalaciones comunes generales y especializadas de investigación.
 - Gestión económico-financiera y administrativa del presupuesto anual del centro.
 - Gestión de ayudas para actividades comunes del centro.



-
- Gestión de proyectos de investigadores del centro.
 - Procesos de acreditación y certificación de la calidad.



ANEXO 3

Principios Rectores de la Gestión Económica

Principios Rectores de 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, FISEVI**", renovado el **29 de junio de 2020** y cuya primera versión se firmó el 7 de **febrero de 2012**.

Las Fundaciones de la RFGI-SSPA destinarán los ingresos que obtengan en relación con proyectos a los fines para los cuales les sean concedidos y a las actividades que constituyan su objeto fundacional, en definitiva, a la promoción de la investigación ya la innovación en salud en el ámbito del SSPA.

En el caso específico de la gestión de proyectos financiados en régimen de subvención de costes totales, fundamentalmente los correspondientes a los programas marco de I+i de la Unión Europea, las Fundaciones de la RFGI-SSPA gestionarán los fondos liberados por la justificación de los costes de persona. Estos fondos se emplearán en actividades de promoción y desarrollo de la investigación de los grupos en los que esté adscrito el personal que ha dado lugar a dicha liberación de fondos.

El coste del desarrollo de las actividades de gestión y apoyo por parte de las Fundaciones de la RFGI-SSPA en el ámbito del SAS deberá ser compensado a través de los ingresos por costes indirectos y otros ingresos derivados de sus actividades de gestión, y que garanticen su estabilidad financiera.

De acuerdo con lo indicado anteriormente, se establecen los criterios en relación con el establecimiento y destino de los costes indirectos vinculados a proyectos y a la gestión de ensayos clínicos, que serán los siguientes:

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

Como criterio general, los 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, así como otros fines fundacionales en los distintos centros, de forma proporcional a la participación de éstos en la generación de estos.

Ayudas en cuyas bases de la convocatoria estén contemplados los costes indirectos

Los costes indirectos vinculados a ayudas a la investigación (proyectos de investigación, adquisiciones de equipamiento, contrataciones de recursos humanos, etc.) financiados por entidades públicas o privadas, de ámbito autonómico, nacional o internacional, 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.

Ayudas en las que no se contemplan los costes indirectos

Los costes indirectos vinculados a ayudas a la investigación (proyectos de investigación, adquisiciones de equipamiento, contrataciones de recursos humanos, etc.) financiados por entidades públicas o privadas en las que no se contemplen costes indirectos, serán los siguientes:

- Donaciones/Ayudas sin costes indirectos estipulados y que no permiten su imputación: 0%.
- Donaciones, subvenciones o colaboraciones económicas y contratos para el desarrollo de un proyecto de I+D+i: el 15%.
- Donaciones, subvenciones o colaboraciones económicas para la adquisición de equipamientos o infraestructuras de I+D+i: el 5% si su tramitación puede sustanciarse a través de contrato menor, o el 10% si su tramitación requiere la convocatoria de procedimiento abierto.
- Donaciones, subvenciones 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:

- **Subvenciones.** Aportaciones reguladas por la Ley 38/ 2003, de 17 de noviembre, general de subvenciones. Bajo este régimen se tramitarán las ayudas del sector público, con la que se pretende dar respuesta a demandas sociales y económicas de personas y entidades públicas o privadas.
- **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 estos.

Costes indirectos vinculados a Ensayos Clínicos

Los ingresos producidos por la realización de estudios clínicos serán los que determine la normativa vigente que, actualmente, son los recogidos en la cláusula cuarta del modelo de contrato económico aprobado en virtud de *Resolución de 13 de junio de 2019, de la Secretaría General de Investigación, Desarrollo e Innovación en Salud, por la que se aprueban los modelos de contratos económicos para la realización de ensayos clínicos, de estudios pos autorización de tipo observacional con medicamentos de uso humano y de investigaciones clínicas con productos sanitarios en el sistema sanitario público de Andalucía* (BOJA 118, de 21 de junio), y que se detallan a continuación:

- Una cuota fija de gestión y administración del ensayo aprobada en el marco de la RFGI, Que en 2020 asciende a la cantidad de 1.110,51 euros de gastos administrativos, más IVA que correspondiente) y de 250 euros, más IVA correspondiente en caso de adenda de modificación del Ensayo (por cada una de ellas).
- Una cuota variable, que tendrá el siguiente destino:
 - **30%** destinado al **centro**, por los gastos ocasionados. Estos fondos se utilizarán 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 de éste.
 - **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, de 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.



ANEXO 4

Relación de Ayudas a Gestionar

Relación de Ayudas a Gestionar

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 correspondiente a la **anualidad 2023**.

Las ayudas relacionadas con proyectos internacionales/ europeos a gestionar en 2023 y las ayudas de RRHH se detallan en los Anexos 5 y 6 respectivamente.

Nº total de ayudas = 169

Importe total concedido = 18.399.006,82€

Importe 2023 = 4.304.795,04€

Nº	Título/IP	Financiador/ Año Convocatoria	€ Concedido	€ 2.023
1	MSC_007-2017 La aplicación (APPs) del paciente crónico. APPs para valorar la fragilidad de los pacientes crónicos en la Atención Sanitaria, que permite su priorización y la optimización de los recursos en el Sistema Sanitario Público ANTONIO JESÚS NÚÑEZ MONTENEGRO	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/2017	9.000,00 €	1.534,00 €
2	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 Y LA INNOVACIÓN/2016	30.300,00 €	14.355,98 €
3	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 €	1.595,00 €
4	PI18/00288 Biomarcadores inmunológicos y epigenéticos de tolerancia a alérgenos alimentarios inducida por inmunoterapia basada en nanoestructuras oligodendriméricas y epítomos T CRISTOBALINA MAYORGA MAYORGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	190.272,50 €	33.920,95 €
5	PI18/00095 Aproximación diagnóstica al paciente alérgico a betalactámicos mediante modelos matemáticos y pruebas in vitro. Estrategia innovadora de tratamiento basada en nanoestructuras. MARÍA JOSÉ TORRES JAÉN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	173.332,50 €	16.894,00 €
6	PI18-00701 miRNAs: definición de perfil de expresión génico 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 €	66.073,53 €
7	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 postcirugía. MAXIMINO REDONDO BAUTISTA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	34.485,00 €	16.259,27 €

8	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 €	94.325,68 €
9	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 DM2 MARÍA JOSÉ PICÓN CESAR	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	196.020,00 €	50.397,52 €
10	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 €	41.147,89 €
11	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 €	74.065,96 €
12	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 €	23.600,41 €
13	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 €	19.306,03 €
14	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 €	5.478,00 €
15	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 €	300,00 €
16	RIC-0539-2018: RED DE ENSAYOS CLÍNICOS EN METABOLISMO: DIABETES, OBESIDAD Y DISLIPEMIA FRANCISCO JOSÉ TINAHONES MADUEÑO	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2018	404.972,40 €	70.000,00 €
17	PE-0039-2018. Intervención con prebióticos para el tratamiento de alergia a alimentos CRISTOBALINA MAYORGA MAYORGA	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2018	188.000,00 €	25.000,00 €
18	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?. PE-0280-2018. JUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2018	184.599,06 €	36.185,61 €
19	PE-0172-2018. Aplicación de nanopartículas y búsqueda de biomarcadores para el diagnóstico in vitro de alergia a betalactámicos. MARÍA JOSÉ TORRES JAÉN	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2018	194.741,72 €	38.000,00 €
20	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 SALUD/2018	6.000,00 €	4.505,00 €

21	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 SALUD/2018	15.000,00 €	6.000,00 €
22	CP18/00042: Role of adipose tissue in the development of intestinal fibrosis in patients with crohn's disease. Proyecto asociado Miguel Servet Tipo I 2018 Francisca Rodriguez Pacheco FRANCISCA RODRIGUEZ PACHECO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	40.000,00 €	3.266,00 €
23	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	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/	319.440,00 €	60.000,00 €
24	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	186.340,00 €	18.843,18 €
25	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	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/	149.072,00 €	30.000,00 €
26	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	139.150,00 €	30.000,00 €
27	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	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2019	68.190,40 €	- €
28	PIN-0348-2019 Creación del Primer Programa de Garantía Externa de la Calidad en Terapias Avanzadas. ANTONIO RODRÍGUEZ ACOSTA	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2019	91.695,64 €	2.000,00 €
29	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. María Isabel Queipo MARÍA ISABEL QUEIPO ORTUÑO	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/	391.200,00 €	60.000,00 €
30	RIC-0111-2019. RED ANDALUZA DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA y TRASLACIONAL EN NEUROLOGÍA (NEURO-RECA) PEDRO JESÚS SERRANO CASTRO	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2019	810.000,00 €	66.000,00 €
31	PE-0098-2019. Nueva estrategia terapéutica en la obesidad basada en las vesículas extracelulares bacterianas EDUARDO GARCÍA FUENTES	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/	391.000,88 €	40.000,00 €
32	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 CONSUMO/2019	67.361,54 €	14.000,00 €
33	PI-0291-2019. ENSAYOS MULTI-OMICOS PARA DETERMINAR EL RIESGO A RECAÍDA Y DETECTAR ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2019	68.661,37 €	10.093,98 €

	TEMPRANO USANDO BIOPSIAS LÍQUIDAS IÑAKI COMINO MENDEZ			
34	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	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/	137.610,84 €	8.000,00 €
35	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 €	100.000,00 €
36	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	30.231,20 €	- €
37	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 PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/	46.345,00 €	6.316,88 €
38	RTC2019-007329-1 Obtención de principios activos antioxidantes a partir de la vaina del algarrobo y validación de su potencial terapéutico. Fernando Rodríguez de Fonseca. FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2019	219.689,30 €	23.000,00 €
39	SECOT-001 ESTABILIDAD EN LA CARGA AXIAL DEL FIJADOR EXTERNO Francisco Javier Duran Garrido. FRANCISCO JAVIER DURAN GARRIDO	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA/2019	6.000,00 €	- €
40	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 €	- €
41	CP19/00068: Perinatal caloric restriction-induced metabolic alterations in offspring. role of hypothalamic astrocytes. Proyecto Miguel Servet Patricia Rivera González PATRICIA RIVERA GONZÁLEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	40.000,00 €	10.000,00 €
42	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 SALUD/2019	73.140,00 €	20.000,00 €
43	AP-0245-2020 Componentes de la Gestión de Casos en Demencias: Estudio de Métodos Mixtos (Gecade) JUAN CARLOS MORILLA HERRERA	FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD/	92.366,26 €	20.000,00 €
44	PI20/01322 Valor predictivo de los miRNA séricos en el desarrollo de enfermedades metabólicas y su relación con el grado de exposición a partículas y otros contaminantes del aire GEMMA ROJO MARTINEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	125.840,00 €	30.000,00 €
45	PI20/00455 Papel de la regulación circadiana y epigenética de los corticoides y sus receptores en la resistencia a estos fármacos en la enfermedad de Crohn FRANCISCA RODRIGUEZ PACHECO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	84.700,00 €	15.000,00 €

