MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL
DE INDUSTRIA Y DE LA PYME

DIRECCIÓN GENERAL
DE INDUSTRIA Y DE LA PYME

INFORME DE RESULTADOS PROFARMA (2021-2022): FOMENTO DE LA COMPETITIVIDAD EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA.

www.mincotur.gob.es
dgip@mincotur.es

Paseo de la Castellana 160
28071 Madrid
TEL: 91349 5181
FAX: 91349 4299

ÍNDICE

1.- EL PROGRAMA PROFARMA 2021-2022 – pág.4

1.1. ANTECEDENTES – pág.4

1.2. PROCEDIMIENTO DE VALORACIÓN Y CALIFICACIÓN EMPRESARIAL - pág.5

1.3. OBJETIVOS DEL PROGRAMA – pág.7

1.4. REPERCUSIONES PARA LAS EMPRESAS POR SU PERTENENCIA A PROFARMA- pág. 8

2.- DATOS DEL SECTOR FARMACÉUTICO EN ESPAÑA– pág.9

3.- DATOS DE LAS EMPRESAS FARMACÉUTICAS PRESENTADAS A PROFARMA 2021-2022 – pág.12

3.1. ACTIVIDAD INDUSTRIAL DE LAS EMPRESAS FARMACÉUTICAS – pág.12

3.2. MAGNITUDES ECONÓMICAS MÁS RELEVANTES – pág.14

3.2.1. Número de empresas – pág.14

3.2.2. Tamaño de las empresas – pág.17

3.2.3. Número de empleados – pág.18

3.2.4. Desglose por género del personal total, de I+D y de producción - pág. 18

3.2.5. Contratación temporal sobre el total del empleo - pág. 19

3.2.6. Ventas totales – pág.20

3.2.7. Ventas de medicamentos de uso humano – pág.21

3.2.8. Ventas de medicamentos de prescripción – pág.22

3.2.9. Compras totales – pág.23

3.2.10. Inversiones totales – pag.24

3.2.11. Balanza comercial – pág.25

3.3. I+D DE LAS EMPRESAS PRESENTADAS AL PROGRAMA PROFARMA- pág.27

3.3.1. Personal de I+D – pág.27

3.3.2. Inversión en I+D – pág.28

3.3.3. Gastos corrientes en I+D – pág.29

3.3.4. Ranking en gastos de I+D – pág.31

3.3.5. Gastos en I+D sobre ventas – pág.31

3.3.6. Gastos e Inversiones en I+D – pág.32

3.3.7. Gastos e Inversiones en I+D según las fases de la investigación – pág.34

3.3.8. Ensayos clínicos – pág.38

3.3.9. Áreas terapéuticas en investigación – pág.40

3.4. CLASIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS EMPRESAS FARMACÉUTICAS – pág.42

4.- EVOLUCIÓN DE LOS PRINCIPALES INDICADORES EN LOS DOS ÚLTIMOS PROGRAMAS – pág.45

5.- CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS DEL PROGRAMA PROFARMA 2021-2022 – pág. 49

6.- ANEXO I: DATOS CONSOLIDADOS EMPRESAS CONVOCATORIA 2021 – pág.52

7.- ANEXO II: DATOS CONSOLIDADOS EMPRESAS CONVOCATORIA 2022 – pág.65

1.- EL PROGRAMA PROFARMA 2021-2022

El programa Profarma 2021-2022 “Fomento de la competitividad en la Industria Farmacéutica” es un programa conjunto del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, del Ministerio de Sanidad y del Ministerio de Ciencia e Innovación. Dicho programa fue aprobado por Acuerdo de la Comisión Delegada del Gobierno para Asuntos Económicos el día 26 de noviembre de 2021 y publicado en el Boletín Oficial del Estado el día 20 de diciembre de 2021 (Resolución de 10 de diciembre de 2021, de la Secretaría General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa).

El programa Profarma es un instrumento que permite el estudio y valoración de las empresas del sector farmacéutico, en función de sus actividades industriales, económicas y de investigación, desarrollo e innovación.

1.1. ANTECEDENTES

La industria farmacéutica es un sector industrial estratégico que contribuye significativamente al desarrollo económico del país. Constituye uno de los sectores más innovadores y se distingue por emplear tecnologías de producción avanzadas y realizar investigación de calidad en la que se emplea personal altamente cualificado.

Es uno de los sectores que más invierte en I+D+i en España. Al ser una industria intensiva en I+D+i, se coloca en un puesto clave para contribuir al crecimiento futuro de la economía española en su conjunto, dadas las características propias de este tipo de sectores como motores del desarrollo, es por ello que las políticas públicas de apoyo a este sector deben ser conscientes de esta realidad y crear el marco jurídico-económico estable que requiere la planificación a largo plazo para acometer un proyecto de investigación en el ámbito de la biomedicina que tiene unos periodos de ejecución de 12 a 14 años y unos costes aproximados de más de 2.000 millones de euros.

El objetivo de PROFARMA es favorecer la competitividad del sector y potenciar las actividades que aporten un mayor valor añadido, de manera que se invierta en nuevas plantas industriales, así como en nuevas tecnologías para la producción fomentando la investigación, el desarrollo y la innovación, avanzando en la promoción de un empleo estable y apostando por las transiciones ecológica y digital.

Los antecedentes de Profarma se remontan a 1986, cuando se aprobó el primer Plan de Fomento de la Investigación en la Industria Farmacéutica, el Plan Farma I, gestionado en su momento por el Ministerio de Industria y Energía.

La aprobación del Plan Farma I (1986-1990) supuso un importante estímulo para el sector. El Plan pretendía conseguir que las compañías farmacéuticas invirtieran más en España y animar a otras nuevas a instalarse en nuestro país. Se pretendía también fomentar la investigación básica y las colaboraciones con universidades, centros de investigación y con hospitales para la realización de ensayos clínicos, sobre todo en fases tempranas de investigación. La mayor ventaja que se ofrecía en aquel momento a las empresas que quedaban integradas en el Plan era acelerar el proceso de aprobación y registro de sus nuevas especialidades farmacéuticas.

Tras el Plan Farma I llegaron los Planes Farma II (1991-1993) y Farma III (1994-1996), posteriormente Acción Profarma, que estuvo en vigor entre 1998 y 2000, Profarma II, vigente en el período 2002-2004, el Plan Profarma (2005-2008), el programa Profarma 2009-2012, el programa Profarma 2013-2016, el programa Profarma 2017-2020 y el programa 2021-2022.

PROFARMA actuamente clasifica a las empresas en función de sus actividades industriales, económicas y de I+D+i. Este programa ha ido adquiriendo cada vez mayor relevancia, entre otras razones porque incluye una minoración, según la calificación obtenida, de la cantidad que las empresas farmacéuticas han de abonar al Ministerio de Sanidad por sus ventas de medicamentos a través de oficina de farmacia al Sistema Nacional de Salud, según lo previsto en el Real Decreto Legislativo 1/2015, de 24 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios.

1.2. PROCEDIMIENTO DE VALORACIÓN Y CALIFICACIÓN EMPRESARIAL

Para la valoración de las empresas, el programa Profarma 2021-2022 cuenta con una Secretaría, que gestiona el programa, y con dos grupos de trabajo: el Comité Técnico, formado con expertos externos y constituido como órgano de asesoramiento a la Secretaría del programa, y el Comité de Coordinación, integrado por representantes de los Ministerios de Industria, Comercio y Turismo, de Sanidad y de Ciencia e Innovación, constituido como órgano de asesoramiento a la Secretaría General de industria y PYME.

El proceso de evaluación comienza tras la presentación anual de los programas de I+D+i e industriales de las empresas que solicitan su inclusión en el programa PROFARMA. El número de empresas individuales y grupos empresariales presentados en ambas convocatorias (2021 y 2022) ascendió a 49.

Los vocales del Comité Técnico emiten los informes sobre los proyectos de las empresas que les asigna la Secretaría y realizan las visitas pertinentes a las compañías. El proceso se cierra en una sesión plenaria del Comité donde se debaten las actividades y proyectos de las empresas presentadas, elaborándose por la Secretaría del programa un informe de valoración.

La Secretaría del programa, una vez emitido dicho informe, propondrá al titular de la Secretaría General de Industria y PYME la clasificación y calificación de las empresas.

El titular de la Secretaría General de Industria y de la PYME, con el asesoramiento que le pudiera prestar el Comité de Coordinación adoptará la decisión final respecto a las clasificaciones y calificaciones otorgadas a las empresas participantes en el programa.

Como consecuencia de su esfuerzo y compromiso en I+D+i y de su nivel de industrialización, las empresas se clasifican en tres Grupos (A, B y C) y se califican en cuatro categorías independientemente del Grupo de clasificación que se les atribuya.

Grupos:

-Grupo A: Compañías con actividad investigadora significativa con planta de producción farmacéutica o centro de I+D básica o preclínica.

-Grupo B: Empresas con planta de producción farmacéutica y que realizan algunas actividades de I+D+i, como desarrollo tecnológico, pero no alcanzan el nivel de significativas.

-Grupo C: Empresas sin planta de producción farmacéutica, pero con actividad de I+D+i propia o contratada en territorio nacional.

Categorías: “Excelente”, “Muy Buena”, “Buena” y “Aceptable”

1.3. OBJETIVOS DEL PROGRAMA PROFARMA

El programa valora una serie de indicadores: industriales, económicos y de I+D+i fijándose para cada ejercicio unos valores cuantitativos que sirven de referencia para evaluar las variables que se quieren fomentar.

Los objetivos previstos en el programa PROFARMA recogidos en el Acuerdo de la Comisión Delegada del Gobierno para Asuntos Económicos del día 26 de noviembre de 2021 son:

-El aumento de las inversiones totales realizadas en España por las empresas participantes en PROFARMA, considerándose especialmente relevante el aumento de las inversiones en activos de producción, y de investigación y desarrollo.

-El incremento en los gastos en I+D+i.

-El incremento del empleo en actividades relacionadas con la I+D+i, así como en producción y control de calidad.

-La mejora del déficit de la balanza comercial de las empresas incluidas en PROFARMA

-El incremento de los gastos corrientes en I+D sobre ventas al Sistema Nacional de Salud.

Indicadores	Objetivos convocatoria 2021	Objetivos convocatoria 2022
Inversión I+D	40 millones €	41 millones €
Inversión producción	340 millones €	345 millones €
Gastos en I+D+i	1.250 millones €	1.255 millones €
Empleo I+D+i	5.125	5.150
Empleo producción	15.200	15.250
Balanza comercial	-3.500 millones €	-3.350 millones €
%Gastos corrientes en I+D/ Ventas SNS	17,8%	18%

1.4. REPERCUSIONES PARA LAS EMPRESAS POR SU PERTENENCIA A PROFARMA

1.-Las compañías farmacéuticas deben realizar cuatrimestralmente aportaciones al Sistema Nacional de Salud, en función de su volumen de ventas de medicamentos a través de oficina de farmacia. La calificación que las empresas obtengan en el programa tiene un impacto reductor en dichas aportaciones.

De acuerdo con lo previsto en la Disposición adicional sexta del Real Decreto Legislativo 1/2015, de 24 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios, las cuantías a ingresar se verán minoradas en función de la valoración de las compañías en el marco del programa Profarma según los porcentajes siguientes:

-No valoradas: 0%.

-Aceptables: 5 %.

-Buenas: 10 %.

-Muy buenas: 15 %.

-Excelentes: 25 %.

Además, aquellas empresas clasificadas en el programa Profarma como muy buenas o excelentes, que participen en consorcios de I+D o realicen asociaciones temporales con este fin con otras empresas establecidas en España y centros de I+D públicos y privados, para realizar investigación básica y preclínica de relevancia mediante proyectos específicos y determinados, podrán beneficiarse de una minoración adicional de un diez por ciento de la aportación.

2.-Las empresas farmacéuticas consideran un elemento de prestigio la clasificación y calificación conseguidas en el programa y la experiencia obtenida en anteriores Profarma permite afirmar que aumentan su esfuerzo inversor para lograr una mejor valoración. Asimismo, en el caso de las filiales españolas de empresas multinacionales la posibilidad de mejorar la calificación obtenida es un importante elemento de argumentación para capturar nuevas inversiones.

2.- DATOS DEL SECTOR FARMACÉUTICO EN ESPAÑA

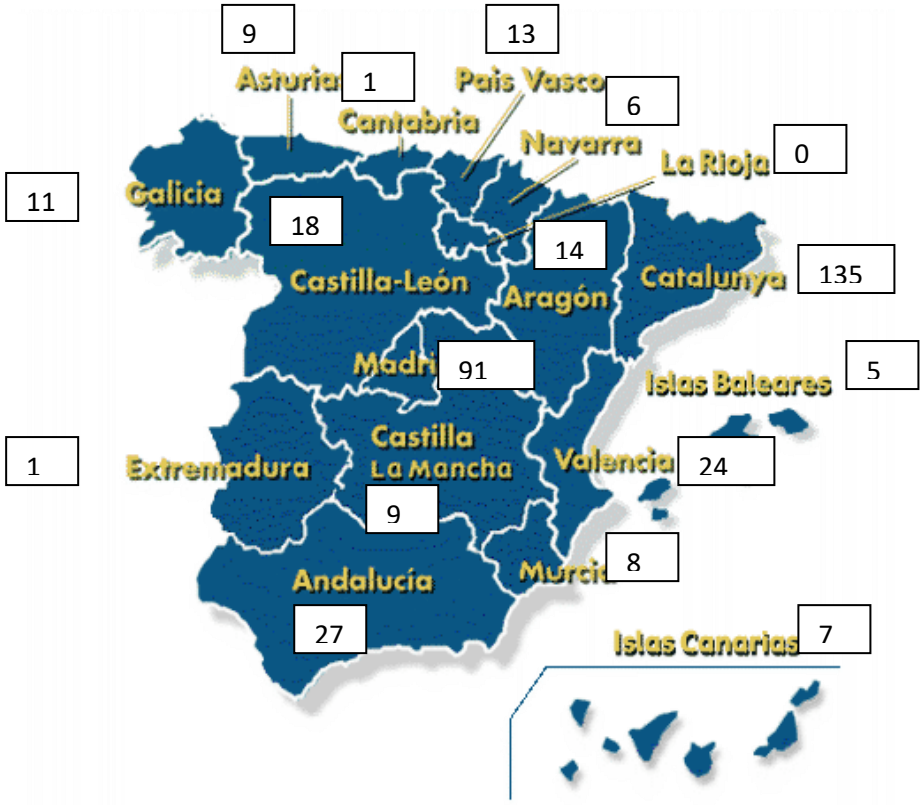
El sector farmacéutico se caracteriza por estar intensamente intervenido por la Administración sanitaria requiriéndose autorización de comercialización previa a la puesta en el mercado de un medicamento y, además, se fijan el precio y las condiciones de financiación en el ámbito del Sistema Nacional de Salud. Otra de las características importantes de la industria farmacéutica es la continuidad del esfuerzo investigador frente a sectores cuya actividad en este campo es menos constante al verse más afectados por el ciclo económico.

La actividad farmacéutica la desarrollan en España dos grupos de empresas con una problemática muy distinta: las grandes multinacionales del sector y las compañías nacionales, de tamaño mediano o pequeño. El menor tamaño de éstas es un problema a la hora de desarrollar nuevos fármacos, por lo que su estrategia pasa, en general, por la identificación de productos y servicios no cubiertos por las grandes multinacionales y por su agilidad de respuesta.

El número de empresas dedicadas a fabricación de productos farmacéuticos en España se ha mantenido muy estable en los últimos años. Según datos extraídos del INE (Directorio Central de Empresas) en el año 2022 había en España 379 empresas dedicadas a esta actividad.

La mayor parte de estas empresas se ubican en las Comunidades Autónomas de Madrid y Barcelona. En el año 2022 Madrid contó con 91 empresas dedicadas a la fabricación de productos farmacéuticos y Cataluña con 135, siendo casi testimonial su presencia en el resto del territorio español.

Distribución de empresas dedicadas a la fabricación de productos farmacéuticos (año 2022)



Fuente: INE (Directorio Central de Empresas)

De datos del INE, en el año 2021 el número de trabajadores dedicados a la fabricación de productos farmacéuticos de base fue de 12.803, y 37.485 dedicados a la fabricación de especialidades farmacéuticas, en total 50.288 trabajadores (personal remunerado equivalente a tiempo completo) dedicados a la producción farmacéutica.

