

F.P.A. para la Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud (FIMABIS)



MEMORIA

ENTIDAD: F.P.A. para la Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud (FIMABIS)

La Fundación Pública Andaluza para la Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud, (en adelante FIMABIS), se constituyó en Málaga el 30 de enero de 1997, como fundación de ámbito en la Comunidad Autónoma de Andalucía. Constituye su finalidad el desarrollo armónico de la investigación básica, clínica y de salud pública promoviendo, desarrollando y divulgando la investigación científica en el área biomédica, biosanitaria y biotecnológica, dando soporte efectivo a la innovación en ciencias de la vida y sirviendo de enlace entre centros sanitarios y de investigación y su entorno social de Málaga que, de acuerdo con lo descrito en sus estatutos, se adecuan a su finalidad. La Fundación se rige fundamentalmente por la Ley 10/2005, de 31 de mayo, de Fundaciones de la Comunidad Autónoma de Andalucía.

Casuísticas y peculiaridades de las fuentes de financiación de FIMABIS:

FIMABIS no percibe ni financiación basal o nominativa ni transferencias para la financiación de la estructura de gestión, los ingresos en general se obtienen de forma competitiva pública o privada y mediante la prestación de servicios por parte de nuestros investigadores a los que damos servicio.

Las partidas que han sufrido Evolución de las principales variables del presupuesto de explotación:

Partidas Presupuesto explotación	Presupuesto 2021	Previsión cierre 2020	Variación
Gastos de Personal	9.426.530 €	8.549.943 €	10,25%
Otros gastos de explotación	2.775.000 €	2.441.429 €	13,66%
Amortización Inmovilizado	550.000 €	495.000 €	11,11%
Aprovisionamientos	1.455.400 €	1.161.500 €	25,30%
Subvenciones competitivas Junta de Andalucía	6.887.366 €	7.176.380 €	-4,03%
Subvenciones nominativas Junta And.	400.000 €	0 €	100,00%
Importe neto de la cifra de negocios	4.371.296 €	3.016.000 €	44,94%
Ingresos accesorios (costes indirectos ayudas)	2.174.010 €	2.060.464 €	5,51%

Bajan los ingresos subvenciones no obstante incrementan en mayor medida los ingresos privados, fruto de ese incremento neto se materializa en un mayor gasto principalmente de personal. No obstante, analizaremos separadamente las principales partidas presupuestarias:

Gastos de personal: El incremento de gasto de personal se debe básicamente, a que FIMABIS estima que durante el ejercicio 2021 continuará la línea de seguir incrementando de ingresos privados. En concreto este gasto de personal está sustentado con las siguientes fuentes de financiación ciertas para el ejercicio



MEMORIA

ENTIDAD: F.P.A. para la Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud (FIMABIS)

2021, en concreto no han sido ejecutados a fecha actual un importe de 10 millones de euros, estos serán ejecutados entre finales del 2020-2021 y principios del 22, conforme vayan cobrándose dichos ingresos captados y se ejecuten las investigaciones asociadas a cada tipo de ingreso.

La evolución estimada de la plantilla de efectivos es la siguiente:

	2019	2020	2021
Plantilla de efectivos del personal	273	251	275
Mujeres	193	176	195
Hombres	80	75	80

El incremento de plantilla estimada, entre los ejercicios 2020 y 2021, se corresponde con: 1 persona contratada con cargo a la estructura de la fundación, por una baja laboral definitiva, y 23 personas asignadas a proyectos de investigación.

El detalle de la distribución de los gastos de la plantilla de efectivos del personal en 2021 es la siguiente:

	Sueldos, salarios y asimilados	Seguridad social	Total, Gastos de personal
Plantilla de efectivos del personal	7.258.428 €	2.168.102 €	9.426.530 €
Contratación laboral temporal no asignadas a puestos	0 €	0 €	0 €
Otros gastos	0 €	0 €	0 €
Total, Personal	7.258.428 €	2.168.102 €	9.426.530 €

□ Otros gastos de explotación, FIMABIS estima que durante el ejercicio 2021, parte de la actividad se financia con ingresos de la Junta de Andalucía, así como con ingresos propios de la actividad. El incremento se debe a la aportación de Consejería de Salud al instituto de investigación IBIMA, para que el centro Bionand sea gestionado por FIMABIS en lugar de por Fundación Progreso y Salud, por importe de 400 mil euros.

□ Amortización del inmovilizado: Como consecuencia del ascenso de ayudas de infraestructura en el último ejercicio, se ha aumentado la compra de equipamiento obsoleto cofinanciado por recursos propios de la fundación, además el de ayudas competitivas recibidas de capital. Aunque prácticamente la compra de inmovilizado se está financiando en los últimos ejercicios con los recursos privados que están captando los investigadores a los que da servicio FIMABIS.