46	PI20/00783 Efectividad de la asistencia sanitaria a los pacientes con Insuficiencia Cardíaca utilizando datos del mundo real RAUL QUIROS LÓPEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	27.225,00 €	10.000,00 €
47	PI20/01715 Estudio de la prevalencia, clarificación de la inmunopatología e identificación de biomarcadores diagnósticos de alergia respiratoria local en fenotipos graves y de difícil control de rinitis y asma IBON EGUILUZ GRACIA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	146.984,75 €	35.000,00 €
48	PI20/01540 Hipersensibilidad a anti-inflamatorios no esteroides: Fenotipado preciso e historia natural. Papel de la atopía y de una respuesta inmune innata INMACULADA DOÑA DÍAZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	185.130,00 €	40.000,00 €
49	PI20/01734 Nanoarquitecturas altamente eficientes para un entrecruzamiento eficaz de la IgE en mastocitos y basófilos. Aplicación al diagnóstico de reacciones alérgicas a amoxicilina y ácido clavulánico MARÍA ISABEL MONTAÑEZ VEGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	105.996,00 €	20.000,00 €
50	PI20/01399 Papel de la señalización lipídica mediada por monoacilgliceroles y ácido lisofosfatídico en la Asociación entre trastornos por uso de alcohol y Depresión: Identificación de Biomarcadores ANTONIA MARÍA SERRANO CRIADO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	50.215,00 €	20.000,00 €
51	PI20/01559 Glomerulopatía asociada a Obesidad: Evaluación de la eficacia de una dieta de muy bajo contenido calórico o de la inhibición de SGLT2 sobre albuminuria y función renal JOSÉ CARLOS FERNÁNDEZ GARCÍA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	200.860,00 €	40.000,00 €
52	AP-0065-2020-C1-F2. Valoración del patrón de alimentación de personas con demencia en la comunidad a través de la escala Edinburgh Feeding Evaluation in Dementia Scale (EdFED). Seguimiento Longitudinal MARIA CARMEN SAUCEDO FIGUEREDO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2020	23.000,00 €	- €
53	AP-0056-2020-C1-F2. Desprescripción farmacológica en pacientes pluripatológicos con polifarmacia ALBERTO RUIZ CANTERO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2020	12.765,00 €	5.000,00 €
54	Gilead20-001 Eficacia de un programa de acompañamiento de enfermería para la microeliminación de la hepatitis C en pacientes con diagnóstico psiquiátrico grave PSQUIÁTRICO GRAVE CASTA QUEMADA GONZÁLEZ	GILEAD SCIENCES EUROPE LTD./2020	25.000,00 €	12.000,00 €
55	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 CONSUMO/2020	144.134,10 €	35.000,00 €
56	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 CONSUMO/2020	149.960,00 €	40.000,00 €
57	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 CONSUMO/2020	122.935,00 €	40.000,00 €
58	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 CONSUMO/2020	149.385,00 €	40.000,00 €

59	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 CONSUMO/2020	80.730,00 €	20.000,00 €
60	PI-0107-2020 Desarrollo de una regla de predicción clínica para eventos adversos en pacientes con multimorbilidad que ingresan en hospitalización aguda y Urgencias. Estudio PREDI-CUIDD-HU MARTA ARANDA GALLARDO	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2020	55.534,68 €	15.000,00 €
61	PY20_01326 Detección temprana de metástasis hepáticas en cáncer de mama basado en el estudio de patrones de metilación e hidroximetilación en el ADN libre circulante en sangre. MARIA ISABEL BARRAGÁN MALLOFRET	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2020	149.112,50 €	26.000,00 €
62	PY20_01314 Biopsia líquida en el uso multi-ómico de los componentes tumorales circulantes: Caracterización del riesgo a recaída y detección de enfermedad mínima residual en pacientes con cáncer de mama temprano. IÑAKI COMINO MENDEZ	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2020	220.408,20 €	100.000,00 €
63	PY20_01274 Desarrollo de nuevo sistema de conducción de miR21-AuNPs dirigido específicamente al tejido adiposo. Una terapia experimental pionera contra la obesidad, la resistencia a la insulina y la diabetes tipo 2. RAJAA EL BEKAY RIZKY	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2020	184.955,00 €	89.000,00 €
64	PY20_01270 Rastreo genómico de tipo CRISPR/Cas para la identificación y caracterización funcional de nuevos biomarcadores en cáncer colorrectal asociado a obesidad MANUEL MACIAS GONZÁLEZ	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2020	95.200,00 €	40.000,00 €
65	PT20/00127 Plataforma Soporte para la investigación clínica independiente y Ensayos Clínicos MARÍA ISABEL LUCENA GONZÁLEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	332.750,00 €	111.100,00 €
66	PT20/00101 Plataforma Biobanco y Biomodelos FRANCISCO JOSÉ TINAHONES MADUEÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	334.950,00 €	111.650,00 €
67	PND2020/048 La exposición a alcohol perinatal como factor de riesgo en la enfermedad de Alzheimer PATRICIA RIVERA GONZÁLEZ	MINISTERIO DE IGUALDAD/2020	75.437,91 €	7.462,00 €
68	SEOM20_001_TAKEDA Evaluación de los ARN circulares exosomales como potenciales biomarcadores de respuesta a tratamiento de inmunoterapia en cáncer de pulmón no microcítico JOSÉ MANUEL TRIGO PÉREZ	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGÍA MÉDICA/2020	20.000,00 €	4.000,00 €
69	IAPT_001-2020 Incidencia de disfunción tiroidea en España. Estudio di@bet.es NATALIA COLOMO RODRIGUEZ	FUNDACIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN/2020	3.000,00 €	1.500,00 €
70	CP20-00060: Footprint of an early nutritional intervention on breastfeeding mothers in the quality of the breast milk and health of the infant. Proyecto Miguel Servet 2020 Almudena Ortega Gomez ALMUDENA ORTEGA GOMEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	40.000,00 €	15.000,00 €
71	CP20-00066: Impact of glucose-lowering strategies on gut microbiota. Proyecto Miguel Servet 2020 Carolina Gutierrez Repiso CAROLINA GUTIÉRREZ REPISO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	40.000,00 €	10.000,00 €

72	CP20-00049: The role of BVs in remyelination. Contratos Miguel Servet 2020 Beatriz García Díaz BEATRIZ GARCIA DIAZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	40.000,00 €	10.000,00 €
73	PECOVID-0099-2020 Estudio Neuro-Covid: secuelas neurológicas y estudio de biomarcadores en pacientes incidentes con infección por Coronavirus SARS-CoV-2. GUILLERMO ESTIVILL TORRÚS	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2020	123.700,00 €	50.000,00 €
74	PIN-0113-2020: Biosensores Fotónicos en tándem con nanopartículas mesoporosas de sílice para diagnóstico de alergia a betalactámicos JUAN LUIS PARIS FERNANDEZ DE LA PUENTE	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2020	120.320,00 €	50.000,00 €
75	PEMP-0127-2020 Hepatotoxicidad idiosincrásica (DILI): un enfoque personalizado en la identificación de las vías de daño celular y potenciales biomarcadores mediante caracterización de las poblaciones linfocitarias (CyTOF) y células de la piel procedentes de pacientes. MARINA VILLANUEVA PAZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2020	112.489,00 €	50.000,00 €
76	PIGE-0178-2020 Implementacion de 4-Fenilbutirato sodico como tratamiento de procesos inflamatorios en pacientes de gravedad COVID19 y enfermedades relacionadas JOSÉ MARÍA REGUERA IGLESIAS	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2020	120.250,00 €	50.000,00 €
77	PI21-00252 Estudio del estado de salud y calidad de vida en pacientes supervivientes de cáncer de colon y recto a 12 años de seguimiento postcirugía MAXIMINO REDONDO BAUTISTA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	38.115,00 €	12.100,00 €
78	PI21-00321 Impacto del microbioma intestinal e intratumoral en la respuesta a la quimioterapia neoadyuvante en pacientes con cáncer de mama triple negativo (TNBC). MARÍA ISABEL QUEIPO ORTUÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	196.020,00 €	40.000,00 €
79	PI21/00329 Optimización diagnóstica en alergia a betalactámicos: de la estandarización y racionalización de las pruebas in vivo, al desarrollo de test in vitro innovadores basados en nanotecnología y metabolómica. test in vitro innovadores basados en nanotecnología y metabolómica. MARÍA JOSÉ TORRES JAÉN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	165.770,00 €	60.000,00 €
80	PI21/00346 Microagujas y nanopartículas como estrategia innovadora para la administración de inmunoterapia epicutánea en enfermedades alérgicas. Identificación de biomarcadores para una tolerancia duradera. CRISTOBALINA MAYORGA MAYORGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	159.720,00 €	60.000,00 €
81	PI21/00465 Envejecimiento saludable: enfoque multidisciplinario del impacto del estilo de vida en la salud humana. Estudio HEAG MARÍA ROSA BERNAL LÓPEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	62.920,00 €	17.000,00 €
82	PI21-00633 El estado de inflamación como principal impulsor de la metilación aberrante del ADN-ARN en el cáncer colorrectal. MANUEL MACIAS GONZÁLEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	123.420,00 €	26.000,00 €
83	PI21-01042 Detección precoz y tratamiento de niños afectados de adrenoleucodistrofia ligada al X: un estudio poblacional prospectivo RAQUEL YAHYAQUI MACÍAS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	75.020,00 €	15.000,00 €
84	PI21-01197 Perfusión y Oxigenación Tisular Periférica en zonas de riesgo de deterioro de la integridad cutánea sometidas a tratamiento con Ácidos Grasos Hiperoxigenados vs Aceite de Oliva Virgen INMACULADA LUPIÁÑEZ PÉREZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	37.510,00 €	10.000,00 €