Según datos de Farmaindustria, el farmacéutico es un sector líder en empleo de calidad, por indefinido (93%), cualificado (el 64% son titulados universitarios) y diverso (el 53% son mujeres).

La inversión en I+D constituye un elemento fundamental para afianzar el crecimiento económico futuro de un país. En términos del PIB, el gasto en España en I+D se encuentra aún lejos de alcanzar los valores de otros países. Según datos del INE, en 2021, solo se destinó a actividades de I+D en España el 1,43% del PIB.

El sector farmacéutico es, con gran diferencia, uno de los sectores que más esfuerzo ha realizado en investigación en los últimos años. Según Farmaindustria, la industria farmacéutica invirtió en I+D en 2021 el 18,9% de la inversión total en I+D de la industria española, lo que le convierte, junto al del automóvil en el sector líder por volumen de gasto destinado a investigación en términos absolutos, lo que es especialmente relevante si se tiene en cuenta que la cifra de negocio de las compañías farmacéuticas únicamente supone el 2,8% del total de la industria española.

De datos extraídos del MINCOTUR, en 2021 las exportaciones farmacéuticas supusieron 18.062 millones de euros y las importaciones 24.041 millones, lo que supuso una balanza comercial negativa (-5.979 millones de euros).

No obstante, el sector farmacéutico batió en 2022 el récord de exportaciones, que alcanzaron un valor de 26.818 millones de euros, alrededor de un 50% más que en 2021. La mayor parte del crecimiento de las exportaciones farmacéuticas corresponde a las vacunas contra la COVID-19. El medicamento supone ya el tercer producto más exportado del país.

3.- DATOS DE LAS EMPRESAS FARMACÉUTICAS PRESENTADAS AL PROFARMA 2021-2022

Las empresas presentadas al programa ejercen una enorme repercusión sobre el conjunto del sector farmacéutico en España, ya que representan un porcentaje muy elevado de las ventas de medicamentos de prescripción a través de oficinas de farmacia y acaparan la mayor parte de la investigación del sector farmacéutico en España.

3.1. ACTIVIDAD INDUSTRIAL DE LAS EMPRESAS FARMACÉUTICAS

La actividad industrial más importante de las empresas farmacéuticas es la fabricación de medicamentos de uso humano y de materias primas para la obtención de medicamentos.

Según datos correspondientes a las empresas farmacéuticas presentadas a la convocatoria 2022 del programa Profarma, la mayor parte de las plantas de producción de las empresas farmacéuticas se encuentran ubicadas en las Comunidades de Cataluña y Madrid. Cataluña cuenta con el mayor número de plantas dedicadas exclusivamente a la producción de materias primas y exclusivamente a producción de medicamentos de uso humano, sin embargo, Madrid cuenta con el mayor número de plantas dedicadas a ambas actividades.

En la convocatoria 2022, las 49 empresas presentadas al programa Profarma realizaron su actividad de producción en 77 centros, 50 de ellos dedicados a la fabricación de medicamentos, 14 a la de materias primas y 13 a ambas actividades.

Actividad de los centros de producción en la convocatoria 2022, según origen del capital

Actividad	Nacional	Porcentaje	Internac.	Porcentaje	Total	
Mt. Primas + Mtos de Uso Humano	10	12,99%	3	3,90%	13	16,88%
Medicamentos de Uso Humano	29	37,66%	21	27,27%	50	64,94%
Materias Primas	7	9,09%	7	9,09%	14	18,18%
TOTAL	**46**	**59,74%**	**31**	**40,26%**	**77**	**100,00%**

Fuente: informes de seguimiento de las empresas

Respecto al número de empresas presentadas al programa Profarma, agrupadas según su actividad industrial en las convocatorias 2021 y 2022 del programa se puede constatar que no ha habido variación, ya que se han presentado las mismas empresas al programa en ambas convocatorias, a excepción de BIOGEN, presentada a la convocatoria 2021 y no a la 2022 y NOVO NORDISK, presentada a la convocatoria 2022 pero no a la 2021, ambas internacionales y sin planta.

Número de empresas con actividad industrial en ambas convocatorias (2021 y 2022)

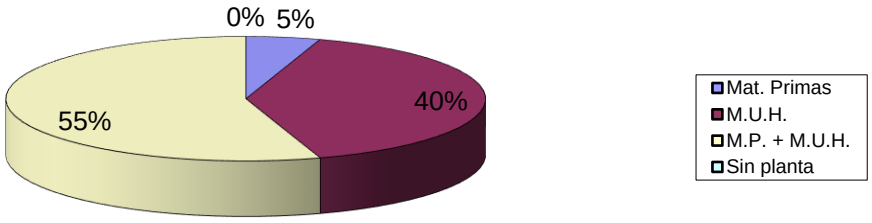
Empresas	Nacionales		Internacionales		Total	
Sólo Materias Primas	1	2%	0	0%	1	2%
Sólo Medicamento Uso Humano	8	16%	11	22%	19	39%
M. Primas y M.U.H.	11	22%	7	14%	18	37%
Sin planta	0	0%	11	22%	11	22%
TOTAL	**20**	**41%**	**29**	**59%**	**49**	**100%**

Fuente: informes de seguimiento de las empresas

Cabe destacar que todas las compañías de capital nacional presentadas a estas dos convocatorias cuentan con centro de producción mientras que 11 internacionales no disponen de actividad productiva en nuestro país.

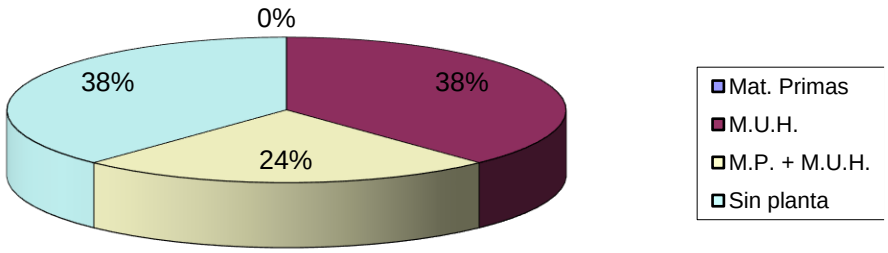
En los gráficos siguientes se ha desglosado la actividad de las empresas en ambas convocatorias del programa según el origen de su capital.

Empresas nacionales según su actividad industrial



Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

Empresas internacionales según su actividad industrial



Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.2. MAGNITUDES ECONÓMICAS MÁS RELEVANTES

3.2.1 Número de empresas

El número de empresas presentadas se ha mantenido constante en el transcurso de las dos convocatorias del nuevo programa: 49 empresas en cada convocatoria. Como ya se indicado BIOGEN se presentó a la convocatoria 2021 pero no solicitó su incorporación a la convocatoria 2022, y NOVO NORDISK que no solicitó su incorporación a la convocatoria 2021 si lo hizo a la convocatoria 2022.

Empresas presentadas a la convocatoria 2022

EMPRESAS NACIONALES (20 empresas)	COMUNIDAD AUTÓNOMA
INDUSTRIAL FARMACÉUTICA CANTABRIA, S.A.	Cantabria
ALMIRALL, S.A.	Cataluña
ESTEVE HEALTHCARE, SL	Cataluña
GRIFOLS, S.A.	Cataluña
GRUPO FERRER INTERNACIONAL, S.A.	Cataluña
KERN PHARMA, S.L.	Cataluña
LABORATORIO REIG JOFRE, S.A.	Cataluña
LABORATORIOS ERN S.A.	Cataluña
LABORATORIOS RUBIÓ, S.A	Cataluña
LABORATORIOS SALVAT, S.A.	Cataluña
LABORATORIOS VIÑAS, S.A.	Cataluña
DIATER	Madrid
GRUPO FARMASIERRA	Madrid
INSUD PHARMA, S.L.U.	Madrid
LABORATORIOS FARMACÉUTICOS ROVI, S.A.	Madrid
LABORATORIOS NORMON, S.A.	Madrid
LETI PHARMA, S.L.U.	Madrid
PHARMA MAR, S.A.	Madrid
LABORATORIOS CINFA, S.A.	Navarra
FAES FARMA, S.A.	País Vasco

EMPRESAS INTERNACIONALES (29 empresas)	COMUNIDAD AUTÓNOMA
AMGEN, S.A.	Cataluña
BAYER HISPANIA S.L	Cataluña
BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.	Cataluña
CEREBRO SPAIN BIDCO, S.L.U.	Cataluña
CHIESI ESPAÑA S.A.U.	Cataluña
IPSEN PHARMA, SAU	Cataluña
LABORATORIOS GEBRO PHARMA, S.A.	Cataluña
LABORATORIOS MENARINI, S.A.	Cataluña
NOVARTIS FARMACÉUTICA, S.A.	Cataluña
SANOFI-AVENTIS, S.A.	Cataluña
TOWA PHARMA INTERNATIONAL HOLDINGS SL	Cataluña
ALK ABELLÓ	Madrid
ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN SA	Madrid
BRISTOL-MYERS SQUIBB, SAU	Madrid
GILEAD SCIENCES, S.L.	Madrid
GLAXOSMITHKLINE, S.A.	Madrid
INCYTE BIOSCIENCES IBERIA S.L.	Madrid
ITALFARMACO, S.A.	Madrid
JANSSEN CILAG S.A. (GRUPO JOHNSON&JOHNSON)	Madrid
LABORATORIOS SERVIER, SL	Madrid
LILLY S.A.U.	Madrid
MEIJI PHARMA SPAIN, S.A	Madrid
MERCK S.L.U.	Madrid
MERCK SHARP DOHME DE ESPAÑA S.A.	Madrid
NOVO NORDISK PHARMA, S.A.	Madrid
PFIZER S.L.U.	Madrid
ROCHE FARMA, S.A.U.	Madrid
TAKEDA FARMACÉUTICA ESPAÑA, S.A.	Madrid
TEVA PHARMA S.L.U.	Madrid

Empresas presentadas a la convocatoria 2022 según el origen del capital

EMPRESAS COMUNITARIAS

ESPAÑA
ALMIRALL, S.A.
DIATER L.D.A.T., S.A.
ESTEVE HEALTHCARE, S.L.
FAES FARMA, S.A.
GRIFOLS, S.A.
GRUPO FARMASIERRA, S.L.
GRUPO FERRER INTERNACIONAL, S.A.
INDUSTRIAL FARMACÉUTICA CANTABRIA, S.A.
INSUD PHARMA, S.L.U.
KERN PHARMA, S,L.
LABORATORIO REIG JOFRE, S.A.
LABORATORIOS CINFA, S.A.
LABORATORIOS ERN, S.A.
LABORATORIOS FARMACÉUTICOS ROVI, S.A.
LABORATORIOS NORMON, S.A.
LABORATORIOS RUBIÓ, S.A.
LABORATORIOS SALVAT, S.A.
LABORATORIOS VIÑAS, S.A.
LETI PHARMA, S.L.U.
PHARMA MAR, S.A.

ALEMANIA
BAYER HISPANIA, S.L.
BOEHRINGER INHELGEIM ESPAÑA, S.A.
CEREBRO SPAIN BIDCO, S.L.U.
MERCK, S.L.U.

AUSTRIA
LABORATORIOS GEBRO PHARMA, S.A.

DINAMARCA
ALK ABELLÓ, S.A.
NOVO NORDISK PHARMA, S.A.

FRANCIA
IPSEN PHARMA, S.A.U.
LABORATORIOS SERVIER, S.L.
SANOFI-AVENTIS, S.A.

ITALIA
CHIESI ESPAÑA, S.A.U.
ITALFARMACO, S.A.
LABORATORIOS MENARINI, S.A.

EMPRESAS NO COMUNITARIAS

ESTADOS UNIDOS
AMGEN, S.A.
BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.
GILEAD SCIENCES, S.L.
JANSSEN CILAG, S.A. (GRUPO JOHNSON&JOHNSON)
LILLY S.A.U.
MERCK SHARP DOHME DE ESPAÑA, S.A.
PFIZER, S.L.U.

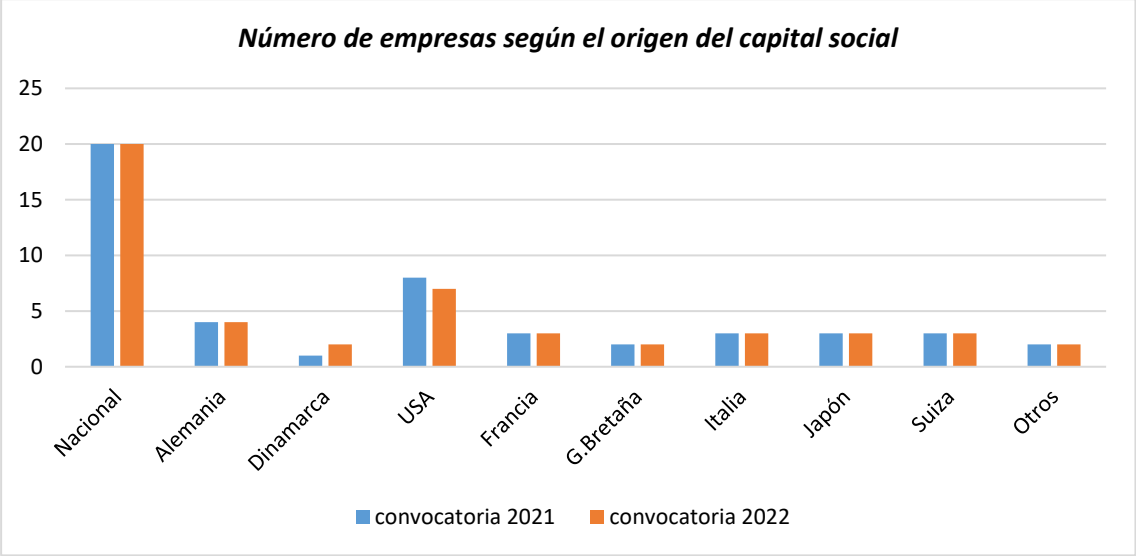
GRAN BRETAÑA
ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.
GLAXOSMITHKLINE, S.A.

ISRAEL
TEVA PHARMA, S.L.U.

JAPÓN
MEIJI PHARMA SPAIN, S.A
TAKEDA FARMACÉUTICA ESPAÑA, S.A.
TOWA PHARMA, I.H., S.L.

SUIZA
INCYTE BIOSCIENCES, IBERIA, S.L.
NOVARTIS FARMACÉUTICA, S.A.
ROCHE FARMA, S.A.

En ambas convocatorias (2021 y 2022) el porcentaje según el origen del capital fue de un 59,2% para las empresas internacionales y un 40,8% para las nacionales.



Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.2.2. Tamaño de las empresas

Las empresas farmacéuticas presentadas al programa no se caracterizan por formar grandes complejos industriales; en general se trata de compañías de tamaño medio cuyo número total de asalariados se sitúa entre los 250 y 1.000 empleados.