MEMORIA

ENTIDAD: F.P.A. para la Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud (FIMABIS)

□ **Aprovisionamiento:** Se prevé un incremento en la compra de materias debido al aumento del importe en las partidas de ingresos privados.

□ **Otros Ingresos de explotación- Subvenciones nominativas Junta de Andalucía:** se prevé un incremento para el ejercicio 2021 por la aportación que se estima que la Consejería de Salud y Familias conceda a FIMABIS (400 mil euros) para IBIMA. Esta participación se hará efectiva si finalmente los órganos de gobierno de FIMABIS y Fundación Progreso y Salud aprueban la integración de IBIMA y Bionand.

□ **Otros Ingresos de explotación- Subvenciones competitivas no Junta de Andalucía:** FIMABIS está haciendo una apuesta por el ámbito internacional, dado que se está intentando mejorar la competitividad de nuestros investigadores a nivel europeo, FIMABIS tiene una clara vocación internacional dado que es consciente de las grandes oportunidades de financiación existentes a ese nivel. No obstante, se espera una bajada de las subvenciones nacionales debido a la situación de pandemia global.

□ **Importe neto de la cifra de negocios- Estudios Clínicos y prestaciones de servicios científicos:** Como consecuencia de la bajada que se ha venido produciendo de las ayudas competitivas en el ámbito de la investigación, tanto la fundación como los investigadores están obteniendo buenos resultados en la captación de fondos privados en estos últimos ejercicios. En FIMABIS estos esfuerzos están centrados en la captación de ayudas privadas competitivas, en captar estudios observacionales, estudios clínicos, convenios de investigación y prestaciones de servicios científicos.

En el ejercicio 2021, además, para cancelación de deudas del presupuesto de capital, se ha incluido en los presupuestos de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades 161.610 €, que son los compromisos adquiridos mediante convenio firmado entre esa consejería, FIMABIS y el MINECO, sufragando parte del coste del edificio denominado BIONAND, finalizado en el ejercicio 2011.

El objetivo estratégico de FIMABIS es contribuir a mejorar la salud y el bienestar de la población andaluza a través de la investigación, desarrollo e innovación en salud para generar conocimiento y su traslación al desarrollo de nuevos productos, servicios, organización y procesos para la atención sanitaria y social de calidad, la promoción y protección de la salud individual y colectiva y el desarrollo social y económico de la sociedad andaluza (modelo 1 Contribuir mejora salud y bienestar mediante I+D+i en salud), su objetivo operativo es Mejorar salud y bienestar por I+D+i en salud en Málaga.

1. Nutrición, diabetes, síndrome metabólico, lipemia postprandial, ácido úrico, tejido adiposo, LDL oxidada, arteriosclerosis, obesidad mórbida, estrés oxidativo.



MEMORIA

ENTIDAD: F.P.A. para la Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud (FIMABIS)

Proyectos asociados a este objetivo: Estudio de la fisiopatología de la obesidad y la nutrición. Análisis de los efectos de la lipemia postprandial en el metabolismo del tejido adiposo. Estudio de la microflora intestinal y su relación con la diabetes y obesidad.

2. Investigación de enfermedades alérgicas e inmunotxicológicas.

Proyecto asociado a este objetivo: Reacciones alérgicas inmediatas a fármacos inmediatos y no inmediatos. Estudio de la respuesta inmunológica a alérgenos.

3. El grupo de investigación en Neuropsicofarmacología se dedica al estudio de las bases biológicas del comportamiento motivado y sus alteraciones, en especial de las enfermedades crónicas de gran prevalencia. Estas incluyen el abuso de drogas, los trastornos de la alimentación (incluyendo sus enfermedades asociadas como la obesidad, la diabetes y la dislipemia), así como los síndromes de ansiedad y depresión.

Proyectos asociados a este objetivo: Estudio de las bases biológicas de los comportamientos motivados. Estudio de los componentes anatómicos de los sistemas de aprendizaje, recompensa, control emocional y motivacional, así como la anatomía de los sistemas cognitivos a lo largo del desarrollo y en modelos de enfermedad. Desarrollo de nuevos fármacos para el tratamiento de los trastornos del comportamiento motivado, en especial para la adicción a drogas y la obesidad.

4. La investigación del grupo se centra en el estudio de la biología de los tumores, de las implicaciones de la diversidad genética del tumor y del huésped y del rápido traslado de estos conocimientos a la investigación clínica.

Proyectos asociados a este objetivo: Farmacogenética. Ensayos clínicos fase I-III. Urnas en cáncer de mama y cáncer de pulmón. Implicaciones biológicas y terapéuticas de la clasificación en subtipos del cáncer de mama. Factores predictivos de eficacia del tratamiento antiangiogénico. Investigación de las vías de señalización intracelular.