85	PI21-01248 Fenotipado y caracterización mecánica de la lesión hepática inducida por fármacos, la esteatosis inducida por fármacos y la enfermedad del hígado graso asociado al metabolismo RAÚL J. ANDRADE BELLIDO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	304.920,00 €	40.000,00 €
86	PI21-01328 Eficacia e implementación de un programa online de psicoterapia para la prevención de los efectos de la pandemia de la COVID-19 en la salud mental de los profesionales sociosanitarios JOSÉ GUZMAN PARRA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	16.940,00 €	5.000,00 €
87	PI21/01391 Fenotipado clínico e inmunológico de pacientes con alergia a LTP FRANCISCA GÓMEZ PÉREZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	99.220,00 €	25.000,00 €
88	PI21-01668 Biomarcadores pronósticos de evolución clínica en pacientes con esclerosis múltiple remitente recurrente de diagnóstico reciente: volumetría de la médula espinal LAURA LEYVA FERNÁNDEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	114.950,00 €	15.000,00 €
89	PI21-01677 Medicina personalizada o de precisión en el abordaje dietético de la obesidad FRANCISCO JOSÉ TINAHONES MADUEÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	365.420,00 €	40.000,00 €
90	PI21-01695 Prevención de la ansiedad y depresión por evaluación de riesgos: ensayo controlado aleatorio (El Estudio PANDORA) JUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	135.399,00 €	20.000,00 €
91	PI21-01864 Definiendo la heterogeneidad en la Diabetes Gestacional: hacia una medicina de precisión. Una ventana crítica para parar el ciclo vicioso de diabetes-obesidad. M ^a SONSOLES MORCILLO ESPINA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	171.820,00 €	20.000,00 €
92	PI21-01924 Papel de los miARNs exosomales inflamatorios en la comunicación entre tejido adiposo-cerebro. Nuevos mecanismos subyacentes de las comorbilidades neuropsiquiátricas relacionadas con la obesidad RAJAA EL BEKAY RIZKY	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	99.220,00 €	20.000,00 €
93	PID2020-119652RA-I00 Efectividad de una intervención personalizada a través de internet basada en un algoritmo de riesgo para la prevención universal de la ansiedad. El estudio prevANS. PATRICIA MORENO PERAL	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2020	65.824,00 €	- €
94	AP177082021 DETECCIÓN PRECOZ Y TRATAMIENTO DE PACIENTES AFECTADOS DE ADRENOLEUCODISTROFIA LIGADA AL CROMOSOMA X: UN ESTUDIO POBLACIONAL PROSPECTIVO. RAQUEL YAHYAQUI MACÍAS	FUNDACIÓN MUTUA MADRILEÑA/2021	90.000,00 €	30.000,00 €
95	NEUM_149_2021 Estudio genómico comparativo del SARS-CoV-2 según la necesidad del uso de Ventilación Mecánica No Invasiva (VMNI) en el Hospital Regional de Málaga MACARENA ARROYO VARELA	FUNDACION NEUMOSUR/2021	5.500,00 €	- €
96	AP-0174-2021-C2-F2 Efectividad de los ácidos grasos hiperoxigenados y aceite de oliva virgen extra en la prevención de las úlceras por presión relacionada con la perfusión y oxigenación tisular periférica. INMACULADA LUPIÁÑEZ PÉREZ	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2021	23.000,00 €	1.500,00 €
97	AP-0210-2021-C2-F2 Prevención de la depresión en población trabajadora, mediante una intervención personalizada basada en algoritmos de riesgo, TICs y sistemas de ayuda a las decisiones: ensayo controlado aleatorio JUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2021	23.000,00 €	3.000,00 €
98	AP-0228-2021-C2-F2 Barreras de Autocuidado y Complicaciones micro/macrovasculares asociadas en Diabetes Mellitus tipo 2 (Estudio BACA-DM2). MARIA CARMEN PEREZ LOPEZ	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2021	8.625,00 €	3.000,00 €

99	RD21/0002/0008 Red de Enfermedades Inflamatorias IP: María José Torres Jaén MARÍA JOSÉ TORRES JAÉN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	142.931,80 €	20.000,00 €
100	RD21-0002-0037 Red de Enfermedades Inflamatorias IP: Antonio Fernández Nebro ANTONIO FERNÁNDEZ NEBRO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	100.650,00 €	20.000,00 €
101	RD21-0005-0012 Red de Enfermedades Inflamatorias IP: Domingo Hernández Marrero DOMINGO HERNÁNDEZ MARRERO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	105.765,00 €	30.000,00 €
102	RD21/0009/0003 Red de Investigación en Atención Primaria de Adicciones (RIAPAd) IP: Fernando Antonio Rodríguez de Fonseca FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	108.828,50 €	30.000,00 €
103	RD21-0016-0015 Red de Investigación en Cronicidad, Atención Primaria y Promoción de la Salud (RICAPPS). IP: Maximino Redondo Bautista MAXIMINO REDONDO BAUTISTA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	216.150,00 €	28.000,00 €
104	Red de Investigación en Cronicidad, Atención Primaria y Promoción de la Salud (RICAPPS) IP: Juan Ángel Bellón Saameño JUAN ÁNGEL BELLÓN SAAMEÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	287.248,50 €	25.000,00 €
105	AEU21-001 EVALUACIÓN CLÍNICO-RADIOLÓGICA Y GENÉTICA EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA METASTÁSICO HORMONOSENSIBLE TRATADOS CON ANTIANDRÓGENOS DE NUEVA GENERACIÓN. CPC21065 BERNARDO HERRERA IMBRODA	ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE UROLOGÍA/2020	34.000,00 €	15.000,00 €
106	EME-REEM 2021 Evaluación de factores solubles y de membrana como biomarcadores no invasivos en el PP-MS: fase de validación LAURA LEYVA FERNÁNDEZ	ASOCIACION ESCLEROSIS MULTIPLE ESPAÑA/2021	25.000,00 €	9.000,00 €
107	DIAGNÓSTICO Y ELIMINACIÓN DE HEPATITIS CRÓNICA C EN CENTROS DE SALUD MENTAL DE LA PROVINCIA DE MÁLAGA. MIREN GARCÍA CORTÉS	GILEAD SCIENCES EUROPE LTD/2021	27.161,00 €	9.000,00 €
108	PI-0129-2021 Aplicabilidad del aprendizaje automático y la inteligencia artificial en el diagnóstico de la hipersensibilidad a antiinflamatorios no esteroideos. Papel del test de activación de basófilo en las reacciones selectivas. MARÍA SALAS CASSINELLO	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2021	116.725,00 €	25.000,00 €
109	PI-0235-2021. miRNoma circulante asociado a diferentes estrategias nutricionales para el abordaje personalizado de la obesidad. NutrimiRs: caracterización y potencial terapéutico. MARIA MERCEDES CLEMENTE POSTIGO	CONSEJERIA DE SALUD Y CONSUMO/2021	119.999,05 €	25.000,00 €
110	PI-0244-2021. Búsqueda de biomarcadores de respuesta terapéutica a fármacos biológicos en enfermedad de Crohn. Un enfoque desde la medicina personalizada de precisión. GUILLERMO JOSÉ ALCAIN MARTÍNEZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2021	110.975,00 €	5.000,00 €
111	PI-0245-2021. Caracterización de Pacientes con Hipertensión Pulmonar Basada en la Función Mitocondrial para el Desarrollo de una Prueba Diagnóstica JUAN JOSÉ GÓMEZ DOBLAS	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2021	119.945,00 €	20.000,00 €
112	BECA_GETECCU_FRESENIUS_2021. Búsqueda de biomarcadores de respuesta terapéutica al Ustekinumab en Enfermedad de Crohn. IP: Carlos López Gómez CARLOS LOPEZ GOMEZ	GRUPO ESPAÑOL DE TRABAJO DE ENFERMEDAD DE CROHN Y COLITIS ULCEROSA/2021	12.000,00 €	5.000,00 €

113	PR-COVID-2-2021.A vueltas con el diagnóstico de la diabetes gestacional: ¿tienen cabida los criterios COVID a largo plazo para las pacientes no identificadas mediante los criterios tradicionales? MARÍA MOLINA VEGA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES/2021	20.000,00 €	15.274,00 €
114	PMP21-00006. ImpactT2D: una estrategia genómica para implementar medicina de precisión en la diabetes tipo 2 GEMMA ROJO MARTINEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	147.950,00 €	25.000,00 €
115	IFEQ21-00148. Equipamiento para la Unidad de Investigación en Cardio-Metabolismo FRANCISCO JOSÉ TINAHONES MADUEÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	162.628,00 €	- €
116	CP21/00021 Proyecto Miguel Servet 2021 Juan Manuel Decara del Olmo JUAN MANUEL DECARA DEL OLMO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	40.000,00 €	10.000,00 €
117	CONECTA 02 Bienestar Social mediante la Neuropsicología, aumento en la tasa de rehabilitación y detección de abandono en adicciones a sustancias. ESTELA CASTILLA ORTEGA	FUNDACIÓN LA CAIXA/2021	53.460,00 €	20.000,00 €
118	NEURORECA-0003-2022 CARACTERIZACION CLINICO-ELECTROENCEFALOGRÁFICA E INMUNOLOGICA DE LA EPILEPSIA ASOCIADA A AUTOINMUNIDAD. PABLO CABEZUDO GARCÍA	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2022	22.000,00 €	10.000,00 €
119	PR-SAEDYN-2021. Validación de un algoritmo desarrollado con PCR-hs y miRNAs circulantes como biomarcadores de HNF1A-MODY en pacientes previamente diagnosticados por Sangre ANA MARIA LAGO SAMPEDRO	SOCIEDAD ANDALUZA DE ENDOCRINOLOGÍA, DIABETES Y NUTRICIÓN/2021	6.000,00 €	- €
120	CPC21210-SEOM Micro- RNAs como huellas en la caracterización y detección precoz del efecto de cancerización de campo en el carcinoma escamoso de cavidad oral. ELISABETH PEREZ RUIZ	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGÍA MÉDICA/2021	30.000,00 €	14.000,00 €
121	CGEE-PI-2021. Influencia en la calidad de vida, adherencia al tratamiento y mejora de conocimientos en pacientes anticoagulados con? anti-vitamina K (AVK) ADOLFO ROMERO RUIZ	CONSEJO GENERAL ENFERMERÍA DE ESPAÑA/2021	10.000,00 €	3.357,00 €
122	BECA_SPAO_2022 ANÁLISIS DE LA RESPUESTA FISIOLÓGICA AL AYUNO DE NIÑOS Y ADOLESCENTES CON OBESIDAD, EN COMPARACIÓN CON ADULTOS, Y TRAS UNA INTERVENCIÓN DE RESTRICCIÓN TEMPORAL DE LA INGESTA DE ALIMENTOS RAFAEL MARTIN MASOT	SOCIEDAD ANDALUZA DE PEDIATRÍA DE ANDALUCÍA ORIENTAL/2022	3.000,00 €	1.275,00 €
123	SED-2022-03 DISEÑO Y EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN GRUPAL ONLINE PARA LA REDUCCIÓN DEL IMPACTO BIOPSIOLÓGICO CAUSADO POR EL COVID-19 EN PERSONAS CON DIABETES MELLITUS TIPO 1. ESTUDIO PSICOVIDI@BETES. MÓNICA CARREIRA SOLER	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES/2022	20.000,00 €	8.000,00 €
124	FAR2021-001. Identificación de biomarcadores de Enfermedad Pulmonar Intersticial (EPI) asociada a Artritis Reumatoide (AR) ANTONIO FERNÁNDEZ NEBRO	FUNDACION ANDALUZA DE REUMATOLOGIA/2021	15.000,00 €	5.000,00 €
125	SECFEC-INV-BAS 22016 Nueva perspectiva en los mecanismos fisiopatológicos de la Enfermedad de Kawasaki ADRIÁN RUIZ VILLALBA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA/2022	15.000,00 €	13.500,00 €
126	202212_Towards understanding and predicting treatment resistance in major depression. FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	FUNDACIÓ LA MARATO DE TV3/2022	92.875,00 €	30.000,00 €