La distribución de las empresas por grupos atendiendo a su número de empleados y origen del capital se muestra en la siguiente tabla (convocatoria 2022):

Distribución de las empresas según el número de empleados

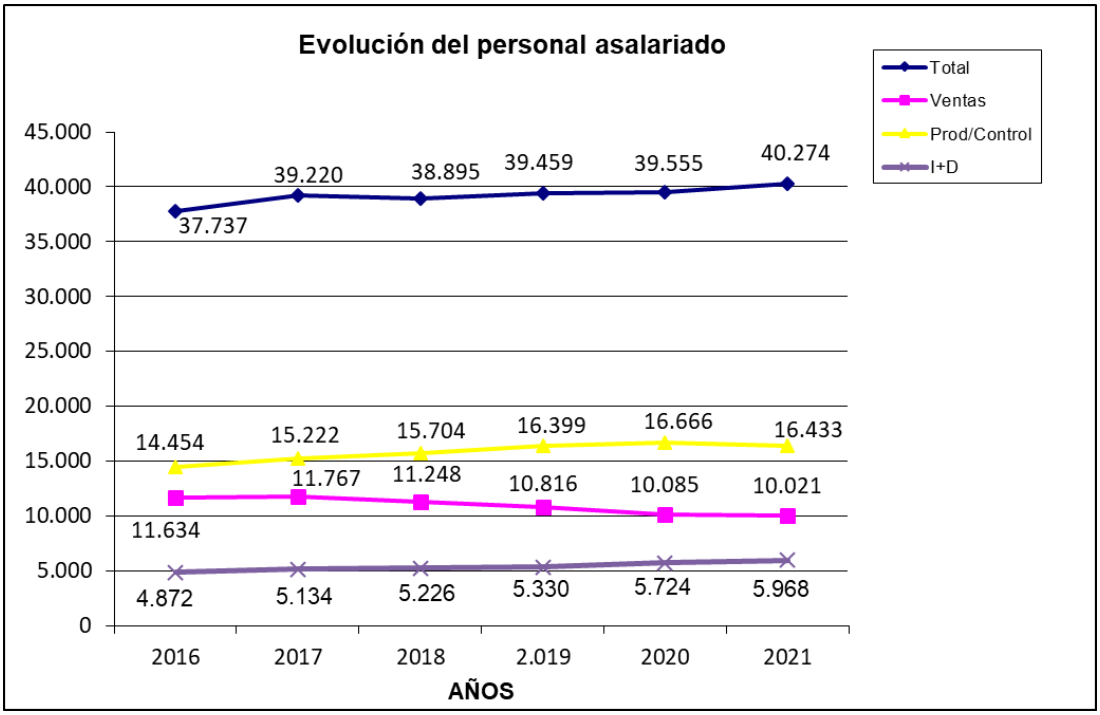
Nº Empleados	Nacional		Internacional		Total	
Menos de 250	4	8%	3	6%	7	14%
Entre 250 y 499	5	10%	9	18%	14	29%
Entre 500 y 999	4	8%	10	20%	14	29%
≥1000	7	14%	7	14%	14	29%
Total	**20**	**41%**	**29**	**59%**	**49**	**100%**

Fuente: informes de seguimiento de las empresas

3.2.3. Número de empleados

En el año 2021, las empresas presentadas al programa emplearon a 40.274 trabajadores correspondiendo 16.433 empleados a personal de producción y control, y 5.968 a personal de I+D (el 14,8% del total).

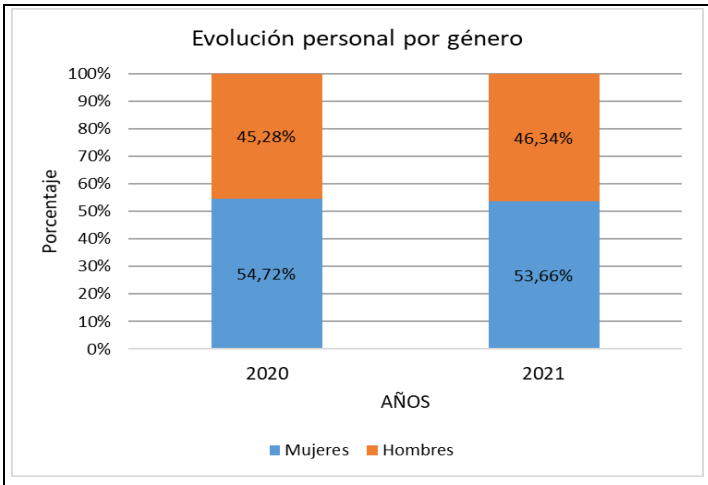
La evolución del personal de las empresas presentadas a PROFARMA se muestra en el siguiente gráfico:



Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.2.4. Desglose por género del personal total, de I+D y de producción

Respecto al desglose por género de las plantillas de las empresas presentadas a PROFARMA 2021-2022, el número de total de hombres contratados ascendió en 2020 a 17.912 (el 45,28%) y el de mujeres a 21.643 (el 54,72%), y en 2021, el número de hombres ascendió a 18.660 (el 46,34%) y el de mujeres contratadas ascendió a 21.614 (53,66%), lo que pone de relieve que el farmacéutico es un sector en el que prevalece el empleo femenino. En el siguiente gráfico se muestra la evolución por género durante los dos años del programa.



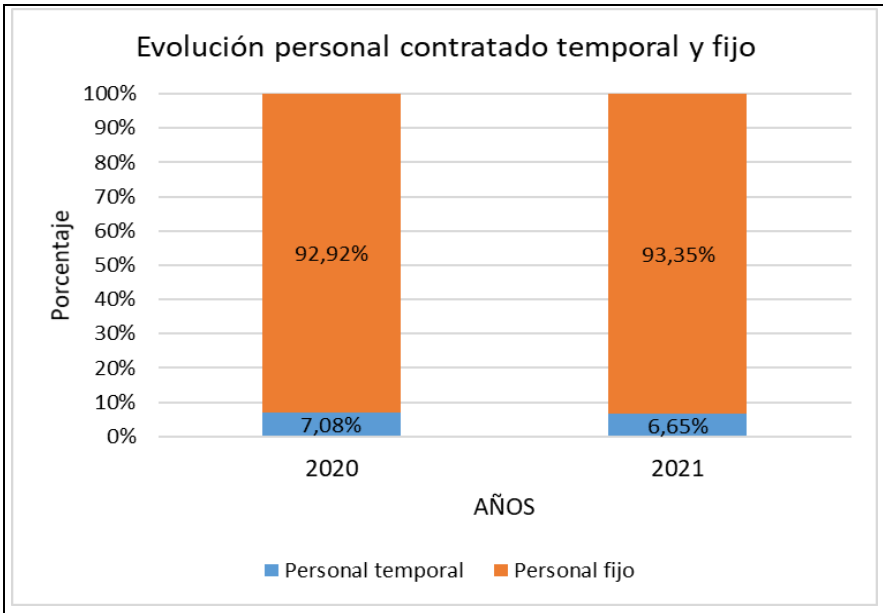
Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

El personal de I+D masculino contratado ascendió en 2020 a 2.101 (el 36,71% respecto al total del personal de I+D) y el personal femenino a 3.623 (el 63,29%), y en 2021 el número de hombres ascendió a 2.133 (el 35,75% del personal total en I+D) y el de mujeres contratadas para actividades de I+D ascendió a 3.835 (el 64,25%), poniéndose de relieve el predominio de empleo femenino en esta área.

Con respecto al desglose por género del personal de producción de las empresas incluidas en el programa, en 2020 se empleó para este fin a 9.260 hombres (el 55,56% del personal total de producción) y a 7.406 mujeres (el 44,44%), y en el año 2021 se contrataron 8.701 hombres para llevar a cabo labores de producción (el 52,95% del personal total de producción) y a 7.732 mujeres (el 47,05%). Se constata que en este campo prevalece el empleo masculino.

3.2.5. Contratación temporal sobre el total del empleo

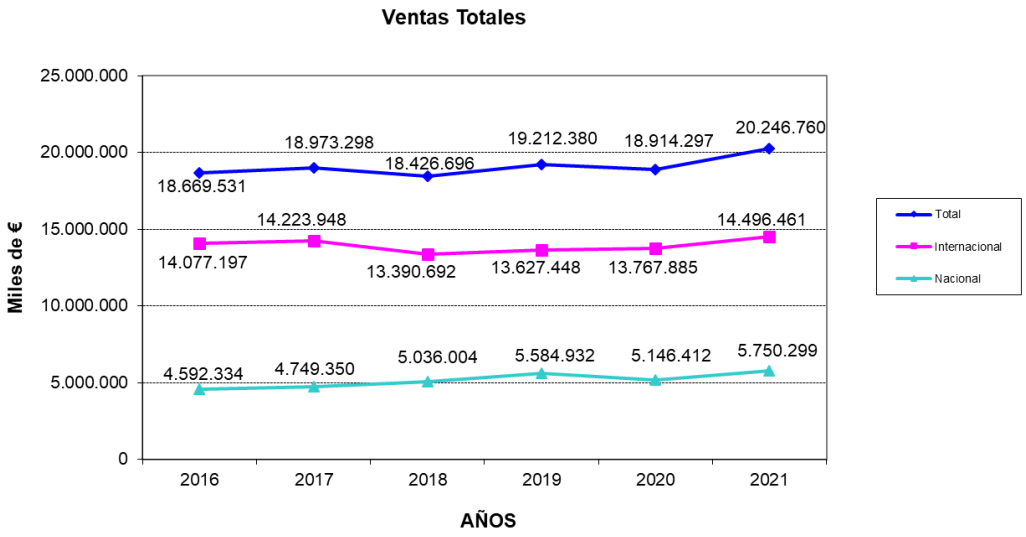
El número de contratados temporales de las empresas presentadas a PROFARMA 2021-2022 ascendió en 2020 a 2.803 empleados (el 7,08% del personal total), y en 2021 ascendió a 2.679 empleados (6,65%), lo que da una idea de la baja temporalidad en este sector. La evolución del personal contratado temporal y fijo, se muestra en siguiente gráfico.



Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.2.6. Ventas totales

En el año 2021 las ventas totales de las empresas incluidas en el programa crecieron en relación a 2020. Las ventas de las empresas nacionales aumentaron un 11,7% en 2021 y las empresas internacionales tuvieron un crecimiento del 5,3%. La evolución de las ventas en el tiempo de las empresas presentadas a PROFARMA se muestra en el siguiente gráfico.

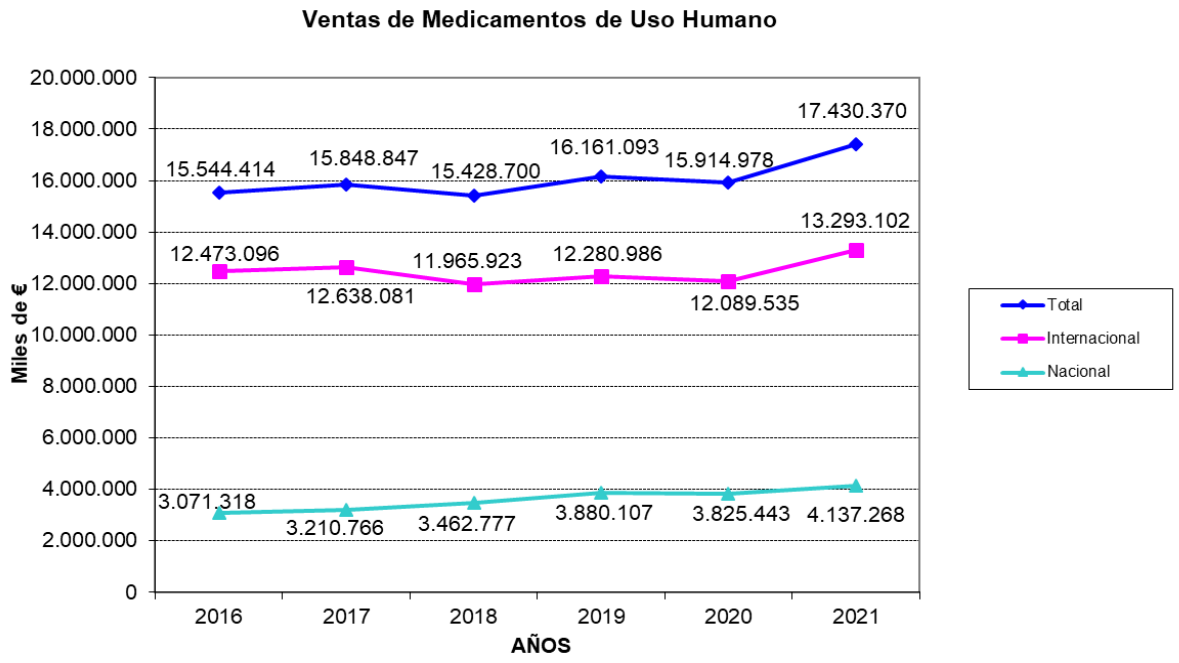


Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

Las empresas nacionales dedicaron en 2021 el 46% de sus ventas al mercado nacional y el 54% a exportaciones, mientras que las empresas internacionales dedicaron el 84% de sus ventas al mercado nacional y el 16% a exportaciones.

3.2.7. Ventas de medicamentos de uso humano

Las ventas de medicamentos de uso humano de las empresas presentadas a la convocatoria 2022 de Profarma ascendieron a 17.430,4 millones de €, de los que 13.293,1 millones de € corresponden a ventas de compañías internacionales y 4.137,3 millones de € a ventas de compañías nacionales.

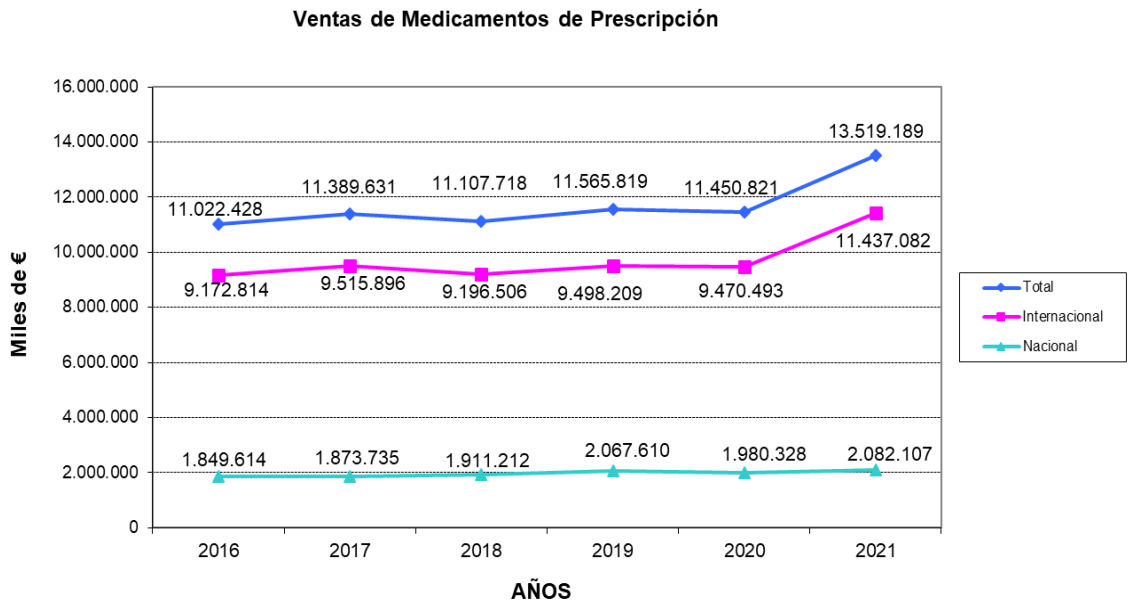


Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

Respecto a las ventas éticas locales en 2021, en las empresas nacionales el 82% se realizaron a través de oficina de farmacia y el 18% fueron ventas hospitalarias. En las empresas internacionales el porcentaje es más equilibrado, el 40% se llevó a cabo a través de oficina de farmacia y el 60% fueron ventas hospitalarias.

3.2.8. Ventas de medicamentos de prescripción

Las ventas de medicamentos de prescripción de las empresas presentadas a la convocatoria 2022 de Profarma ascendieron a 13.519,2 millones de €. De esta cantidad, 11.437,1 millones de € corresponden a ventas de compañías internacionales, y 2.082,1 millones de € a ventas de compañías nacionales. La evolución se muestra en el siguiente gráfico.



Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

Pfizer es la empresa del programa que para la convocatoria 2022 encabeza el ranking de ventas de medicamentos de prescripción, seguida de Janssen-Cilag y Novartis. En la siguiente tabla se muestra cómo ha evolucionado el ranking de ventas de medicamentos de prescripción a lo largo de las dos convocatorias de Profarma 2021-2022.