PLAN DE ACTUACIÓN 2023



127	4050-22_miR21-AuNPs dirigido específicamente al tejido adiposo como terapia pionera contra la obesidad, la resistencia a la insulina y la diabetes tipo 2 RAJAA EL BEKAY RIZKY	FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN Y LA PROSPECTIVA EN SALUD EN ESPAÑA/2022	27.500,00 €	13.000,00 €
128	4070-22 Desarrollo de una proteína recombinante como fármaco antiviral BEGOÑA OLIVER MARTOS	FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN Y LA PROSPECTIVA EN SALUD EN ESPAÑA/2022	29.600,00 €	14.800,00 €
129	FPS-0168-2021 EFECTOS CARDIOPROTECTORES-NEFROPROTECTOR DEL SEVOFLURANO EN COMPARACION CON EL PROPOFOL EN CIRUGIA DOBLE VALVULAR. USO DEL SEVOFLURANO COMO PILAR DE LA PROTECCION EN LA CIRCULACION EXTRACORPOREA Y SEDACION POSTOPERATORIA. MARTA RAMÍREZ ALIAGA	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2022	4.930,12 €	1.978,63 €
130	BAP 01-22 Utilidad de la ecografía en el cribado del aneurisma de aorta abdominal en Atención Primaria ANTONIO LÓPEZ TÉLLEZ	FUNDACION ESPAÑOLA DE ARTERIOSCLEROSIS/ 2022	9.000,00 €	3.539,14 €
131	AP-0176-2022-C3-F2 Reducción de la obstinación diagnóstica y terapéutica en la atención a pacientes hospitalizados en situación de últimos días. Proyecto REST. MARÍA ÁNGELES GONZÁLEZ BENÍTEZ	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2022	9.315,00 €	2.000,00 €
132	AP-0306-2022-C3-F2 MANTIS: Análisis de acciones y medidas para disminuir el riesgo de reingreso de pacientes frágiles FRANCISCO POZO MUÑOZ	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2022	9.982,00 €	2.000,00 €
133	AP-0333-2022-C3-F2 Valoración del estrés psicosocial como un factor determinante en las enfermedades cardiovasculares agudas y análisis de implantación de un programa de intervención estructurado grupal psicoeducativo. ISABEL PEREZ AMORES	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2022	18.802,50 €	4.000,00 €
134	BECA_SPAO_2022 ANÁLISIS DE LA RESPUESTA FISIOLÓGICA AL AYUNO DE NIÑOS Y ADOLESCENTES CON OBESIDAD, EN COMPARACIÓN CON ADULTOS, Y TRAS UNA INTERVENCIÓN DE RESTRICCIÓN TEMPORAL DE LA INGESTA DE ALIMENTOS RAFAEL MARTIN MASOT	SOCIEDAD ANDALUZA DE PEDIATRÍA DE ANDALUCÍA ORIENTAL/2022	3.000,00 €	1.275,00 €
135	CPP2021-008512 PRIMER KIT DEL MERCADO PARA EL DIAGNÓSTICO TEMPRANO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE EN SANGRE LAURA LEYVA FERNÁNDEZ	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2022	201.518,00 €	40.000,00 €
136	CPP2021-008689 SISTEMA PORTABLE INTELIGENTE DE MONITORIZACIÓN Y TERAPIA PARA TRASTORNOS DEL SUEÑO REM (SMOTTS). VICTORIA EUGENIA FERNÁNDEZ SÁNCHEZ	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2022	55.416,00 €	12.000,00 €
137	CTC-2022142844 Políticas de fotoprotección y prevención del cáncer de piel ocupación MAGDALENA DE TROYA MARTÍN	CONSEJERÍA DE EMPLEO, FORMACION Y TRABAJO AUTÓNOMO/2022	31.000,00 €	5.000,00 €
138	DTS22-00021 DESARROLLO DE LOS INOSITOLES D-PINITOL Y D-CHIROINOSITOL COMO TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES QUE CURSAN CON ACUMULACIÓN DE PROTEÍNA TAU FOSFORILADA (TAUOPATHIES) FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	134.200,00 €	70.000,00 €

139	FSEEN22_ARTICULOS_01 Metformin for gestational diabetes study: metformin vs insulin in gestational diabetes: glycemic control and obstetrical and perinatal outcomes: randomized prospective trial MARÍA JOSÉ PICÓN CESAR	FUNDACIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN2022	1.500,00 €	
140	FSEEN22_OBESIDAD_01 Impacto del aceite de oliva virgen extra (AOVE) sobre algunos microRNAs (miRNAs) y su efecto sobre la meta-inflamación y estrés oxidativo en personas con obesidad y prediabetes. IGNACIO RUIZ GARCÍA	FUNDACIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN2022	10.000,00 €	
141	ICT2022-007849_Actualización de la infraestructura del nodo BIONAND de NANBIOSIS. (NANBIOSIBIONAND 2022) MARIA LUISA HORTAS NIETO	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN2022	540.000,00 €	
142	MCO-SEOM2022 "Cuantificación precoz del DNA circulante(cfDNA) como marcador de respuesta y supervivencia en pacientes tratados con inmunoterapia ELISABETH PEREZ RUIZ	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGÍA MÉDICA2022	1.500,00 €	
143	NEURORECA-0003-2022 CARACTERIZACION CLINICO-ELECTROENCEFALOGRÁFICA E INMUNOLOGICA DE LA EPILEPSIA ASOCIADA A AUTOINMUNIDAD. NICOLAS LUNDAHL CIANO PETERSEN	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD2022	22.000,00 €	16.500,00 €
144	PI-0047-2022. Biomarcadores diagnósticos y de gravedad clínica para la optimización del fenotipado de pacientes con alergia a LTP NATALIA ISABEL PÉREZ SÁNCHEZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2022	119.915,56 €	59.957,78 €
145	PI-0067-2022. Influencia de los Entornos Obesogénicos Durante una Intervención para la Pérdida de Peso en el contexto andaluz del ensayo PREDIMED-PLUS. (PRE-ENVIRONS ANDALUCÍA) JULIA WARNBERG	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2022	94.300,00 €	47.150,00 €
146	PI-0108-2022 BÚSQUEDA DE POTENCIALES BIOMARCADORES DE DIAGNÓSTICO / EVOLUCION DE LA ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA EN PACIENTES CON OBESIDAD MÓRBIDA SOMETIDOS A CIRUGÍA BARIÁTRICA ARACELI MUÑOZ GARACH	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2022	101.498,03 €	50.749,02 €
147	PI-0117-2022 Multiómicas para la identificación de biomarcadores microbianos predictivos de la respuesta a Ustekinumab en pacientes con enfermedad de Crohn EDUARDO GARCÍA FUENTES	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2022	120.000,00 €	60.000,00 €
148	PI22/00434 Integración de la información germinal y tumoral para una mejor medicina de precisión en cáncer de próstata hereditario ELENA CASTRO MARCOS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III2022	183.920,00 €	36.784,00 €
149	PI22-00315 Efectividad de un programa de rehabilitación cardiaca en biomarcadores cinemáticos, estructurales y fisiológicos en pacientes de edad avanzada con insuficiencia cardíaca. FUNNEL+ ANTONIO CUESTA VARGAS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III2022	58.080,00 €	11.616,00 €
150	PI22-00427 PAPEL DEL BDNF Y LAS ACILETANOLAMIDAS EN EL DETERIORO COGNITIVO ASOCIADO A LOS TRASTORNOS POR USO DE ALCOHOL: UN ESTUDIO TRASLACIONAL. FERNANDO RODRÍGUEZ DE FONSECA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III2022	208.120,00 €	41.624,00 €
151	PI22-00596 Caracterización genética y evaluación funcional de la respuesta de interferón tipo I en pacientes con encefalitis anti-receptor NMDA (IFN-NMDAR). BEGOÑA OLIVER MARTOS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III2022	129.470,00 €	25.894,00 €

152	PI22-01119 Biomarcadores endofenotípicos y pronósticos en las reacciones de hipersensibilidad por quimioterápicos. Gestión del riesgo de la administración controlada y desensibilización GADOR BOGAS HERRERA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	93.170,00 €	18.634,00 €
153	PI22-01141 Papel de los vasos sanguíneos en las alteraciones en el patrón de mielina asociado al abuso de alcohol durante la adolescencia: una nueva vía terapéutica para el tratamiento de las adicciones. BEATRIZ GARCIA DIAZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	162.140,00 €	32.428,00 €
154	PI22-01207 Análisis integral de datos clínicos, metagenómicos y transcriptómicos para identificar biomarcadores de respuesta a tratamiento Anti-TNF en pacientes con artritis reumatoide NATALIA MENA VAZQUEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	99.220,00 €	19.844,00 €
155	PI22-01627 Evaluación preclínica de implantes personalizados, fabricados por bioimpresión, para la corrección quirúrgica de defectos críticos cráneo-maxilofaciales en pacientes pediátricos LEONOR SANTOS RUIZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	93.170,00 €	18.634,00 €
156	PI22-01651 Multimorbilidad en el Sistema Nacional de Salud: Caracterización poblacional e impacto de sus patrones y trayectorias en personas mayores (Proyecto MM-SNS) FRANCISCA LEIVA FERNÁNDEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	52.030,00 €	10.406,00 €
157	PI22-01813 El papel de los neutrófilos de leche materna de madres con enfermedades metabólicas tras una intervención nutricional. Impacto en el desarrollo del niño y respuesta a infecciones pulmonares ALMUDENA ORTEGA GOMEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	75.020,00 €	15.004,00 €
158	PI22-01816 Biomarcadores de resistencia a la inmunoterapia: integrando Efecto Abscopal y epigenética en una estrategia de medicina de precisión no invasiva. MARIA ISABEL BARRAGÁN MALLOFRET	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	183.920,00 €	36.784,00 €
159	PI22-01833 Caracterización de Marcadores de Estrés Cardíaco y Quimioquinas en Pacientes con Trastorno por Uso de Alcohol para Evaluar el Riesgo de Cardiopatía Isquémica: Biomarcadores Específicos. FRANCISCO JAVIER PAVÓN MORÓN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	86.878,00 €	17.375,60 €
160	Proy_Excel_01002 farmacogenómica de precisión aplicada al tratamiento de inmunoterapia en Cáncer de pulmón y Cabeza y Cuello. FRANCISCO JAVIER OLIVER MARTOS	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2022	229.655,00 €	114.827,50 €
161	Proy_Excel_01009 Identificación de marcadores moleculares de aortopatía bicúspide (MaMolAo) GEMMA SÁNCHEZ ESPÍN	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2022	187.715,00 €	93.857,50 €
162	ProyExcel_00971 Diseño de Nanoestructuras Multivalentes Conjugadas a Antibióticos para el Estudio de la Activación de Células Efectoras. Aplicación Diagnóstica en Reacciones Alérgicas a Antibióticos Betalactámicos MARÍA ISABEL MONTAÑEZ VEGA	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2022	160.000,00 €	80.000,00 €
163	ProyExcel_00996 Evaluation of the Lysophosphatidic acid signalling pathway as a high potential target for the Pelizaeus-Merzbacher disease treatment. BEATRIZ GARCIA DIAZ	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2022	184.000,00 €	92.000,00 €
164	SECOT_02. Estudio del transcriptoma con identificación de nuevos biomarcadores no invasivos para el diagnóstico de la escoliosis idiopática del adolescente. ENRIQUE GUERADO PARRA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA2022	12.500,00 €	7.000,00 €

PLAN DE ACTUACIÓN 2023



165	SED-2022-01 Estudio del papel regulador del receptor de cannabinoide 1 de la célula beta en el inicio y desarrollo de la insulinitis en humanos mediante ablación génica por CRISPR/saCas9 ISABEL GONZALEZ MARISCAL	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES/2022	20.000,00 €	8.500,00 €
166	SED-2022-03 DISEÑO Y EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN GRUPAL ONLINE PARA LA REDUCCIÓN DEL IMPACTO BIOPSIOLÓGICO CAUSADO POR EL COVID-19 EN PERSONAS CON DIABETES MELLITUS TIPO 1. ESTUDIO PSICOVIDI@BETES. MÓNICA CARREIRA SOLER	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES/2022	20.000,00 €	8.500,00 €
167	SEGHNP-2022-01. ANÁLISIS DE LA RESPUESTA FISIOLÓGICA AL AYUNO DE NIÑOS Y ADOLESCENTES CON OBESIDAD, EN COMPARACIÓN CON ADULTOS, Y TRAS UNA INTERVENCIÓN DE RESTRICCIÓN TEMPORAL DE LA INGESTA DE ALIMENTOS RAFAEL MARTIN MASOT	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE GASTROENTEROLOGÍA, HEPATOLOGÍA Y NUTRICIÓN PEDIÁTRICA/2022	7.000,00 €	5.950,00 €
168	SEN22_01 Tratamiento de las lesiones inflamatorias borderline precoces en pacientes con trasplante renal de bajo riesgo inmunológico: estudio prospectivo, controlado y aleatorizado de grupos paralelos DOMINGO HERNÁNDEZ MARRERO	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEFROLOGÍA/2022	24.000,00 €	18.000,00 €
169	SENPE-01-2022_FSanchezTorralvo CT-Determined Sarcopenia in GLIM-Defined Malnutrition and Prediction of 6-Month Mortality in Cancer Inpatients FRANCISCO JOSE SÁNCHEZ TORRALVO	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN CLÍNICA Y METABOLISMO/2022	3.529,41 €	



ANEXO 5

Relación de Proyectos Internacionales a gestionar

Relación de Proyectos Internacionales/ europeos a gestionar

La siguiente tabla detalla la relación de ayudas europeas a gestionar por FIMABIS a partir de 2023.

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.

Las ayudas europeas de RRHH (**Marie Curie-ERC**) se relacionan en el **Anexo 6**.

Nº total de ayudas gestionadas = 16

Importe ayudas gestionadas por SSPA= 2.186.637,24€

Hospital Regional Universitario de Málaga (10 ayudas financiadas; 864.972,50€ concedido SSPA)

Nº	Título/ IP	Programa/ Programa específico Tema/ Acción Año Convocatoria	Financiado Si/ Pte € concedido SSPA
1	C4C: CONNECT 4 CHLDREN (Esmeralda Núñez)	IMI Call 2017	Si 27.531,00€
2	DIFAMEN: Dietary Intervention in Food Allergy: Microbiome, Epigenetic and Metabolomic interactions (M ^a José Torres Jaén)	JPI JHDHL 2018	Si 194.084,00 €
3	3TR: Identification of the molecular mechanisms of non-response to treatments, relapses and remission in autoimmune, inflammatory, and allergic conditions (Ricardo Gómez Huelgas)	H2020-HJTI-IMI2-2018-14	Si 143.812,50 €
4	DrNanoDall: Nanodiagnosis for Betalactam Hypersensitivity (M ^a José Torres Jaén)	EURONANOMED III 2019	Si 174.845,00 €
5	iGAME: Multi-dimensional Intervention Support Architecture for Gamified eHealth and mHealth Products (Fermín Mayoral)	H2020 MSCA-RISE 2017	Si 147.200,00 €
6	IBRO RETURN HOME: The Lysophosphatidic acid pathway modulation to treat the Pelizaeus-Merzbacher disease	IBRO RETURN HOME FELLOSHIP 2020	Si 20.000,00€
7	ARSEP-1254: Blood vessel remodelling modulates remyelination by oligodendrocyte metabolic reprogramming. (Beatriz García)	ARSEP FOUNDATION. Research Grant 2021	Si 50.000€
8	COMBACTE-CARE EURECA - Combatting Bacterial Resistance in Europe - Carbapenem Resistance (Jose María Reguera)	IMI1-Call 9	Si 101.100,00€
9	ECFS Grant (Gabriel Oliveira)	ECFS Grant 2022	Si 2.520,00€
10	ECFS Grant (Estela Pérez)	ECFS Grant 2022	Si 3.880,00€

Hospital Universitario Virgen de la Victoria (6 ayudas financiadas; 1.321.664,74€ concedido SSPA)

Nº	Título/ IP	Programa/ Programa específico Tema/ Acción Año Convocatoria	Financiado S/Pte € concedido SSPA
1	MOLCARUTUC: Comprehensive genomic characterization of upper urinary tract urothelial carcinoma and paired bladder recurrences (Bernardo Herrera)	ERA-NET TRANSCAN-2 2017	Si 100.150,49 €
2	PROEURODILI: Prospective European Drug-Induced Liver Injury Network (Raúl Andrade)	COST 2017	Si 400.000,00 €
3	TransBioLine: Translational Safety Biomarker Pipeline: Enabling development and implementation of novel safety biomarkers in clinical trials and diagnosis of disease / Raúl Andrade	IMI Call 2017	Si 188.946,25 €
4	AFFIRMO: ATRIAL FIBRILLATION INTEGRATED APPROACH IN FRAIL, MULTIMORBID, AND POLYMEDICATED OLDER PEOPLE (Jorge Rodríguez Capitán)	H2020/SC1-2020	Si 64.096 €
5	Lifestyle Interventions, metabolites, microbiome, and diabetes risk (Francisco J. Tinahones)	NIH Research Project Grant	Si 12.312,00€
6	Halt-RONIN: Discovering chronic inflammation biomarkers that define key stages in the Healthy-to-NASH (non-alcoholic steatohepatitis) transition to inform early prevention and treatment strategies (Raúl J. Andrade)	HORIZON-HLTH-2022	Si 556.160,00€



ANEXO 6

Relación de Ayudas de RRHH a gestionar

Relación de Ayudas de Recursos Humanos a gestionar en 2023

A continuación, se relacionan las **Ayudas de RRHH** 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.

Nº total de ayudas = 177

Importe total concedido = 18.932.731,82€

Nº de investigadores contratados= 141

Importe 2023 = 3.087.257,71€

- **IBIMA** (175 ayudas; 18.781.931,82€ concedido; 140 investigadores contratados, 3.051.774,37€ gestionado en 2023)

Nº	Programa /Investigador Contratado	Financiador /Año Convocatoria	€ Concedido	€ 2.023
1	MARIE S. CURIE ACTION, INDIVIDUAL FELLOWSHIP 2020 / CECILIA ARIANA FRECHA	UNIÓN EUROPEA /H2020-MSCA-IF-2020	259.398,72	86.466,24
2	MS17/00133 Miguel Servet Tipo I 2017 Mora Murri Perri	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2017	219.375,00	16.875,00 €
3	B-0002-2017_Acción B Clínicos investigadores_Natalia Colomo	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2017	227.176,00	- €
4	B-0001-2017_Acción B Clínicos investigadores_Inmaculada Doña	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2017	227.176,00	- €
5	JR18/00054 Contrato Juan Rodés 2018 GADOR BOGAS HERRERA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	198.750,00	- €
6	MS18-00042 Miguel Servet Tipo I 2018 FRANCISCA RODRIGUEZ PACHECO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	202.500,00	40.500,00 €
7	F118/00133 Contrato PFIS 2018 Raquel Jurado Escobar. Jefe de Grupo: José Antonio Cornejo García	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	90.983,33	8.583,33 €
8	F118/00249 Contrato PFIS 2018 María Flores López jefa de Grupo: Antonia Mª Serrano Criado	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	90.983,33	8.583,33 €
9	IF118/00042 Contrato I-PFIS 2018 Antonio Jesús López Gambero jefe de Grupo: Juan Suárez Pérez	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	90.983,33	8.583,33 €
10	IF118-00047 I-PFIS 2018 Alejandro Cueto Sánchez jefa de Grupo: María Isabel Lucena Gonzalez	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2018	90.983,33	- €
11	RC-0001-2018 Acción C Nicolás Monardes Manuel Macias	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2018	314.955,00	32.020,43 €
12	RC-0003-2018 Acción C Nicolás Monarde F. Rodríguez de Fonseca	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2018	314.955,00	32.020,42 €
13	C-0028-2018 Acciones para el refuerzo con recursos humanos de la actividad investigadora en las Unidades de Gestión Clínica del Servicio Andaluz de Salud 2018. Acción C. Vinculación de investigadores a las UGC del SAS. Programa Nicola Monardes. Lourdes Garrido	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2018	244.788,00	61.197,00 €
14	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	- €
15	PTA2018-015682-I AYUDAS PARA PERSONAL TÉCNICO DE APOYO 2018 VERÓNICA PRADOS MANIVIESA	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2019	39.000,00	- €
16	GIS19-00013 Contrato de gestión en Investigación en Salud en IIS EVA PENA GATÓN	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	91.792,17	13.976,94 €
17	MS19/00068 Contrato Miguel Servet Patricia Rivera González	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	202.500,00	40.500,00 €