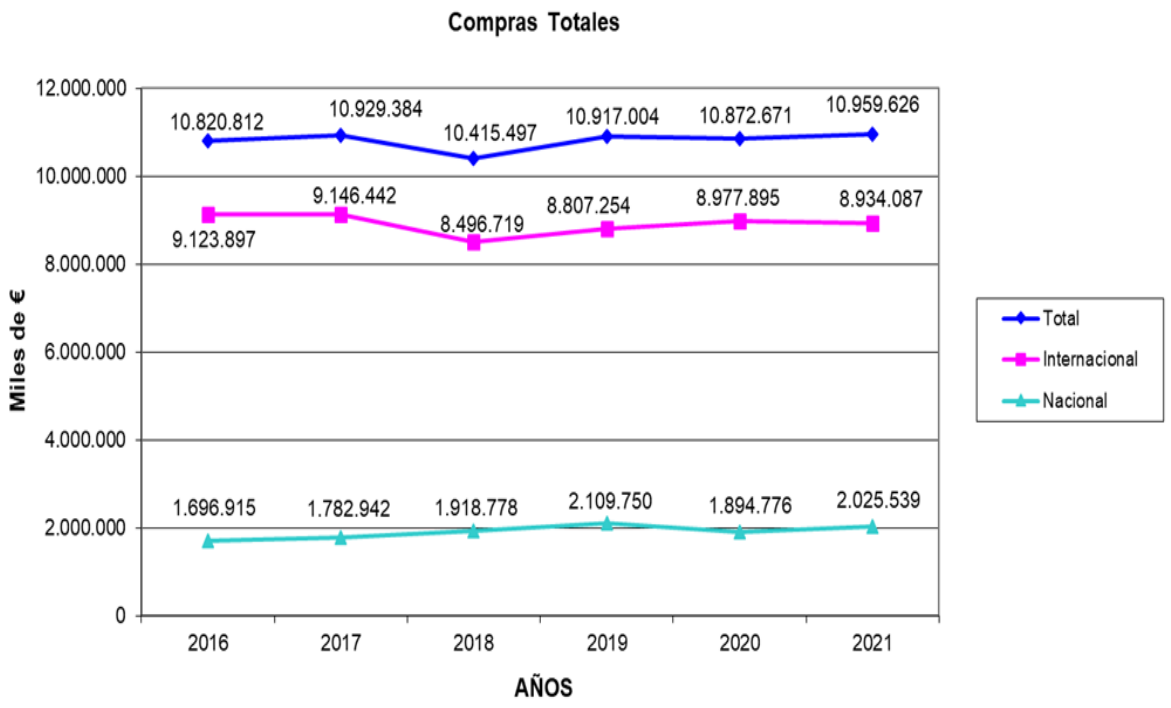
Ranking de empresas según ventas de Medicamentos de Prescripción

Año 2020	*Año 2021*
NOVARTIS	*PFIZER*
JANSSEN	*JANSSEN*
PFIZER	*NOVARTIS*
ROCHE	*ROCHE*
MSD	*BMS*
SANOFI	*SANOFI*
BMS	*ASTRAZENECA*
GSK	*GSK*
BOEHRINGER	*MSD*
LILLY	*BOEHRINGER*

Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.2.9. Compras totales

Las compras de las empresas del sector se incrementaron en 2021 respecto al año anterior en un 0,8%. En la convocatoria 2022 de Profarma, las compras de las compañías internacionales fueron más de cinco veces superiores que las compras realizadas por las compañías nacionales.

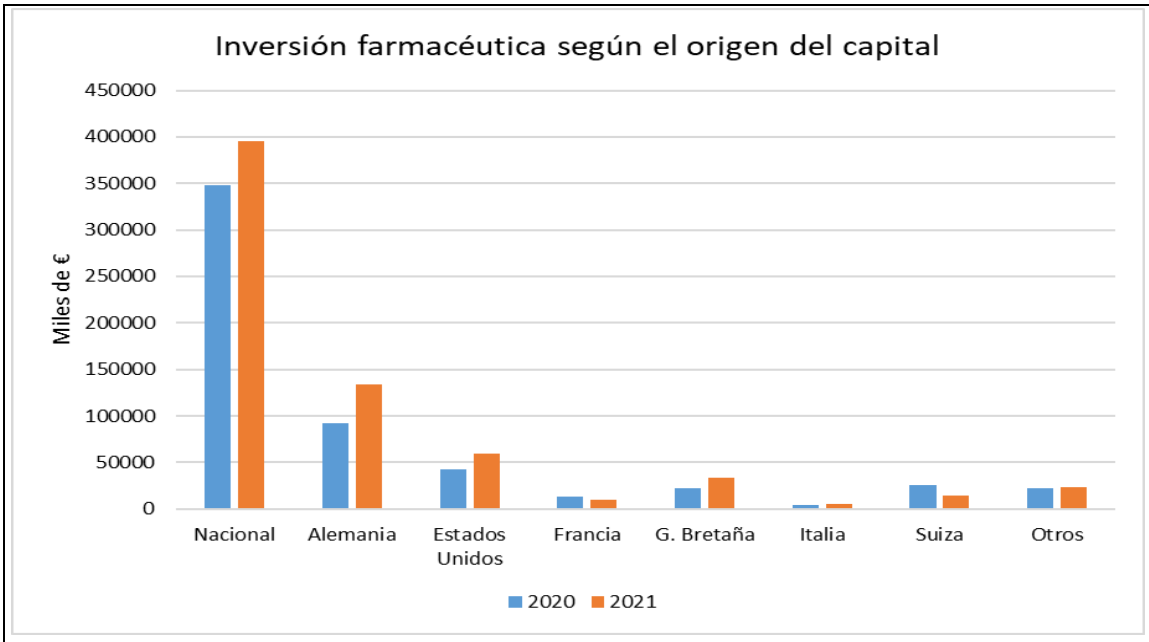


Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.2.10. Inversiones totales

La evolución de la inversión farmacéutica total (inversión industrial e inversión en I+D) en los dos años del programa, según el origen del capital de las empresas, se muestra en el siguiente gráfico.

La inversión de las empresas que solicitaron su inclusión en el programa Profarma ascendió en el año 2021 a 673,7 millones de €, lo que supuso un aumento del 17,9% respecto del año anterior. Las empresas nacionales invirtieron 394,8 millones de €, significando un aumento respecto a 2020 del 13,4% mientras que la inversión de las empresas internacionales fue de 278,9 millones de €, evidenciando un aumento del 25%.

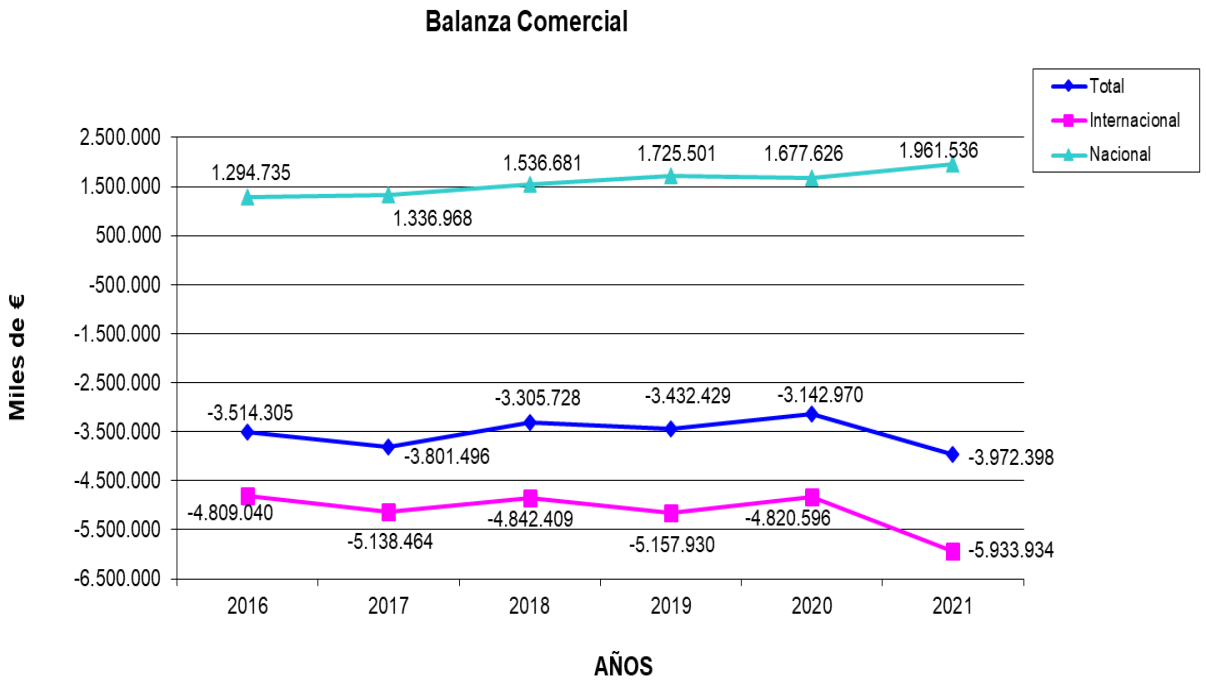


Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

Puede observarse que las mayores inversiones han sido efectuadas por compañías de capital nacional.

3.2.11. Balanza comercial

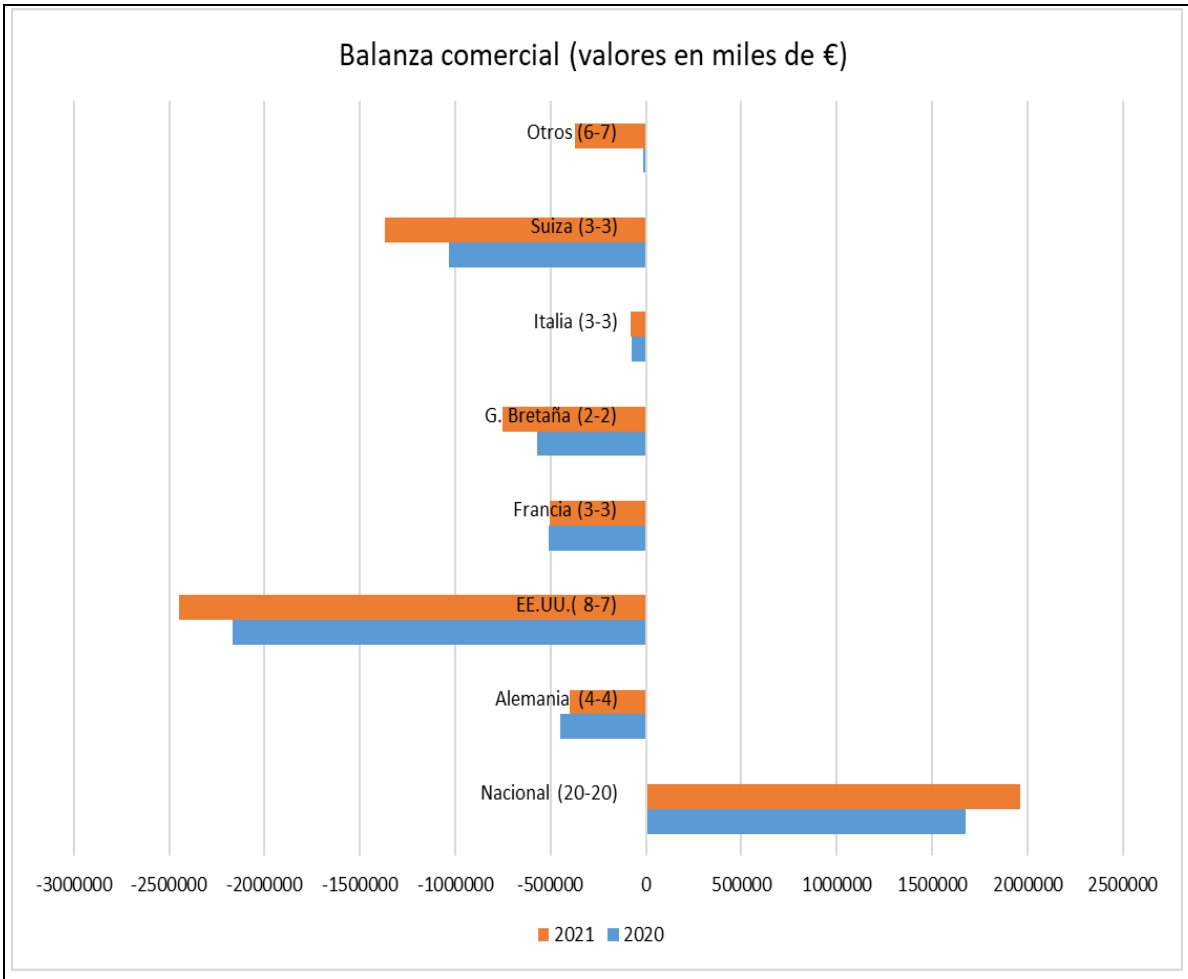
La balanza comercial de las empresas farmacéuticas presentadas programa es tradicionalmente negativa. Aunque la balanza comercial de las empresas nacionales es positiva no puede compensar la balanza comercial fuertemente negativa de las compañías internacionales.



Fuente: informes de seguimiento de las empresas

Las empresas estadounidenses son las que impactan de manera más negativa en la balanza comercial. La evolución de la balanza comercial de las empresas presentadas al programa según el origen de su capital se muestra en el gráfico siguiente.

Se pone de manifiesto un empeoramiento de la balanza comercial en 2021 respecto a 2020, favorecido por las empresas internacionales sin planta de producción en España, que cuentan con una alta cifra de importaciones y no realizan exportaciones.



(Los números entre los paréntesis corresponden al nº de empresas incluidas en los años 2020 y 2021 respectivamente)

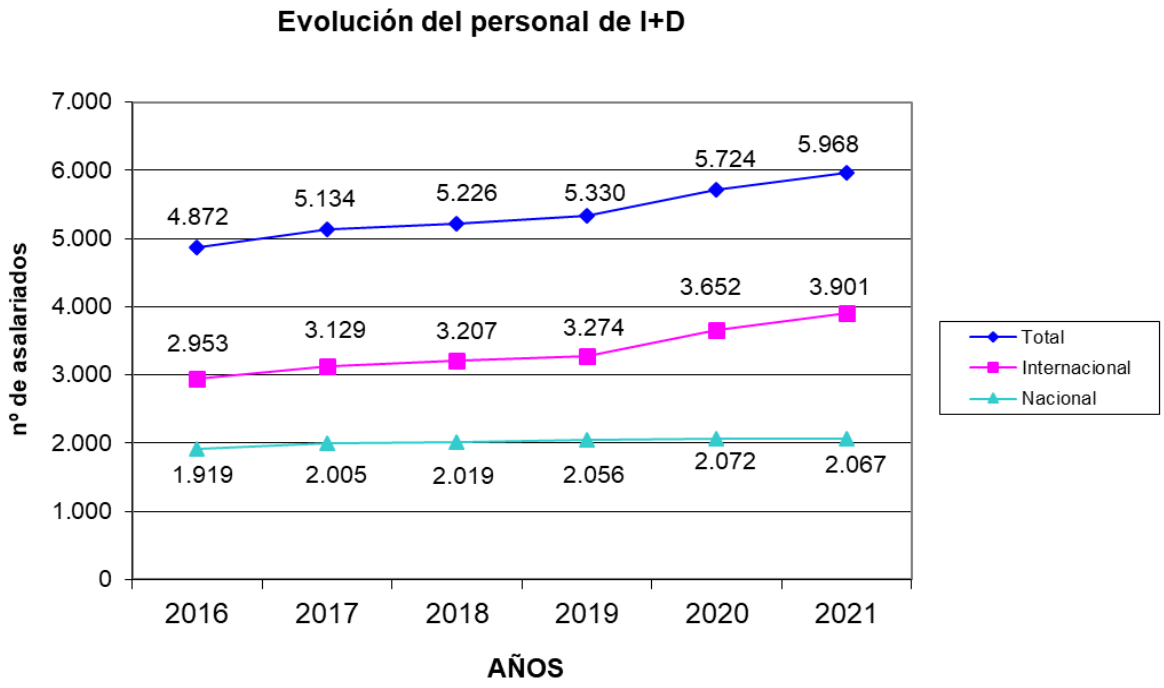
Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.3. I+D DE LAS EMPRESAS PRESENTADAS AL PROGRAMA PROFARMA

3.3.1. Personal de I+D

Las compañías farmacéuticas presentadas al programa Profarma que realizan investigación en nuestro país han sufrido un aumento en su personal de I+D durante el año 2021 del 4,26%, como se muestra en el gráfico debido al ascenso en las compañías internacionales. El número de empleados en I+D de las compañías nacionales en los años 2020 y 2021 se ha mantenido más o menos constante

En el año 2021 estas compañías emplearon en I+D a un total de 5.968 personas, lo que representa el 14,8% de su personal total. Las compañías nacionales emplearon en investigación a 2.067 personas (el 11,2% de su personal total), y las internacionales emplearon a 3.901 personas (el 17,9%).