18	CPII19/00006 Contrato Miguel Server Tipo II 2019 Jose Antonio Cornejo Garcia	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	110.625,00	9.375,00 €
19	CPII19/00022 Contratos Miguel Servet Tipo II 2019 Francisco Javier Pavón Morón	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	110.625,00	9.375,00 €
20	CPII19/00031 Contratos Miguel Servet Tipo II 2019 Antonia Serrano Criado	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	101.250,00	- €
21	JR19/00029 Contratos Juan Rodés 2019 Ibon Eguíluz Gracia	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	180.000,00	- €
22	JR19-00054 Contratos Juan Rodes 2019 Isabel María Cornejo Pareja	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	180.000,00	- €
23	IF19/00009 Contratos I-PFIS: Doctorados IIS-Empresa en ciencias y tecnologías de la salud Rosa María Maza Quiroga. Jefe de grupo: Ezequiel Lopez Rubio	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	82.400,00	20.600,00 €
24	CD19/00022 Contratos Sara Borrell 2019 Santiago Galán Ortega jefe de Grupo: Juan Ángel Bellón Saameño	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	91.792,17	11.194,17 €
25	CD19-00216 Contratos Sara Borrell 2019 Patricia Ruiz Limón jefe de Grupo: Francisco José Tinahones Madueño	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	91.792,17	11.194,17 €
26	CD19/00250 Contratos Sara Borrell 2019 Juan Luis Paris Fernández de la Puente jefe de Grupo: Maria José Torres Jaén	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	91.792,17	11.194,17 €
27	F119-00139 Contratos predoctorales de formación e investigación en salud Isabel Bichette Mieg jefe de grupo: Laura Leyva Fernández	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	82.400,00	20.600,00 €
28	F119-00178 Contratos predoctorales de formación en investigación en salud Teresa María Linares Pineda jefe de grupo: Sonsoles Morcillo Espina	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2019	82.400,00	20.600,00 €
29	RB-0001-2019 RENOVACIÓN ACCION B CONVOCATORIA 2014 EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	200.567,20	- €
30	RB-0005-2019 RENOVACIÓN ACCION B CONVOCATORIA 2014 EN LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA (UGC) DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS)	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	200.567,20	- €
31	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	61.197,00 €
32	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	34.283,34 €
33	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	37.950,00 €
34	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 €
35	PTA2019-016629-I Ayudas para personal Técnico de Apoyo 2019 María Jesús Pinto Medel	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2020	42.000,00	14.000,00 €
36	PTA2019-017960-I Ayudas para personal Técnico de Apoyo 2019 Ana María Lago Sampedro	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2020	42.000,00	14.000,00 €
37	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	41.400,00 €
38	RF2-0005-2020 Vinculación de técnicos a estructuras comunes de apoyo a la investigación. Segunda renovación de los refuerzos aprobados en	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2020	149.600,00	37.400,00 €

	la convocatoria 2012 JUAN MIGUEL GÓMEZ ZUMAQUERO			
39	CM20/00183 Contratos Río Hortega 2020 Miguel Damas Fuentes. Jefe de Grupo: Francisco J. Tinahones Madueño	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	53.732,00	- €
40	CM20/00212 Contratos Río Hortega 2020 Jaime Sanz Cánovas. Jefe de Grupo: Luis Miguel Pérez Belmonte	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	53.732,00	- €
41	CM20/00125 Contratos Río Hortega 2020 Lidia Cobos Palacios. Jefe de Grupo: Ricardo Gómez Huelgas	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	53.732,00	- €
42	CM20/00225 Contratos Río Hortega 2020 Ignacio Ruiz García. Jefe de Grupo: Gabriel Oliveira Fuster	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	53.732,00	- €
43	CM20/00241 Contratos Río Hortega 2020 Mónica García Medina. Jefe de Grupo: Antonia María Serrano Criado	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	53.732,00	- €
44	CD20/00083 Contratos Sara Borrell 2020 Ismael Álvarez Álvarez. Jefe de Grupo: Raúl Jesús Andrade Bellido	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	80.598,00	26.866,00 €
45	CD20/00085 Contratos Sara Borrell 2020 José Antonio Cañas Mañas. Jefe de Grupo: Cristobalina Mayorga Mayorga	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	80.598,00	26.866,00 €
46	JR20-00040 Contratos Juan Rodes 2020 Maria Molina Vega	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	180.000,00	- €
47	CD20/00192 Contratos Sara Borrell 2020 Sara Peñasco Iglesias. Jefe de Grupo: Fernando Rodríguez de Fonseca	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	80.598,00	26.866,00 €
48	CPII20/00014 Contratos Miguel Servet Tipo II 2020 María Rosa Bernal López	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	101.250,00	22.500,00 €
49	MS20-00049 Contratos Miguel Servet 2020 Beatriz García Díaz	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	202.500,00	40.500,00 €
50	CP20-00060 Contratos Miguel Servet 2020 Almudena Ortega Gomez	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	202.500,00	40.500,00 €
51	CP20-00066 Contratos Miguel Servet 2020 Carolina Gutierrez Repiso	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	202.500,00	40.500,00 €
52	RH-0124-2020 Utilidad pronóstica y predictiva de biomarcadores basados en la combinación de secuenciación masiva del genoma completo a baja resolución y paneles específicos para cáncer de próstata DANIEL ALAMEDA SERRANO	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2020	161.109,00	53.703,00 €
53	RH-0090-2020 Desarrollo y validación de biomarcadores de pronóstico en cáncer: hacia una Oncología de Precisión FRANCISCO JAVIER OLIVER MARTOS	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2020	161.109,00	53.703,00 €
54	RH-0099-2020 _AAV Optimización del diagnóstico y tratamiento de las enfermedades alérgicas ADRIANA ARIZA VEGUILLAS	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2020	167.109,00	53.703,00 €
55	RH-0095-2020 Estratificación pronóstica combinada de pacientes de edad avanzada con cardiopatía isquémica: Evaluación de variables clínicas y bioquímicas JORGE RODRIGUEZ CAPITAN	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO/2020	188.010,00	- €
56	DOC_01095 Incorporación de ayudas posdoctorales. Candidato: Wilfredo Oliva Olivera, jefe de Grupo: Lourdes Garrido Sánchez	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2019	124.350,00	41.450,00 €
57	DOC_01138 Incorporación de ayudas posdoctorales. Candidato: Said Lhamyani, jefe de Grupo: Rajaa El Bekay Rizky	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2019	124.350,00	41.450,00 €
58	IFI20/00034 Contratos I-PFIS: Doctorados IIS- Empresa en ciencias y tecnologías de la salud. Candidato: Marina Padial Barranco, jefe de Grupo: Gabriel Oliveira Fuster	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2020	82.400,00	20.600,00 €
59	DOC_01153 Incorporación de ayudas posdoctorales. Candidato: Mª Mar Fernández Arjona. Jefe de equipo: Juan Suárez Pérez	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2019	124.350,00	41.450,00 €

60	DOC_01610 Incorporación de ayudas posdoctorales. Candidato: Cristina Rodríguez Díaz, jefe de grupo: Eduardo García Fuentes	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2019	124.350,00	41.450,00 €
61	RC-0005-2020 Renovación de la Acción C (Programa Nicolás Monardes) de la Convocatoria 2016. EDUARDO GARCÍA FUENTES	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2020	314.955,00	- €
62	SEOM20_001_RETORNO ARN circulante tumoral como herramienta para la caracterización tumoral y respuesta a terapia neoadyuvante en cáncer de mama localizado FRANCISCO JAVIER PASCUAL LOPEZ	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGÍA MÉDICA2020	30.000,00	- €
63	RC-0006-2020 Renovación de la Acción C (Programa Nicolás Monardes) de la Convocatoria 2016. RAJAA EL BEKAY RIZKY	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2020	305.985,00	47.484,00 €
64	CM21/00097 Contratos Río Hortega 2021 Paloma Ruiz Sastre jefa de grupo Patricia Rivera	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	65.000,00	- €
65	CM21-00027 Contratos Río Hortega 2021 Ana Isabel Molina Ramos. Jefe de grupo Francisco Javier Pavón Morón	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	65.000,00	- €
66	CM21/00110 Contratos Río Hortega 2021 Almudena López Sampalo jefe de grupo M Rosa Bernal López	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	65.000,00	- €
67	CM21-00214 Contratos Río Hortega 2021 Viyey Kishore Doulatram Gangaram jefe de grupo José Carlos Fernández García	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	65.000,00	- €
68	CM21/00255 Contratos Río Hortega 2021 Jesús Herrera Imbroda jefe de grupo Fernando Antonio Rodríguez de Fonseca	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	65.000,00	- €
69	CM21/00262 Contratos Río Hortega 2021 Carmen Alba Linero. Jefe de grupo: Ibon Eguíluz Gracia	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	65.000,00	- €
70	MS21/00021 Contrato Miguel Servet 2021 Juan Manuel Decara del Olmo	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	268.600,00	40.500,00 €
71	CPII21-00013 Contratos Miguel Servet Tipo II 2021 Isabel Moreno Indias	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	101.250,00	33.750,00 €
72	RC-0004-2021 Renovación II del Programa Nicolás Monardes 2013. Cristobalina Mayorga	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2021	314.955,00	62.991,00 €
73	RC-0001-2021 Renovación II del Programa Nicolás Monardes 2013. Francisco Javier Bermúdez Silva	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2021	221.900,00	62.991,00 €
74	RC-0002-2021 Renovación II del Proyecto Nicolás Monardes 2013. Guillermo Estivill Torrés	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2021	221.900,00	62.991,00 €
75	RC-0003-2021 Renovación II del Programa Nicolás Monardes 2013. Gemma Rojo Martínez	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2021	244.788,00	62.991,00 €
76	CD21/00034 Contratos Sara Borrell 2021 Carlos José Aranda Clemente. Jefe de grupo: Ibon Eguíluz Gracia	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	95.000,00	30.000,00 €
77	CD21-00131 Contratos Sara Borrell 2021 Libia Alejandra Garcia Flores jefe de grupo Manuel Macías González	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	95.000,00	30.000,00 €
78	CD21-00164 Contratos Sara Borrell 2021 Daniel Castellano Castillo jefe de grupo Emilio Alba Conejo	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	95.000,00	30.000,00 €
79	CD21-00198 Contratos Sara Borrell 2021 Marina Villanueva jefe de grupo Maria Isabel Lucena Gonzalez	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	95.000,00	30.000,00 €
80	JR21/00024 Contratos Juan Rodes 2021 Natalia Isabel Pérez Sánchez	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	180.000,00	- €
81	FI21-00040 Contratos predoctorales de formación en investigación de salud. Wasima Oualla Bachiri jefe de grupo Gemma Rojo Martínez.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	89.900,00	27.398,00 €
82	FI21/00066: Contrato PFIS 2021 Marta Espada Sánchez. Jefe de grupo: Ibon Eguíluz Gracia.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	119.567,00	27.398,00 €
83	FI21/00116: Contrato PFIS 2021 Pablo Torres Fernández. Jefe de grupo: Maria Isabel Montañez Vega.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	119.567,00	27.398,00 €
84	FI21/00274 Contratos predoctorales de formación en investigación en salud. Isabel María Jiménez Sánchez jefe de grupo Inmaculada Doña Diaz.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	119.567,00	27.398,00 €