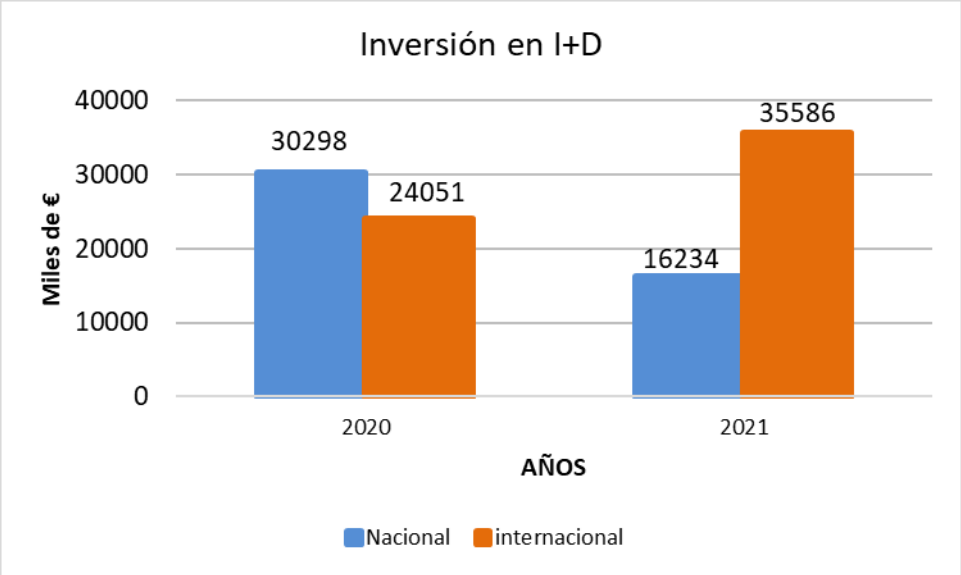


Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.3.2. Inversión en I+D

Las compañías farmacéuticas realizan continuas inversiones para la compra de equipos e instrumentos científicos y para la adquisición de terrenos y edificios destinados a albergar sus centros de investigación.

La evolución de la inversión en I+D de las compañías farmacéuticas atendiendo al origen de su capital se muestra en el siguiente gráfico:



El desglose de las inversiones en I+D de las compañías presentadas al programa se muestra en la tabla siguiente:

Inversiones en I+D

	2020		2021	
	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional
Equipos e Instrumentos	27.811	22.545	14.455	32.379
Terrenos y Edificios	2.487	1.506	1.779	3.207
total Inversiones en I+D	**30.298**	**24.051**	**16.234**	**35.586**
TOTAL	**54.349**		**51.820**	

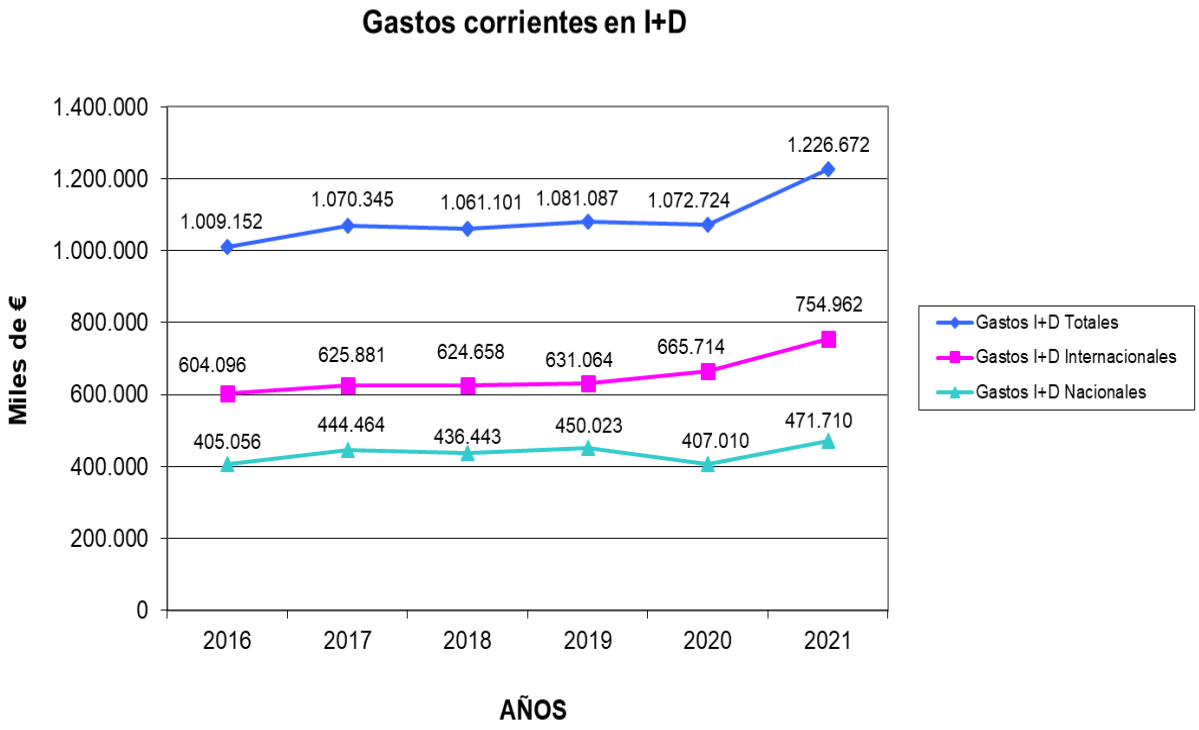
Valores: miles de €

3.3.3 Gastos corrientes en I+D

Para el análisis de los gastos de I+D se van a utilizar dos indicadores: *los gastos corrientes en I+D*, que recogen los gastos de personal, las colaboraciones externas y los materiales, entre otros, y *los gastos e inversiones en I+D*, que recogen los gastos corrientes y los gastos de capital en I+D (nuevas inversiones en I+D), y que dan una idea más exacta del esfuerzo que la empresa realiza en este campo.

Las empresas farmacéuticas integradas en Profarma tuvieron unos gastos corrientes en I+D, en 2022, de 1.226,7 millones de €, un 14,35% más que en el año anterior.

El gráfico muestra en detalle la evolución de los gastos corrientes en I+D de las empresas presentadas a las distintas convocatorias del programa.



Fuente: informes de seguimiento de las empresas

3.3.4. Ranking en gastos de I+D

En la tabla siguiente se muestra cómo ha evolucionado el ranking de las 10 primeras compañías atendiendo a sus gastos corrientes en I+D.

Evolución del ranking de gastos corrientes en I+D

Año 2020	*Año 2021*
INSUD	*INSUD*
MSD	*MSD*
NOVARTIS	*JANSSEN-CILAG*
ALMIRALL	*ALMIRALL*
ROCHE	*ROCHE*
GSK	*GSK*
JANSSEN-CILAG	*PHARMA MAR*
BMS	*PFIZER*
PHARMA MAR	*BMS*
LILLY	*LILLY*

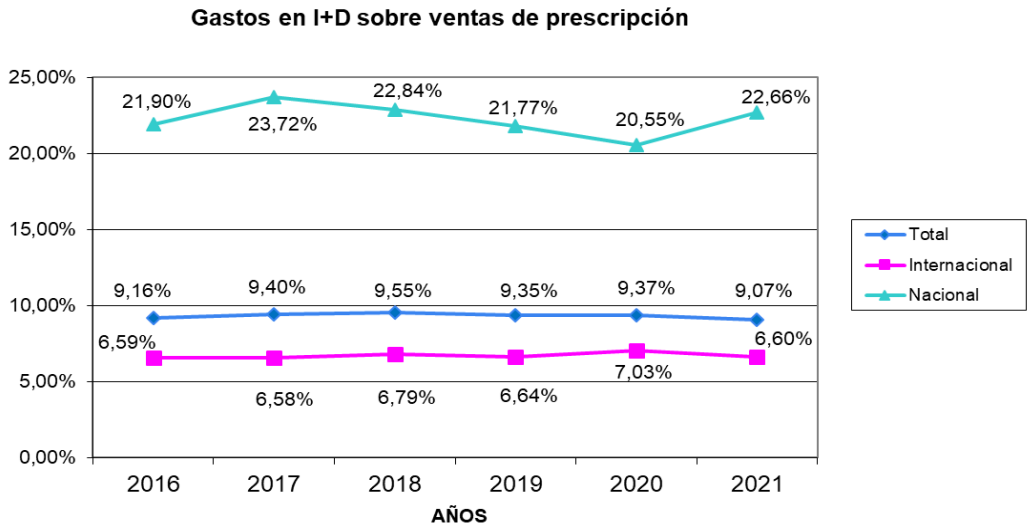
Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.3.5. Gastos en I+D sobre ventas

Durante el año 2021 las empresas farmacéuticas presentadas al programa Profarma dedicaron a gastos corrientes en I+D el 6,06% del total de sus ventas, porcentaje superior al de 2020 (5,67%). En el caso de las empresas nacionales este indicador se situó en 8,20% (7,91% en 2020), y en el caso de las compañías internacionales, en 5,21% (4,84% en 2020).

El porcentaje de gastos en I+D sobre ventas de prescripción para el sector se situó en el 9,07% para el año 2021. Este porcentaje fue de 22,66% para el conjunto de empresas nacionales y de 6,60% para el grupo de empresas internacionales. La evolución de este indicador en los dos últimos programas se muestra en el siguiente gráfico.

Se observa un ligero descenso de este parámetro en 2021 con respecto a 2020 para el conjunto del sector.



Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.3.6. Gastos e inversiones en I+D

La distribución por partidas de los gastos e inversiones en I+D de estas empresas en los dos años del programa se muestra en la tabla y gráfico siguientes.

En la última convocatoria del programa las empresas destinaron a gastos e inversiones en I+D la cantidad de 1.278,5 millones de €, de los cuales 487,9 millones de € corresponden a las empresas nacionales y 790,5 millones de € a las empresas multinacionales.

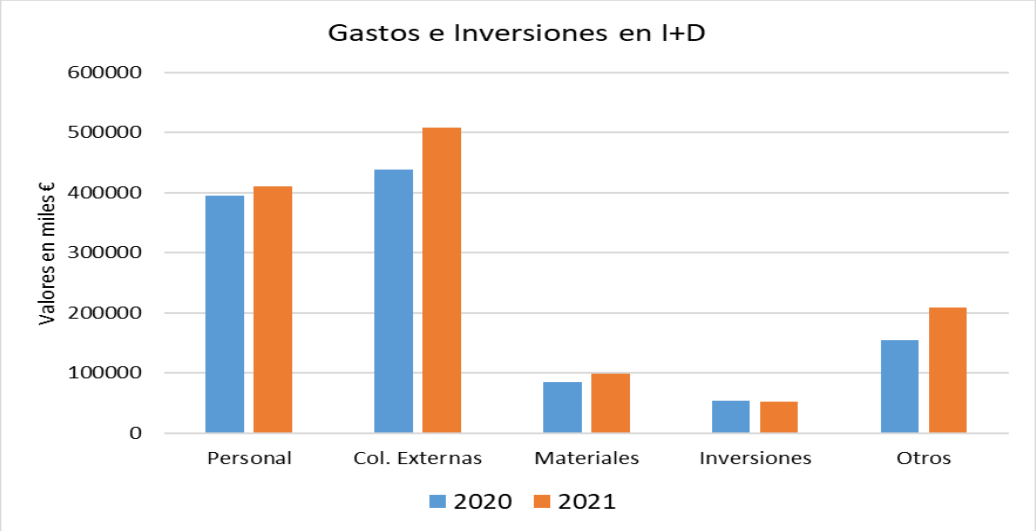
Gastos e inversiones en I+D por naturaleza del gasto

Partidas	2020	2021
Personal	395.092	410.469
Colaboraciones externas	438.943	507.954
Material	84.167	99.069
Inversiones	54.349	51.820
Otros	154.522	209.180
TOTAL	1.127.073	1.278.492

Fuente: informes de seguimiento de las empresas

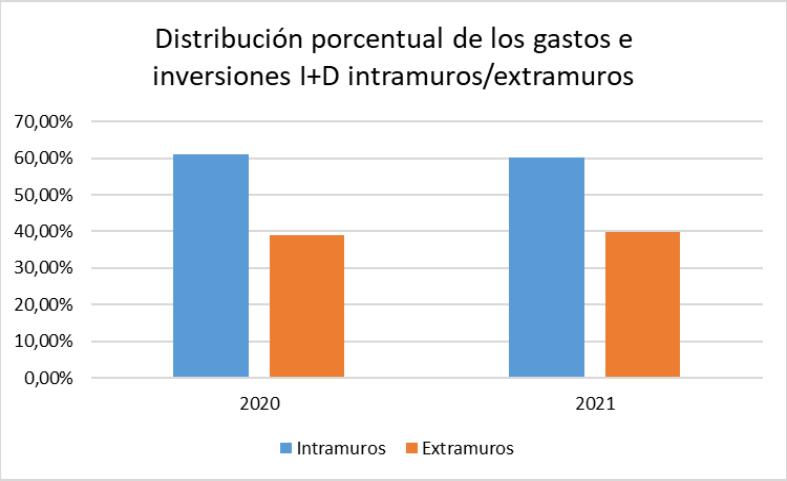
Valores: miles de €

Analizando las dos convocatorias se observa que el mayor porcentaje del gasto corresponde a las partidas de colaboraciones externas y personal.



Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

En cuanto al porcentaje intramuros/extramuros, la mayor parte de los gastos e inversiones en I+D de estas empresas corresponde a intramuros, que representó en el año 2021 el 60,27% del total, mientras que la parte correspondiente a gastos e inversiones extramuros, es decir, las colaboraciones externas, fue en ese mismo año el 39,73%. Su evolución durante las dos convocatorias del programa se muestra en el Gráfico siguiente.



Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

En la convocatoria 2022 del programa las compañías nacionales dedicaron a colaboraciones externas el 31,82% de sus gastos e inversiones en I+D, mientras que las compañías multinacionales dedicaron el 44,61%.

Las colaboraciones externas de las compañías multinacionales son realizadas prácticamente en su totalidad con centros nacionales, mientras que las compañías nacionales reparten este gasto entre centros nacionales y extranjeros, aunque es mayor la contratación con centros extranjeros. En la tabla siguiente se muestra la distribución porcentual de las colaboraciones externas según el origen del centro contratado para los años 2020 y 2021.

Distribución porcentual de las Colaboraciones Externas.

Colaboraciones Externas	2020	2021
Centros Nacionales	73,15%	74,40%
Centros Extranjeros	26,85%	25,60%

Fuente: informes de seguimiento de las empresas

Las colaboraciones externas permiten a las compañías farmacéuticas contratar la parte de los proyectos que no pueden realizar para completar el desarrollo de sus productos y abarcan desde la realización de estudios de investigación básica, preclínica o clínica, hasta la realización de estudios galénicos o de desarrollo de procesos.

3.3.7 Gastos e inversiones en I+D según las fases de la investigación

La distribución de los gastos e inversiones en I+D en las distintas fases de la investigación farmacéutica en las dos convocatorias del programa se muestra en las tablas y gráfico siguientes.

Porcentaje de Gastos e inversiones en I+D según fases de investigación total empresas

Fases de Investigación	2020	2021
Investigación Básica	12,83%	12,40%
Investigación Galénica	9,37%	8,41%
Investigación Preclínica	4,25%	3,49%
Investigación Clínica	51,50%	53,83%
Otra I. aplicada	6,86%	5,93%
Desarrollo Tecnológico	7,01%	7,54%
Otros	8,17%	8,40%

Fuente: informes de seguimiento de las empresas

En las empresas nacionales se puede decir que las actividades de investigación se reparten más homogéneamente en todas las fases del desarrollo. En las multinacionales, sin embargo, se evidencia un elevado gasto en los ensayos clínicos, lo que es propio de una investigación que, planificada por sus centros matrices, incide localmente en esa fase del desarrollo.