85	IFI21/00024: Contratos I-PFIS 2021 Beatriz Pacheco Sánchez. Jefe de grupo: Fernando Rodríguez de Fonseca	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2021	89.900,00	20.600,00 €
86	INT-P-0009-2021. Apoyo a la internacionalización de la investigación biomédica en la provincia de Málaga AITOR RANDO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD/2021	70.000,00	35.000,00 €
87	PREDOC_01691 Integración de óhmicas para la identificación de marcadores predictivos de respuesta a inmunoterapia del cáncer. JUAN LUIS ONIEVA ZAFRA	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	102.420,00	29.700,00 €
88	PREDOC_02151. Impacto de las medidas de aislamiento por COVID-19 en personas mayores con deterioro cognitivo y sus cuidadores. SARA REYES MARTIN	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	102.420,00	29.700,00 €
89	PRE2021-098359 AYUDAS PARA CONTRATOS PREDOCTORALES PARA LA FORMACIÓN DE DOCTORES 2021. CRISTINA GARCIA HUERCANO	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2021	100.860,00	21.100,00 €
90	POSTDOC-21-00134 Incorporación de ayudas posdoctorales. Candidato: Karl-Khader Thurnhofer Hemsí. Jefe de equipo: Manuel Francisco Jiménez Navarro	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	124.704,00	41.568,00 €
91	POSTDOC-21-00620 Incorporación de ayudas posdoctorales. Candidato: Sonia Conejo Cerón jefe de equipo: Juan Ángel Bellon Saameño	CONSEJERIA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	124.704,00	41.568,00 €
92	RC-0008-2021 Renovación I Acción C (Programa Nicolás Monardes) Convocatoria 2017. IP: Sonsoles Morcillo	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2021	428.379,00	61.197,00 €
93	RC-0009-2021 Renovación I Acción C (Programa Nicolás Monardes) Convocatoria 2017. IP: Isabel Barragán	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2021	503.928,00	- €
94	POEJ-00039-01 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: José Guzmán Parra. MARIA ELENA MELERO ANGULO	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	26.000,00	4.500,00 €
95	POEJ-00039-02 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Ibon Eguíluz Gracia MARIA JESUS DELGADO GAMIZ	CONSEJERIA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	26.000,00	4.500,00 €
96	POEJ-00039-03 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: María Isabel Montañez Vega MARINA CORDOBA ACEITUNO	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	26.000,00	4.500,00 €
97	POEJ-00039-04 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: M.ª José Torres Jaén MARIA DE LOS REYES GARCIA OTON	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	26.000,00	4.500,00 €
98	POEJ-00039-41 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Raúl J. Andrade Bellido ANA BODOQUE GARCIA	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	26.000,00	1.200,00 €
99	POEJ-00039-06 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Francisco Tinahones Madueño BARBARA TELLO DURAN	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	26.000,00	3.000,00 €
100	POEJ-00039-07 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Cristobalina Mayorga Mª DEL CARMEN MARTÍN ASTORGA	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	26.000,00	3.000,00 €
101	POEJ-00039-08 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Fernando Rodríguez de Fonseca JESSICA ROPERIO CEBRIAN	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	26.000,00	4.500,00 €
102	POEJ-00039-09 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Francisca Palomares Jerez NAZARET NIETO VALENZUELA	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN/2021	26.000,00	3.000,00 €

103	POEJ-00039-10 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Emilio Alba Conejo NOELIA LINARES VALENCIA	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	22.500,00	3.000,00 €
104	POEJ-00039-11 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Gabriel Oliveira Fuster MARCO ORLANDO FUEL HERRERA	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
105	POEJ-00039-12 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Isabel Moreno Indias MARIA JOSE GARCIA LOPEZ	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
106	POEJ-00039-13 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Isabel Cornejo Pareja ANGELA MARTÍNEZ MARTÍNEZ	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	2.000,00 €
107	POEJ-00039-14 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: José Antonio Cornejo García MARIA EUGENIA RUIZ FERNANDEZ	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
108	POEJ-00039-15 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Juan Luis Paris Fernández de la Puente ANA MARÍA PÉREZ MORENO	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
109	POEJ-00039-16 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: María Isabel Queipo Ortuño LUCIA ARANEGA MARTIN	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
110	POEJ-00039-18 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Sonsoles Morcillo Espina NEREA PEÑA MONTERO	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
111	POEJ-00039-19 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Carolina Gutierrez Repiso RAQUEL SANCHO MARIN	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	22.500,00	3.000,00 €
112	POEJ-00039-20 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Francisco Javier Pavón Morón MIRIAM JIMÉNEZ DOMÍNGUEZ	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
113	POEJ-00039-21 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Isabel Barragán Mallofret JAIME DUBBELMAN VIZCAINO	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
114	POEJ-00039-23 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Rosa Bernal López JUAN FRANCISCO MOGABURO ALBA	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	22.500,00	3.000,00 €
115	POEJ-00039-25 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Almudena Ortega Gómez GEMA GOMEZ CASADO	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	22.500,00	3.000,00 €
116	POEJ-00039-26 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Andrés Gonzalez ANTONIO CARRETERO CUENCA	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
117	POEJ-00039-27 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Antonio Rodríguez Acosta LUCIA IGLESIAS CARRETERO	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
118	POEJ-00039-28 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: María Isabel Lucena MARINA MESA JIMÉNEZ	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	26.000,00	3.000,00 €
119	POEJ-00039-29 Contrato de jóvenes investigadores y técnicos de apoyo de I+D+i. Empleo Juvenil. IP: Tatiana Diaz ISABEL VALIENTE MARTÍNEZ	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN2021	22.500,00	3.000,00 €

120	RH-0081-2021_MFC. PAPEL DE LAS ACILETANOLAMIDAS NO CANNABINOIDES EN LAS COMORBILIDADES MÉDICAS ASOCIADAS AL TRASTORNO POR USO DE ALCOHOL: ESTUDIO TRASLACIONAL EN ADICCIÓN, ESTEATOHEPATITIS Y DETERIORO COGNITIVO MARIA LUISA FRANCESCA DE CEGLIA	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2021	68.670,00	36.300,00 €
121	RH-0079-2021-ERR. Estrategias sistémicas para identificar genes implicados en enfermedades raras relacionadas con alteraciones del neurodesarrollo y las capacidades neuromotoras MARÍA ELENA ROJANO RIVERA	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2021	68.670,00	36.300,00 €
122	RH-0078-2021-MJS.Caracterización de Pacientes con Hipertensión Pulmonar Basada en la Función Mitocondrial para el Desarrollo de una Prueba Diagnóstica MARIA JOSE SANCHEZ QUINTERO	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2021	80.554,50	49.500,00 €
123	RH-0028-2021-FPJ. Reacciones alérgicas a alimentos. Identificación de biomarcadores para el diagnóstico y tratamiento. MARIA FRANCISCA PALOMARES JEREZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2021	80.554,50	49.500,00 €
124	RH-0024-2021-ACF Influencia de los Entornos Obesogénicos Durante una Intervención para la Pérdida de Peso en el contexto andaluz del ensayo PREDIMED-PLUS. (PRE-ENVIRONS ANDALUCÍA) ANTONI COLOM FERNÁNDEZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2021	68.670,00	31.900,00 €
125	RH-0026-2021_JFV EVALUANDO EL PAPEL DE TREM2 EN LA RESPUESTA MICROGLIAL FRENTE A LA PATOLOGÍA DE TAU: BÚSQUEDA DE NUEVAS DIANAS TERAPÉUTICAS JUAN JOSÉ FERNÁNDEZ VALENZUELA	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2021	59.670,00	31.900,00 €
126	RH-0025-2021_PCF_Obesidad metabólicamente sana (OMS), Obesidad metabólicamente enferma (OME), modificación de estilo de vida, tecnología multiómica, epigenética (nuclear y mitocondrial), dinámica mitocondrial (Opa1, Mfn2), cadena de transporte electrónico, daño oxidativo PALOMA CARRILLO FERNÁNDEZ	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2021	64.170,00	31.900,00 €
127	RH-0083-2021_LSA Cáncer de mama, microbiota intestinal, microbiota intratumoral, permeabilidad intestinal, respuesta inmune, quimioterapia neoadyuvante, microentorno tumoral LIDIA SÁNCHEZ ALCOHOLADO	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2021	64.170,00	31.900,00 €
128	RH-0023-2021_YDO_Impulso a la investigación traslacional en enfermedades raras y medicina personalizada en el grupo de Endocrinología y Nutrición MARIA YOLANDA DE DIEGO OTERO	CONSEJERÍA DE SALUD Y CONSUMO2021	85.054,50	31.900,00 €
129	RF2-0004-2022 Vinculación de Técnicos a las Estructuras Comunes de Apoyo a la Investigación. Renovación de los refuerzos de la actividad investigadora cuyas ayudas vencen en 2022 Técnico Superior: Rafael Maldonado RAFAEL MALDONADO SÁNCHEZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	84.000,00	21.000,00 €
130	CJ-01-2022. AYUDAS TALENTO EN EL TERRITORIO: CLÍNICO JUNIOR. Candidata: Alejandra Cantero González. Jefe de Grupo: Manuel Ángel Cobo Dols ALEJANDRA CANTERO GONZÁLEZ	ASOCIACIÓN ESPAÑOLA CONTRA EL CÁNCER2022	105.000,00	
131	A1-0004-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). FERMIN MAYORAL CLERIES	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	
132	A1-0006-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: RICARDO GOMEZ HUELGAS	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	
133	A1-0008-2022 OLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	

	LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: PEDRO JESUS SERRANO CASTRO			
134	A1-0009-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: MARIA JOSE TORRES Y CARMEN RONDON.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	
135	A1-0010-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: GABRIEL OLVEIRA.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	
136	A1-0011-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: ANTONIO FERNANDEZ NEBRO.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	
137	A1-0016-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: FRANCISCO JOSE TINAHONES.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	
138	A1-0018-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: JUAN JOSE GOMEZ DOBLAS Y MANUEL FRANCISCO JIMENEZ NAVARRO.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	
139	A1-0019-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: RAUL JESUS ANDRADES BELLIDO.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	
140	A1-0020-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: JOSE LUIS GUERRERO ORRIACH.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	
141	A1-0023-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: ELIZABET PEREZ RUIZ.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	30.000,00	
142	A2-0032-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: JORGE CARO BAUTISTA.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	15.000,00	
143	A2-0033-2022 SOLICITUD PARA EL REFUERZO ANUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS). IP: INMACULADA LUPIAÑEZ PEREZ.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	15.000,00	
144	B-0007-2022 SAS 2022-REFUERZO CON RRHH DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UC DEL SAS -ACCIONES B-GBOGAS	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	227.176,00	
145	B-0017-2022 SAS 2022 REFUERZO CON RRHH DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN LAS UC DEL SAS - ACCIONES B_VBECERRA.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD2022	227.176,00	
146	CD22/00144 Contrato Sara Borrell_Violeta Heras Dominguez_jefe de Grupo Francisco Jose Tinahones Madueño.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	95.000,00	
147	CD22-00086 Contrato Sara Borrell 2022_Bruno Oriol Porras jefe de grupo Patricia Moreno Peral.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	95.000,00	30.000,00 €
148	CD22-00112 Contrato Sara Borrell Patricia Diez Echave_jefe de Grupo Maria Jose Torres Jaén.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	95.000,00	30.000,00 €
149	CM22-00124 Contrato Rio Hortega_Rocio Redondo Rodriguez jefe de Grupo Antonio Fernandez Nebro.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	65.000,00	