Porcentaje de Gastos e inversiones en I+D según las fases de investigación en empresas nacionales

Fases de Investigación	2020	2021
Investigación Básica	5,76%	5,16%
Investigación Galénica	7,77%	7,18%
Investigación Preclínica	2,73%	1,84%
Investigación Clínica	11,20%	11,84%
Otra I. aplicada	2,46%	2,00%
Desarrollo Tecnológico	4,32%	5,07%
Otros	4,56%	5,07%

Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

Porcentaje de Gastos e inversiones en I+D según las fases de investigación en empresas internacionales

Fases de Investigación	2020	2021
Investigación Básica	7,07%	7,24%
Investigación Galénica	1,61%	1,22%
Investigación Preclínica	1,52%	1,65%
Investigación Clínica	40,31%	41,99%
Otra I. aplicada	4,40%	3,93%
Desarrollo Tecnológico	2,69%	2,46%
Otros	3,61%	3,33%

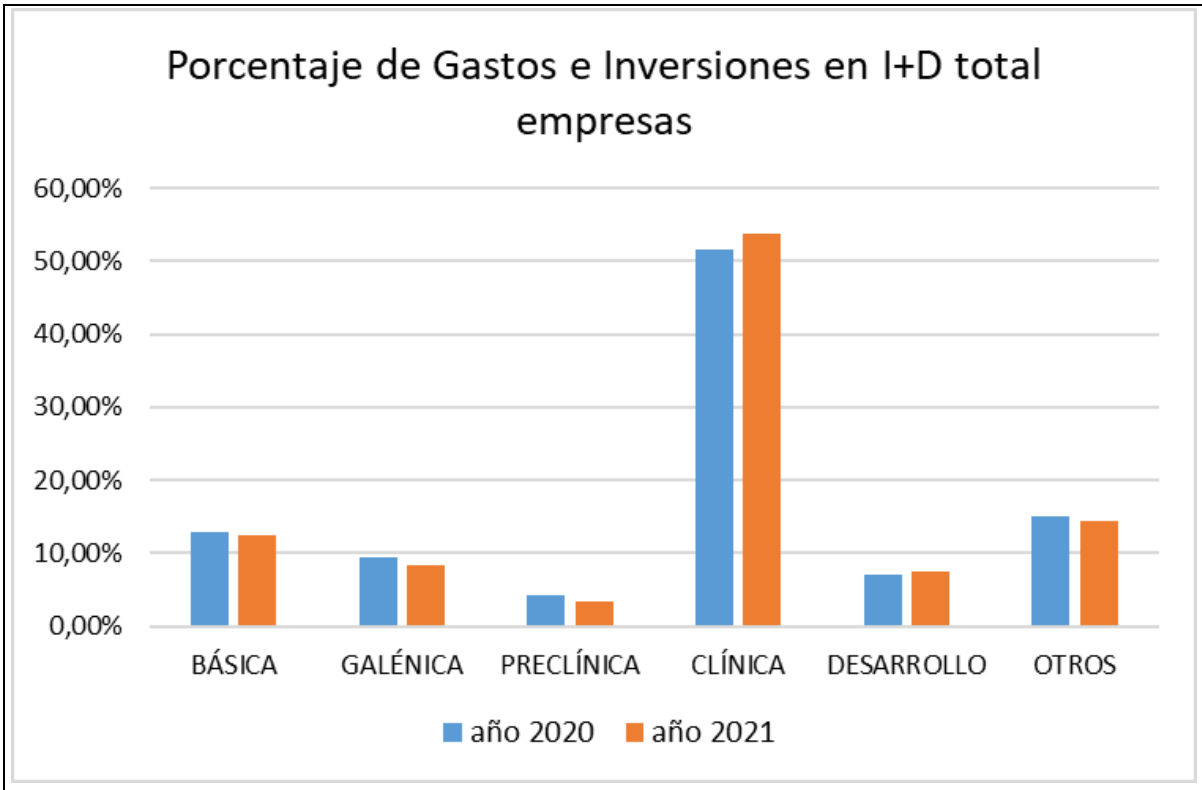
Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

Los gastos e inversiones en I+D de las compañías farmacéuticas en las distintas fases de la investigación, muestran una distribución similar en las dos convocatorias analizadas.

En el año 2021 estas empresas dedicaron a investigación básica 158,5 millones de €, lo que supone un 12,40% del total del gasto e inversiones en I+D. Esta fase es la que presenta mayor riesgo debido fundamentalmente a la elevada tasa de fracasos. Cabe destacar también que se dedicaron a investigación galénica (investigación de nuevas formas farmacéuticas y nuevas vías de administración de fármacos) 107,5 millones de €, el 8,41% del total.

La cifra dedicada a investigación clínica, que tanto para las compañías nacionales como multinacionales representa la partida más importante de este gasto, ascendió en 2021 a más de 688 millones de €, el 53,83% del total.

La investigación preclínica supuso en 2021 casi 45 millones de €, el 3,49% del total.



Fuentes: Informes de seguimiento de las empresas

Como se ha expuesto, el desarrollo clínico de un fármaco constituye la fase de la investigación a la que dedican más recursos las empresas del sector en España, particularmente, las empresas internacionales.

Si se desglosa el gasto de los ensayos en las distintas fases de la investigación clínica en la convocatoria 2022 del programa, se observa que más de la mitad del gasto (el 55%) corresponde a ensayos en fase III, las fases iniciales I y II representan aproximadamente un 34,9% de los gastos y finalmente a ensayos en fase IV se dedica alrededor de un 10,1%. El desglose de este gasto se muestra en la siguiente tabla.

Desglose del gasto en ensayos clínicos según origen del capital

	Ensayos clínicos				
Empresas	**Fase I**	**Fase II**	**Fase III**	**Fase IV**	**Total Ensayos Clinicos**
Internacional	63.654	90.314	254.576	39.857	448.401
Nacional	44.656	10.029	74.420	20.478	149.583
Total	**108.310**	**100.343**	**328.996**	**60.335**	**597.984**

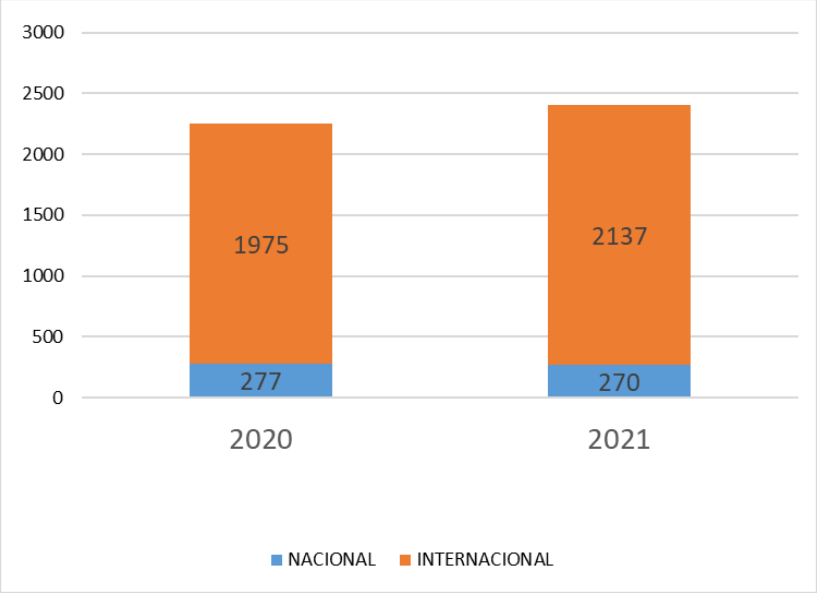
Fuentes: Informes de las empresas

Datos en miles de €.

3.3.8 Ensayos clínicos

La evolución del número de ensayos clínicos según el origen del capital en los dos años del programa se muestra en el siguiente gráfico. En el año 2020 se realizaron un total de 2.252 ensayos clínicos y en el año 2021 un total de 2.407.

Evolución ensayos clínicos



Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

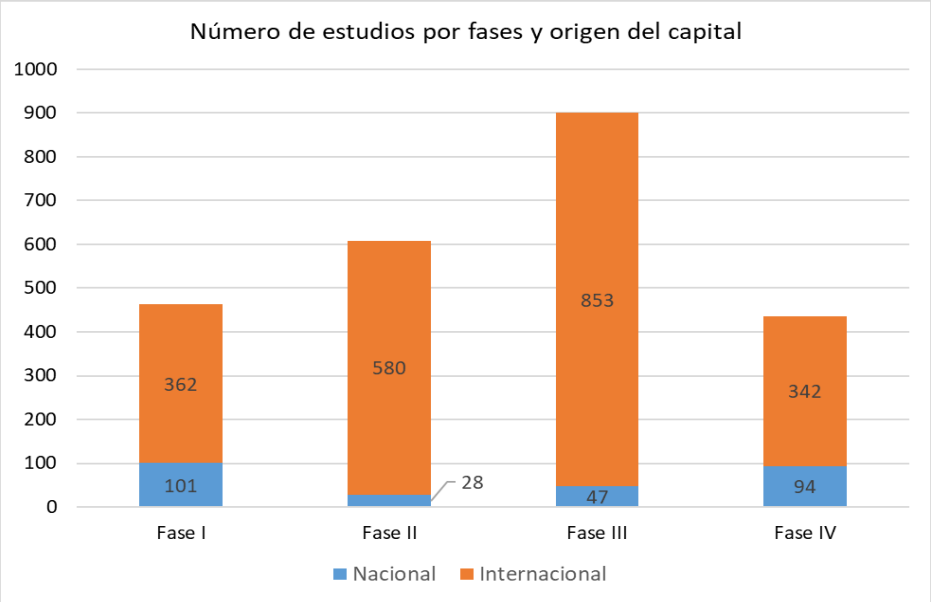
Del total de los ensayos clínicos realizados en colaboración con la red hospitalaria en 2021, 270 fueron realizados por compañías nacionales y 2.137 por compañías de capital internacional. La distribución del número de ensayos clínicos atendiendo al origen del capital de las empresas se muestra en la siguiente tabla.

Distribución del número de ensayos clínicos según el origen del capital.

Nº de ensayos clínicos	Nacional		Internacional		Total	
Multicéntricos (varias CC. AA. y/o extranjero)	186	7,73%	1.969	81,80%	2.155	89,53%
Multicéntricos (una CC. AA.)	17	0,71%	29	1,20%	46	1,91%
Unicéntricos	67	2,78%	139	5,77%	206	8,56%
Total	**270**	**11,22%**	**2.137**	**88,78%**	**2.407**	**100,00%**

Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

La mayor parte de los ensayos clínicos que se realizaron en 2021 fueron estudios en fase clínica III, el 37,39% del total. El 25,26% de los ensayos clínicos realizados fueron estudios en fase II, el 19,24% ensayos en fase I y el 18,11% restante ensayos en fase clínica IV. El desglose según el origen del capital de las empresas se muestra en el gráfico siguiente. Tradicionalmente el volumen de actividad de ensayos en todas sus fases es superior en las compañías internacionales.



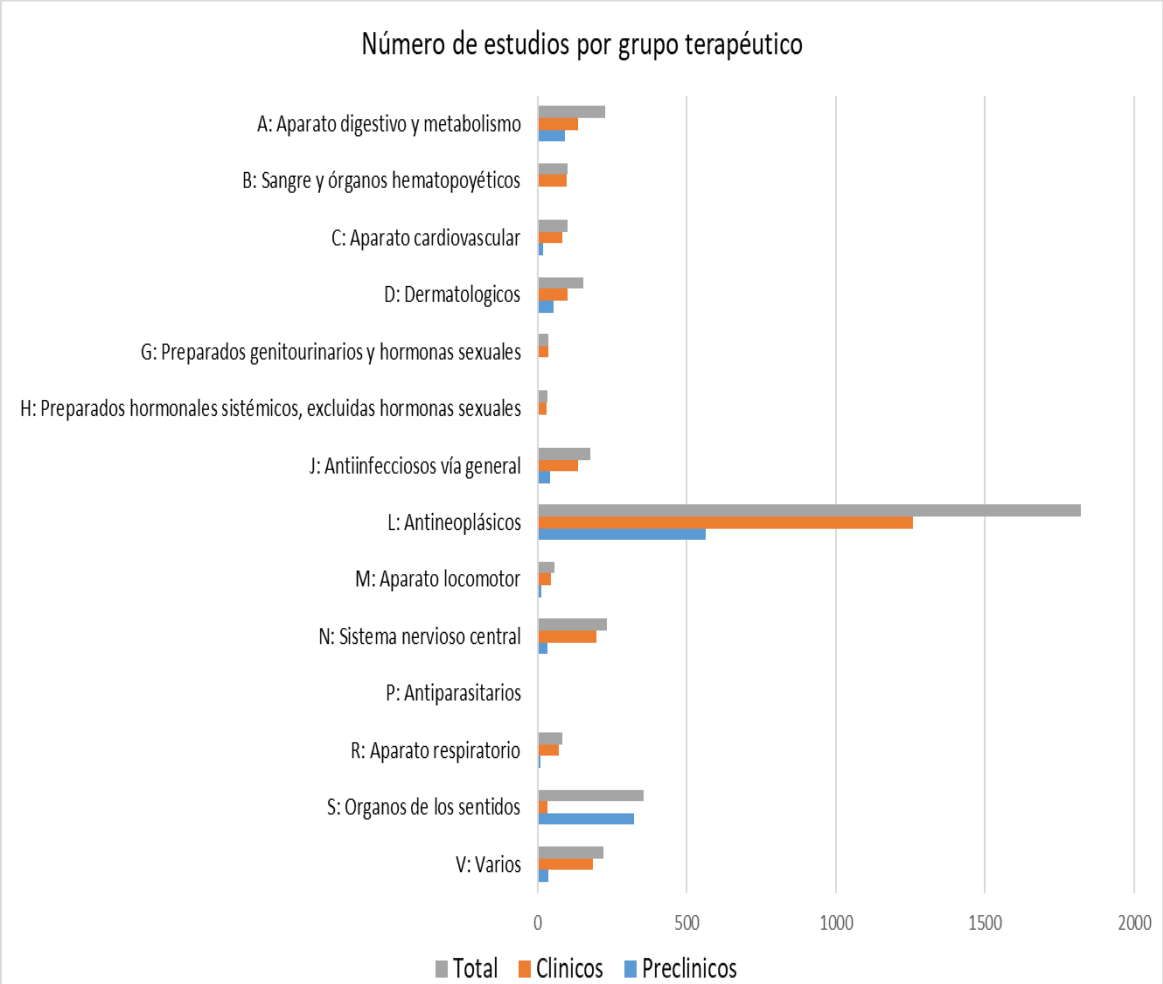
Fuente: Informes de seguimiento de las empresas

3.3.9 Áreas terapéuticas en investigación

Las empresas nacionales realizan ensayos de fármacos en desarrollo que cubren una gran variedad de áreas terapéuticas, no obstante, según datos relativos al año 2021, el mayor número de actuaciones se concentraron en las áreas de antineoplásicos, órganos de los sentidos y aparato digestivo y metabolismo.

En cuanto a las compañías internacionales, la globalización del sector farmacéutico determina una competencia entre los centros de excelencia en los distintos países, con frecuentes desplazamientos de la investigación hacia los lugares más favorables, tanto por el nivel científico, como por los incentivos fiscales o los menores costes que supone la investigación. Estas empresas tienen mayor número de moléculas en desarrollo que las compañías nacionales y apuestan por terapias más innovadoras, si bien la filial española en muchos casos sólo participa en las fases clínicas. Para las compañías internacionales, en 2021, el área con mayor número de ensayos fue el de antineoplásicos con 1304 estudios, muy por encima de cualquiera de las otras áreas terapéuticas, que en su conjunto sumaron un total de 1018 ensayos.

La distribución del número de los estudios de las empresas, referidos al año 2021, según su grupo terapéutico se muestra en el gráfico siguiente.


Número de estudios por grupo terapéutico
A: Aparato digestivo y metabolismo
B: Sangre y órganos hematopoyéticos
C: Aparato cardiovascular
D: Dermatologicos
G: Preparados genitourinarios y hormonas sexuales
H: Preparados hormonales sistémicos, excluidas hormonas sexuales
J: Antiinfecciosos vía general
L: Antineoplásicos
M: Aparato locomotor
N: Sistema nervioso central
P: Antiparasitarios
R: Aparato respiratorio
S: Organos de los sentidos
V: Varios
0
500
1000
1500
2000
Total
Clinicos
Preclinicos

3.4. CLASIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS EMPRESAS FARMACÉUTICAS

Las empresas incluidas en PROFARMA quedan clasificadas en los siguientes grupos:

Grupo A.- Compañías con actividad investigadora significativa con planta de producción farmacéutica o centro de I+D básica o preclínica.

Grupo B.- Empresas con planta de producción farmacéutica y que realizan algunas actividades de I+D+i, como desarrollo tecnológico, pero no alcanzan el nivel de significativas.

Grupo C.- Empresas sin planta de producción farmacéutica, pero con actividad de I+D+i propia o contratada en territorio nacional.

Asimismo. quedan calificadas en las siguientes categorías: “Excelente”, “Muy Buena”, “Buena” y “Aceptable”.

Clasificación y calificación de las empresas farmacéuticas en la convocatoria 2021 del programa Profarma

PROFARMA

CLASIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN DE EMPRESAS INCLUIDAS EN LA CONVOCATORIA 2021

GRUPO A- EXCELENTES	
ALMIRALL, S.A.	LABORATORIOS FARMACÉUTICOS ROVI, S.A.
BAYER HISPANIA, S.L.	LABORATOIROS SALVAT, S.A.
GLAXOSMITHKLINE, S.A.	LILLY S.A.U.
GRIFOLS, S.A.	NOVARTIS FARMACÉUTICA, S.A.
INSUD PHARMA, S.L.U.	PHARMA MAR, S.A.

GRUPO A- MUY BUENAS	
BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.	LABORATORIO REIG JOFRE, S.A.
ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A.	LABORATORIOS SERVIER, S.L.
FAES FARMA, S,A.	MERCK, S.L.U.
GRUPO FERRER INTERNACIONAL, S.A.	TAKEDA FARMACÉUTICA ESPAÑA, S.A.
JANSSEN-CILAG, S.A. (GRUPO J&J)	

GRUPO A- BUENAS	
CEREBRO SPAIN BIDCO, S.L.U.	PFIZER, S.L.U.
LETI PHARMA, S.L.U	

GRUPO A- ACEPTABLES	
ALK ABELLÓ, S.A.	ITALFARMACO, S.A.
BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.	LABORATORIOS MENARINI, S.A.
DIATER L.D.A.T., S.A.	LABORATORIOS VIÑAS, S.A.
INDUSTRIAL FARMACÉUTICA CANTABRIA, S.A.	SANOFI-AVENTIS, S.A.

GRUPO B-BUENA
LABORATORIOS NORMON, S.A.

GRUPO B-ACEPTABLES	
GRUPO FARMASIERRA, S.L.	LABORATORIOS RUBIÓ, S.A.
KERN PHARMA, S.L.	TEVA PHARMA, S.L.U.
LABORATORIOS CINFA, S.A.	TOWA PHARMA INTERNACIONAL HOLDINGS, S.L.
LABORATORIOS ERN, S.A.	

GRUPO C-BUENA	
MERCK SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A	

GRUPO C-ACEPTABLES	
ASTRAZENECA FARMACÉUTICA SPAIN, S.A.	ROCHE FARMA, S.A.U.

GRUPO B
MEIJI PHARMA SPAIN, S.A.

GRUPO C	
AMGEN, S.A.	INCYTE BIOSCIENCES IBERIA, S.L.
BIOGEN SPAIN,S.L.	IPSEN PHARMA, S.A.U.
CHIESI ESPAÑA, S.A.U.	LABORATORIOS GEBRO PHARMA, S.A
GILEAD SCIENCES, S.L.	

Clasificación y calificación de las empresas farmacéuticas en la convocatoria 2022 del programa Profarma

PROFARMA

CLASIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN DE EMPRESAS INCLUIDAS EN LA CONVOCATORIA 2022

GRUPO A- EXCELENTES	
ALMIRALL, S.A.	LABORATORIOS FARMACÉUTICOS ROVI, S.A.
BAYER HISPANIA, S.L.	LABORATORIOS SALVAT, S.A.
GLAXOSMITHKLINE, S.A.	LILLY S.A.U.
GRIFOLS, S.A.	PHARMA MAR, S.A.
INSUD PHARMA, S.L.U.	

GRUPO A- MUY BUENAS	
BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.	LABORATORIO REIG JOFRE, S.A.
CEREBRO SPAIN BIDCO, S.L.U.	LABORATORIOS SERVIER, S.L.
FAES FARMA, S,A.	MERCK, S.L.U.
GRUPO FERRER INTERNACIONAL, S.A.	NOVARTIS FARMACÉUTICA, S.A.
JANSSEN-CILAG, S.A. (GRUPO J&J)	TAKEDA FARMACÉUTICA ESPAÑA, S.A.

GRUPO A- BUENAS	
ALK ABELLÓ, S.A.	LETI PHARMA, S.L.U
ESTEVE HEALTHCARE, S.L.	PFIZER, S.L.U.

GRUPO A- ACEPTABLES	
BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.	LABORATORIOS MENARINI, S.A.
DIATER L.D.A.T., S.A.	LABORATORIOS VIÑAS, S.A.
INDUSTRIAL FARMACÉUTICA CANTABRIA, S.A.	SANOFI-AVENTIS, S.A.
ITALFARMACO, S.A.	

GRUPO B-BUENA
LABORATORIOS NORMON, S.A.

GRUPO B-ACEPTABLES	
GRUPO FARMASIERRA, S.L.	LABORATORIOS RUBIÓ, S.A.
KERN PHARMA, S.L.	TEVA PHARMA, S.L.U.
LABORATORIOS CINFA, S.A.	TOWA PHARMA INTERNATIONAL HOLDINGS, S.L.
LABORATORIOS ERN, S.A.	

GRUPO C-ACEPTABLES	
ASTRAZENECA FARMACÉUTICA SPAIN, S.A.	ROCHE FARMA, S.A.U.
MERCK SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A	

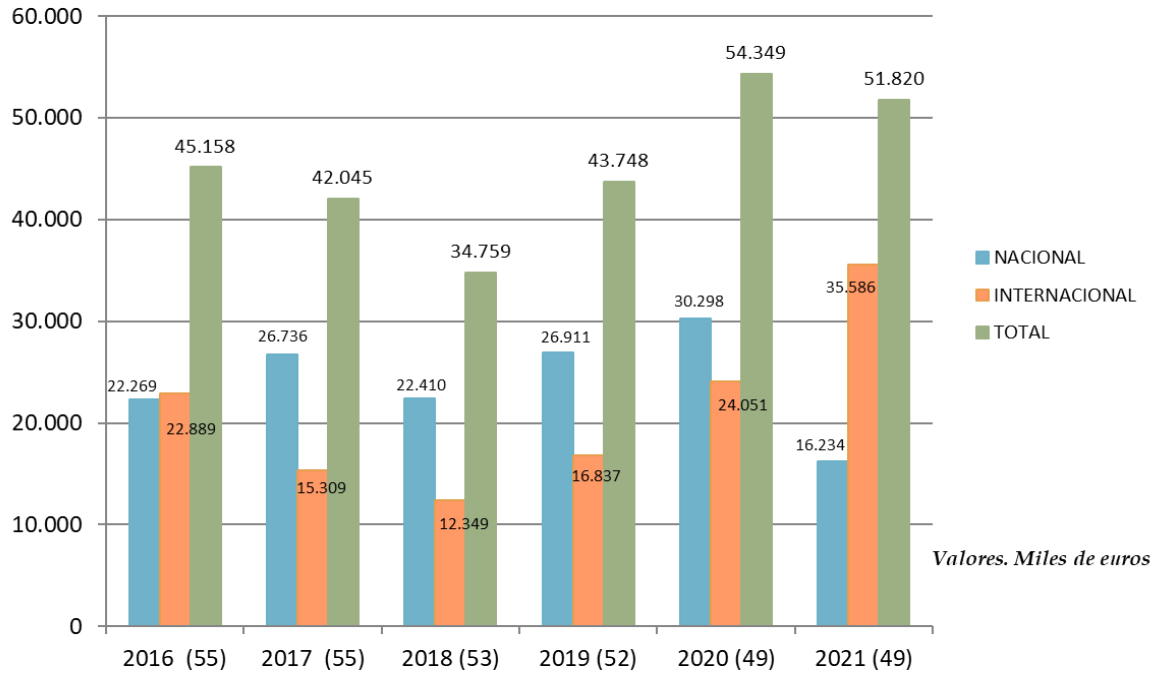
GRUPO B
MEIJI PHARMA SPAIN, S.A.

GRUPO C	
AMGEN, S.A.	IPSEN PHARMA, S.A.U.
CHIESI ESPAÑA, S.A.U.	LABORATORIOS GEBRO PHARMA, S.A
GILEAD SCIENCES, S.L.	NOVO NORDISK PHARMA, S.A.
INCYTE BIOSCIENCES IBERIA, S.L.	

4.- EVOLUCIÓN DE LOS PRINCIPALES INDICADORES EN LOS DOS ÚLTIMOS PROGRAMAS

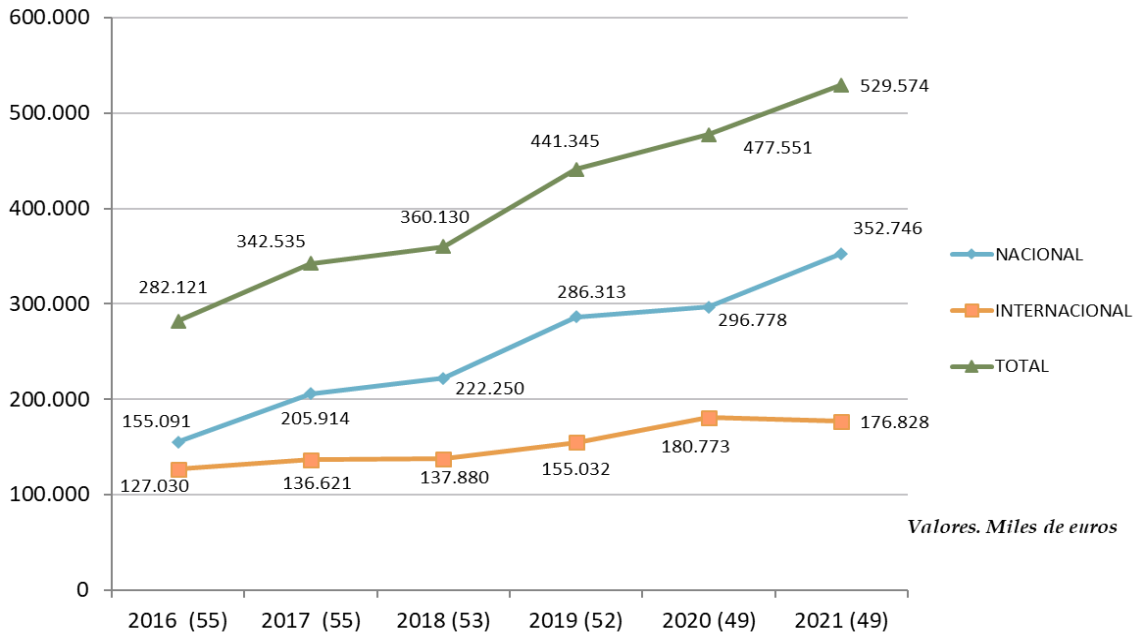
La evolución de los principales indicadores en los dos últimos programas (PROFARMA 2017-2020 y PROFARMA 2021-2022) quedan reflejados en los siguientes gráficos. Los números entre paréntesis al lado de cada uno de los años a que se refieren los datos, reflejan el número de empresas presentadas a las seis convocatorias de ambos programas.

4.1 INVERSIÓN I+D



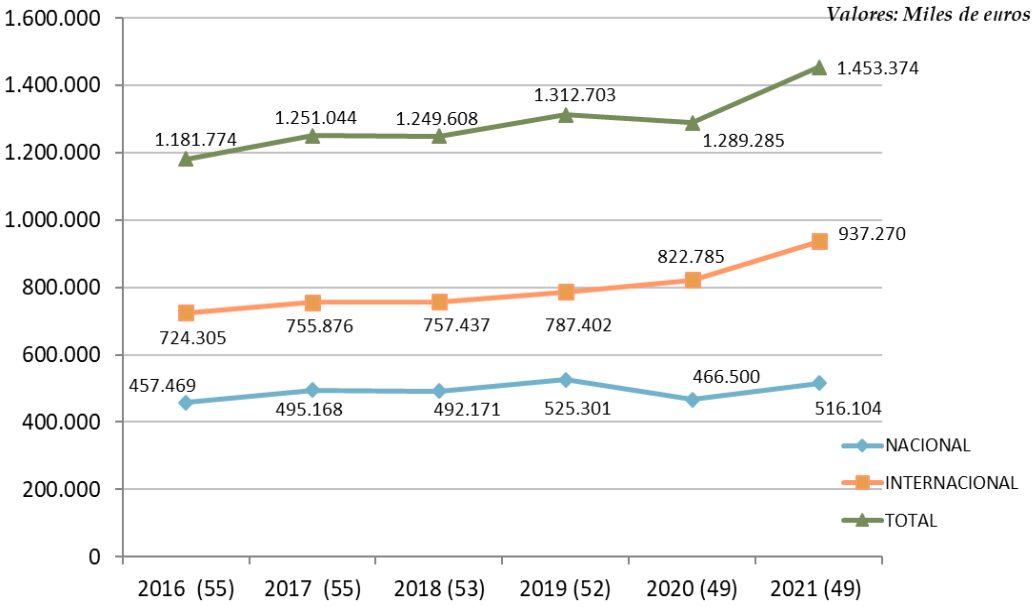
A pesar de la tendencia a nivel global de la industria farmacéutica a aglutinar la investigación en pocos centros a nivel mundial y a externalizar determinadas actividades de I+D, las fuertes inversiones y la incorporación de nuevos centros de I+D en el último programa (2021-2022) han determinado una importante subida de este indicador. La variación experimentada en 2021 respecto a 2016 fue de un 14,8%.

4.2 INVERSIÓN PRODUCCIÓN



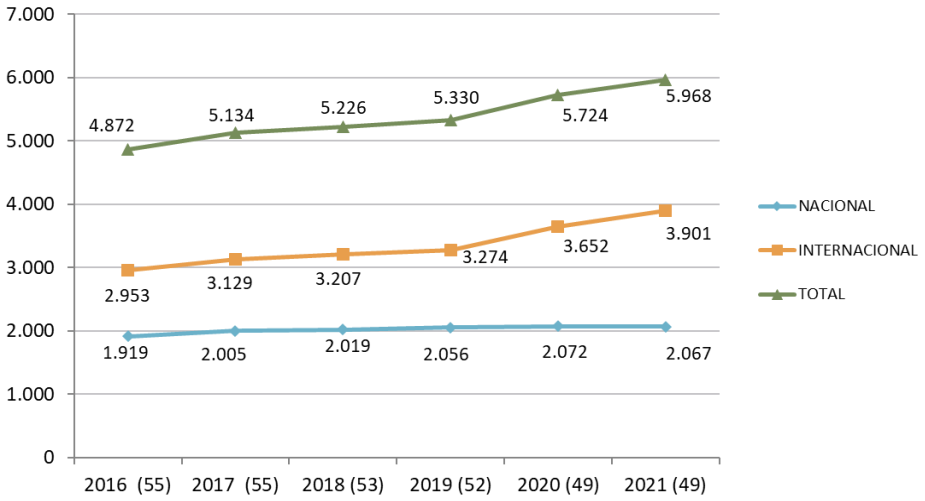
En cuanto a inversiones en producción se observa una tendencia ascendente de las empresas presentadas a PROFARMA, habiendo habido un significativo incremento del 87,7% desde 2016 a 2021.