150	CM22-00155 Contrato Rio Hortega 2022 Michele Ricci jefe de Grupo Ricardo Gomez Huelgas.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	65.000,00	
151	CM22-00217 Contrato Rio Hortega 2022 Jose Ignacio Martinez Montoro jefe de Grupo Francisco Jose Tinahones Madueño.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	65.000,00	
152	CM22-00225 Contrato Rio Hortega 2022 Miguel Ángel Perez Velasco_jefe de Grupo Luis Miguel Perez Belmonte.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	65.000,00	
153	CM22-00232 Contrato Rio Hortega 2022 Vera Carbonell Aranda jefe de Grupo Jose Guzmán Parra.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	65.000,00	
154	CP22-00041 Contrato Miguel Servet 2022. IP: Francisca Palomares	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	265.000,00	40.500,00 €
155	CP22-00050 Contrato Miguel Servet 2022. IP Carlos Lopez	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	265.000,00	40.500,00 €
156	CP122-00013 Contratos Miguel Servet Tipo II 2022 Mora Murri	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	135.000,00	
157	FI22-00106 Contratos predoctorales de formación en investigación de salud. BN: María Del Carmen Martín Astorga IP: Cristobalina Mayorga M ^a DEL CARMEN MARTÍN ASTORGA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	89.900,00	22.475,00 €
158	FI22-00193 Contratos predoctorales de formación en investigación de salud. BN: Alba Subiri Verdugo IP Isabel Moreno Indias ALBA SUBIRI VERDUGO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	119.567,00	29.891,75 €
159	FI22-00199 Contratos predoctorales de formación en investigación de salud. BN Jose Antonio Céspedes Lago IP: Maria Jose Torres Jaén JOSE ANTONIO CESPEDES LAGO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	89.900,00	22.475,00 €
160	FI22-00221 Contratos predoctorales de formación en investigación de salud. BN: Carmen María Garrido González IP: Juan Ángel Bellón Saameño CARMEN MARIA GARRIDO GONZÁLEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	89.900,00	22.475,00 €
161	FI22-00294 Contratos predoctorales de formación en investigación de salud. BN: María de los Ángeles Silva Soto IP Rosa Bernal Lopez MARIA DE LOS ANGELES SILVA SOTO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	119.567,00	29.891,75 €
162	FJC2021-046495-I Ayudas Juan de la Cierva-Formación 2021 candidato: Almudena Carneiro Barrera jefe de grupo: FCO Jose Tinahones ALMUDENA CARNEIRO BARRERA	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN/2022	50.000,00	25.000,00 €
163	GIS22-00015 Contratos de Gestión en Investigación en Salud en IIS acreditados 2022 ROSA GOMEZ GÁLVEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	80.700,00	26.900,00 €
164	INT22-00055 Contrato de intensificación Maximino Redondo	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	60.000,00	
165	INT22-00075 Estudio de la prevalencia, clarificación de la inmunopatología e identificación de biomarcadores diagnósticos de alergia respiratoria local en fenotipos graves y de difícil control de rinitis y asma.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	30.000,00	
166	INT22-00103 Prevención de la ansiedad y depresión por evaluación de riesgos: ensayo controlado aleatorio (El Estudio PANDORA).	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	60.000,00	
167	JR22-00048 Contratos Juan Rodes 2022 Almudena Testera Montes	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	180.000,00	
168	MV22-00045 Desarrollo de organoides derivados de pacientes con cáncer de mama para el estudio de la relación entre obesidad y cáncer y la valoración de la respuesta al tratamiento. AURORA LABORDA ILLANES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	10.465,00	10.465,00 €
169	MV22-00091 Riesgo Cardiometaabólico de las enfermedades crónicas no trasmisibles. Medicina Personalizada en la edad avanzada. MARIA ROSA BERNAL LÓPEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	20.700,00	20.700,00 €
170	MV22-00094 The impact of emerging new psychoactive substances, synthetic cannabinoids, in the Member States of the European Union. MARÍA FLORES LÓPEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	10.465,00	10.465,00 €

171	MV22-00112 Efectos del alcohol sobre la expresión del sistema de señalización CX3CL1/R1 y marcadores inflamatorios en tejido cardíaco en un modelo preclínico de síndrome alcohólico. DINA MEDINA VERA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	13.840,00	13.840,00 €
172	MV22-00113 Nutrición en enfermedad renal crónica (ERC). Estancia predoctoral. MARIN PADIAL BARRANCO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III/2022	20.700,00	20.700,00 €
173	RB-0001-1905 SOLICITUD PARA LA VINCULACIÓN DE CLÍNICOS INVESTIGADORES EN LAS UNIDADES ASISTENCIALES DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS) IP: Inmaculada Doña.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2022	227.176,00	
174	RBL-0004-1905 Generación de nuevos ingredientes y alimentos beneficiosos dirigidos a condiciones de riesgo y al bienestar global de personas con cáncer colorrectal-acrónimo Tératrofo. Efecto coadyuvante en pacientes con tratamiento quimioterápico.	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2022	200.567,20	

- **Centro Regional de Transfusiones Sanguíneas** (1 ayuda; 149.600€ concedido; 1 investigador contratado, 34.283,34€ gestionado en 2023)

Nº	Programa /Investigador Contratado	Financiador /Año Convocatoria	€ Concedido	€ 2.023
1	177160006: RF2-0006-2019: 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), CRISTINA ANTUNEZ RODRIGUEZ	SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/2019	149.600,00	34.283,34 €

- **Hospital Regional Universitario de Málaga** (1 ayuda; 1.200€ concedido; 1.200€ gestionado en 2023)

Nº	Programa /Investigador Contratado	Financiador /Año Convocatoria	€ Concedido	€ 2.023
1	ESTANCIA_01_SETH_Caracterización de epítomos en la hemofilia adquirida: obtención de dominios recombinantes del factor VIII mediante la utilización de sistemas de expresión en procariota IHOSVANY FERNANDEZ BELLO	FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE TROMBOSIS Y HEMOSTASIA/2022	1.200,00	1.200,00



ANEXO 7

Donaciones y Convenios de Mecenazgo

Donaciones y Convenios de Mecenazgo

- **Donación:** Acto de liberalidad mediante el cual una persona física o jurídica, donante, dispone gratuitamente de una cosa (por ejemplo, dinero, bienes inmuebles, etc.) a favor de otra, donatario, que la acepta. Puede realizarse a través de un acuerdo entre personas vivas o de testamento. Si la entidad sin fines lucrativos que recibe la donación está acogida al régimen fiscal especial establecido en la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al **mecenazgo**, el donante disfrutará de los incentivos fiscales recogidos en dicha Ley. Para ello se emitirá el certificado de donación por parte del donatario.

La entidad utilizará el bien donado para el cumplimiento de sus **finés fundacionales, bien para sus fines generales de investigación o bien para un proyecto de investigación concreto**, si así se hubiera establecido por el donante.

- **Convenios de colaboración empresarial en actividades de interés general:** se entenderá por convenio de colaboración empresarial en actividades de interés general, a los efectos previstos de Ley 49/2002, aquel por el cual las entidades a que se refiere el artículo 16, a cambio de una ayuda económica para la realización de las actividades que efectúen en cumplimiento del objeto o finalidad específica de la entidad, se comprometen por escrito a difundir, por cualquier medio, la participación del colaborador en dichas actividades (nada más). Este tipo de convenio es considerado una forma de mecenazgo.

El mecenazgo tiene como objetivo la promoción de valores y adquisición de reconocimiento. Suele buscar una proyección de seriedad, solidez, confianza, entre quien asume el mecenazgo y la organización. No se debe confundir estos convenios con contratos de patrocinio de tipo publicidad, que se englobarían en las prestaciones de servicio.

A continuación se muestran acciones de mecenazgo que se espera formalizar a principios del ejercicio 2023:

Acción Fundraising (Donación/Convenio art.25 Ley 49/2002)	Donante/Patrocinador	Tipo/ Detalle (Económica, Equipamiento/ Ayuda para desarrollo PI, RRHH, etc.)	Importe total	Importe Anualidad 2023
Art.25 Ley 49/2002	CHIESI	Económica	5.000,00 €	5.000,00 €
Art.25 Ley 49/2002	MSD	Económica	9.000,00 €	9.000,00 €
Art.25 Ley 49/2002	ABBVIE	Económica	25.000,00 €	25.000,00 €



ANEXO 8

Acuerdos de Colaboración

Acuerdos de colaboración con otras entidades para el desarrollo de las actividades

A continuación se muestran algunos acuerdos de colaboración que se espera formalizar a principios del ejercicio 2023:

Entidad	Descripción	Aportaciones		Total Aportaciones	Produce corriente financiera (S/N)
		Aportaciones FIMABIS	Aportaciones Externas		
ALA DIAGNOSTICS, UMA, IRYCIS	Acuerdo para regular consorcio en el marco de ayuda concedida a proyecto de colaboración público-privada, del Programa Estatal para impulsar la investigación científico-técnica y tu transferencia.	- €	201.518,00 €	201.518,00 €	S
VECTORPIPE, ENESO, UMA Y TECNALIA	Acuerdo para regular consorcio en el marco de ayuda concedida a proyecto de colaboración público-privada, del Programa Estatal para impulsar la investigación científico-técnica y tu transferencia.	- €	55.416,00 €	55.416,00 €	S
WEVOICE	Contrato para regular prestación de servicios en el marco de ayuda concedida a proyecto de colaboración público-privada, del Programa Estatal para impulsar la investigación científico-técnica y tu transferencia.	- €	40.000.-€	40.000.-€	S
AGENCIA DE SERVICIOS SOCIALES Y DEPENDENCIA DE ANDALUCÍA	Acuerdo para el desarrollo de un proyecto de monitorización de hábitos en personas frágiles usuarias del Servicio Andaluz de Teleasistencia.	- €	- €	- €	N
AMGEN	Acuerdo para el desarrollo y pilotaje de una plataforma de para la implementación de un programa de terapia psicológica online.	- €	- €	- €	N