4.3. GASTOS I+D+i



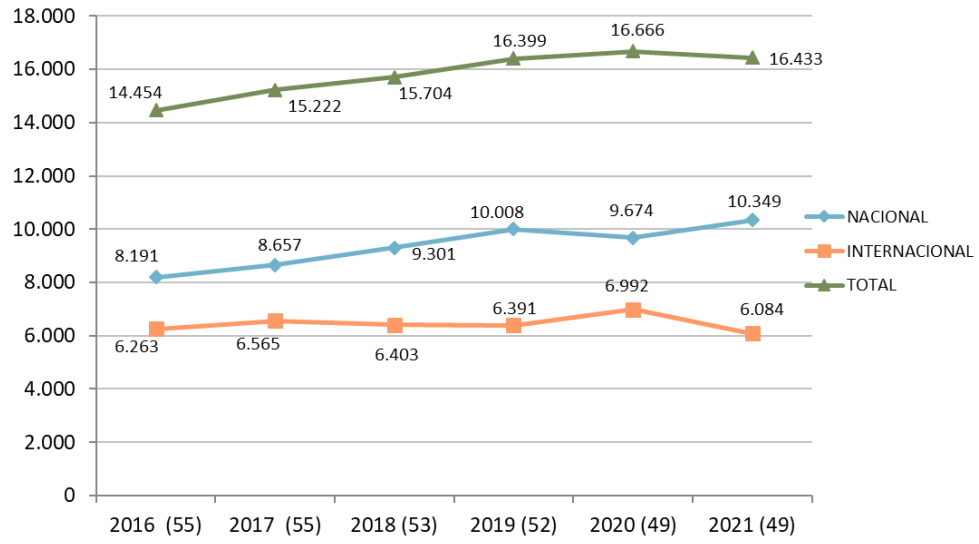
Se constata una tendencia alcista de estos gastos, en los que se incluyen gastos intramurales y colaboraciones externas para desarrollar I+D, así como las inversiones en equipamiento y edificios destinados a estas actividades, y también gastos en innovación, con una variación positiva del 22,9% en 2021 respecto a 2016.

4.4. EMPLEO I+D+i



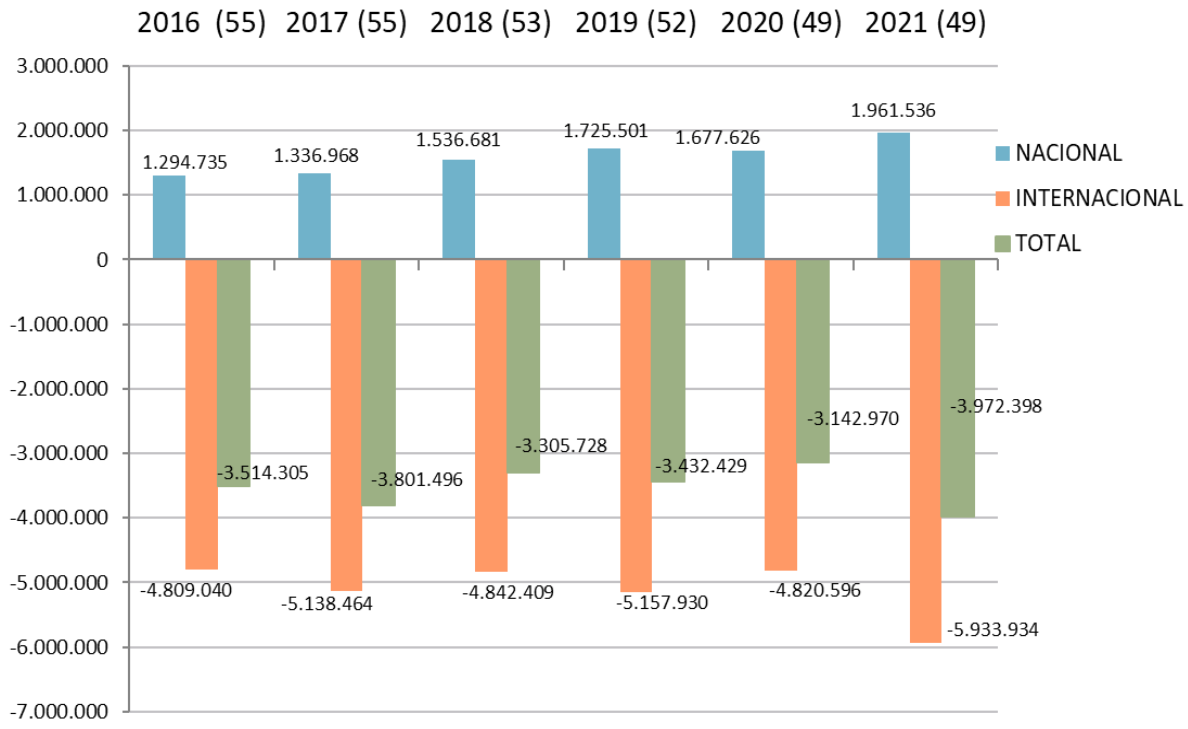
Igualmente se observa una evolución positiva en cuanto a empleo en I+D+i de las empresas presentadas a PROFARMA, siendo significativo el empleo femenino en este ámbito, que alcanza cifras cercanas al 65%. El incremento en este indicador en 2021 respecto a 2016 fue del 22,5%.

4.5. EMPLEO PRODUCCIÓN



El empleo en producción también ha ido en ascenso a lo largo de los dos programas, si bien en el último ejercicio ha habido un ligero descenso asociado a la venta de plantas en el ámbito de las empresas internacionales. Este indicador sufrió un incremento en 2021 respecto a 2016 del 13,7%.

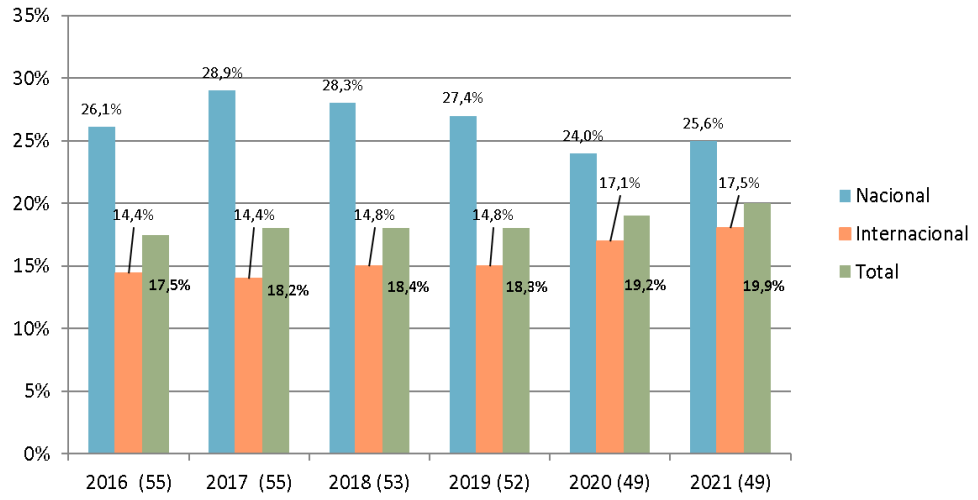
4.6. BALANZA COMERCIAL



Valores: Miles de euros

Analizando la evolución en el tiempo de la balanza comercial se concluye que esta es positiva en las empresas nacionales, pero no puede compensar la balanza comercial negativa de las empresas internacionales.

4.7.%GASTOS CORRIENTES EN I+D/VENTAS AL SISTEMA NACIONAL DE SALUD



5.- CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS DEL PROGRAMA PROFARMA 2021-2022

Profarma pretende que las empresas multinacionales aumenten su compromiso en el desarrollo de la estructura industrial, aumentando su esfuerzo inversor tanto en producción como en I+D+i en España, y mejoren significativamente la balanza comercial. Para las empresas nacionales, el objetivo es buscar mercados más amplios por medio de la internacionalización, incorporar la utilización de nuevas tecnologías en sus procesos productivos y de I+D+i, y mejorar en la focalización de sus líneas de investigación.

La consecución de estos objetivos resulta visible a través del aumento de las inversiones realizadas en España de las empresas participantes en el programa, del incremento de sus gastos en I+D+i, del aumento del empleo en actividades de I+D+i y de producción y control, de la mejora de su balanza comercial, así como a través del incremento de los gastos corrientes en I+D sobre las ventas al Sistema Nacional de Salud.

Al finalizar cada año del programa PROFARMA (2021-2022), se ha de medir el avance realizado en los objetivos fijados en el Acuerdo de la CDGAE de 26 de noviembre de 2021 que se refieren a una serie de indicadores:

-En la convocatoria 2021 la cifra de inversiones en I+D fue de 54,35 millones de € y en la convocatoria 2022 se alcanzaron 51,82 millones de €, cumpliéndose en ambos casos el objetivo establecido.

-En relación a las inversiones en producción, en la convocatoria 2021 se llegó a una cifra de 477,55 millones de €, y en la convocatoria 2022 la cifra fue de 529,57 millones de €. En ambos casos se cumplió ampliamente el objetivo del programa.

-Referente a los gastos de I+D+i, en la convocatoria 2021 se llegó a 1.289,29 millones de € y en la convocatoria 2022 se alcanzaron 1.453,37 millones de €. En ambos casos se cumplió el objetivo.

-En cuanto a empleo en I+D+i, el número de trabajadores fue, para las empresas presentadas al programa, en la convocatoria 2021 de 5.724, y en la convocatoria 2022 de 5.968. Se ha superado en ambos casos el objetivo.

-Referente al empleo en producción, en la convocatoria 2021 del programa, las empresas presentadas emplearon a 16.666 personas y en la convocatoria 2022 a 16.433, cumpliéndose en ambos casos el objetivo establecido.

-En cuanto a la balanza comercial, su valor fue de -3.142,97 millones de € en la convocatoria 2021 y de -3.972,39 millones de € en la convocatoria 2022. Si bien el objetivo se cumplió en la primera convocatoria del programa, no se cumplió en la segunda. Las empresas meramente comercializadoras participantes en el programa si bien permiten obtener una imagen más precisa del sector, presentan una balanza muy deficitaria.

-Finalmente, el porcentaje de gastos corrientes en I+D sobre ventas al Sistema Nacional de Salud en la convocatoria 2021 fue de 19,2% y en la convocatoria 2022 de 19,9%, cumpliéndose el objetivo en ambos casos.

Objetivos y Resultados de las convocatorias 2021 y 2022 de Profarma

Indicadores		Convocatoria 2021	Convocatoria 2022
Inversión I+D	*Objetivos*	40 millones €	41 millones €
	Resultados	54,35 millones €	51,82 millones €
Inversión producción	*Objetivos*	340 millones €	345 millones €
	Resultados	477,55 millones €	529,57 millones €
Gastos I+D+i	*Objetivos*	1.250 millones €	1.255 millones €
	Resultados	1.289,29 millones €	1.453,37 millones €
Empleo I+D+i	*Objetivos*	5.125	5.150
	Resultados	5.724	5.968
Empleo producción	*Objetivos*	15.200	15.250
	Resultados	16.666	16.433
Balanza comercial	*Objetivos*	-3.500 millones €	-3.350 millones €
	Resultados	-3.142,97 millones €	-3.972,39 millones €
% Gastos corrientes en I+D/ ventas al SNS	*Objetivos*	17,8%	18%
	Resultados	19,2%	19,9%

6.- ANEXO I: DATOS CONSOLIDADOS EMPRESAS CONVOCATORIA 2021

DATOS ECONOMICOS TOTAL FARMACIA (Miles de €)			
CONCEPTO	**2019**	**2020**	**2021**
PERSONAL			
01 - Total personas asalariadas (2+3+4+5); (8+9)	**39.201**	**39.555**	**39.614**
02 - Dirección y Administración	6.834	7.080	0
03 - Ventas	10.373	10.085	0
04 - Producción y Control	16.540	16.666	0
05 - Personal fijo adscrito I+D (6+7)	5.454	5.724	5.825
06 - Titulados Universitarios	4.632	4.839	0
07 - Otras Titulaciones/No Titulados	822	885	0
08 - Titulados Universitarios	22.924	23.309	0
09 - Otras Titulaciones/No Titulados	16.277	16.246	0
BALANCE			
10 - Total Activo (11+ 16)	**24.985.759**	**26.763.399**	**26.741.172**
11 - Inmovilizado	5.493.771	6.230.809	6.064.054
12 - Inmovilizado I+D (13+14+15)	573.711	552.014	511.498
13 - Aparatos, Equipos e Instalaciones	310.782	273.437	226.570
14 - Terrenos y Edificios	128.609	123.977	121.138
15 - Resto Inmovilizado I+D	134.320	154.600	163.790
16 - Resto Activo	19.491.988	20.532.590	20.677.118
17 - Total Pasivo (18+19)	**24.985.759**	**26.763.399**	**26.741.172**
18 - Fondos Propios	16.021.886	17.830.435	18.517.381
19 - Pasivo Ajeno	8.963.873	8.932.964	8.223.791
ACTIVIDAD COMERCIAL			
20 - Ventas Totales (21+28+32+36+40+44)	**18.847.331**	**18.914.297**	**19.956.486**
21 - Esp Farmaceuticas (22+26+27)	16.201.450	15.914.978	17.254.646
22 - Mercado Nacional (23+24+25)	12.069.785	11.935.998	12.674.343
23 - Eticas Ventas Público	5.969.219	5.791.410	5.976.521
24 - Eticas Ventas Hospitalaria	5.566.061	5.659.411	6.281.159
25 - Publicitarias	534.505	485.177	416.663
26 - Unión Europea	2.388.024	2.271.625	2.689.563
27 - Exportación 3º Paises	1.743.641	1.707.355	1.890.740
28 - Ventas Primeras Materias (29+30+31)	134.575	145.805	159.021
29 - Mercado Nacional	6.787	7.019	8.299
30 - Unión Europea	55.877	80.367	51.407
31 - Exportación 3º Paises	71.911	58.419	99.315
32 - Materias Primas (33+34+35)	463.919	456.604	455.270
33 - Mercado Nacional	19.709	15.996	18.640
34 - Unión Europea	282.197	287.896	263.043
35 - Exportación 3º Paises	162.013	152.712	173.587
36 - Producto a Granel/Intermedios (37+38+39)	170.700	470.700	176.064
37 - Mercado Nacional	2.770	10.351	8.327
38 - Unión Europea	17.630	381.954	17.887
39 - Exportación 3º Paises	150.300	78.395	149.850
40 - Ventas Veterinarias (41+42+43)	304.481	323.269	319.481
41 - Mercado Nacional	179.930	173.189	150.392
42 - Unión Europea	110.132	124.512	137.167
43 - Exportación 3º Paises	14.419	25.568	31.922
44 - Otras Ventas (45+46+47)	1.572.206	1.602.941	1.592.004
45 - Mercado Nacional	536.980	498.503	460.653
46 - Unión Europea	646.544	691.522	665.631
47 - Exportación 3º Paises	388.682	412.916	465.720
48 - Total Unión Europea (26+30+34+38+42+46)	**3.500.404**	**3.837.876**	**3.824.698**
49 - Total Exportación 3º Países (27+31+35+39+43+47)	**2.530.966**	**2.435.365**	**2.811.134**

DATOS ECONOMICOS TOTAL FARMACIA (Miles de €)			
CONCEPTO	**2019**	**2020**	**2021**
50 - Compras Totales (51+55+59+63+67+71)	**10.727.373**	**10.872.671**	**11.406.292**
51 - Compras Primeras Materias (52+53+54)	539.971	492.401	499.151
52 - De Origen Nacional	248.555	202.472	203.571
53 - Unión Europea	137.898	134.677	131.880
54 - Importación 3º Países	153.518	155.252	163.700
55 - Compras Materias Primas (56+57+58)	1.073.371	1.118.191	1.097.975
56 - De Origen Nacional	423.670	435.210	442.126
57 - Unión Europea	406.536	388.018	375.128
58 - Importación 3º Países	243.165	294.963	280.721
59 - Pdto a Granel/Intermedios (60+61+62)	1.367.416	1.280.290	1.353.854
60 - De Origen Nacional	15.136	18.678	16.173
61 - Unión Europea	218.307	168.172	242.613
62 - Importación 3º Países	1.133.973	1.093.440	1.095.068
63 - Especialidades Farmacéuticas (64+65+66)	7.260.958	7.524.240	7.940.557
64 - De Origen Nacional	560.359	586.989	580.618
65 - Unión Europea	5.308.137	5.623.615	5.991.956
66 - Importación 3º Países	1.392.462	1.313.636	1.367.983
67 - Veterinarias (68+69+70)	218.079	212.664	251.533
68 - De Origen Nacional	41.217	44.598	47.455
69 - Unión Europea	151.657	141.539	171.948
70 - Importación 3º Países	25.205	26.527	32.130
71 - Otras Compras para fabric. (72+73+74)	267.578	244.885	263.222
72 - De Origen Nacional	168.884	168.513	179.720
73 - Unión Europea	83.259	68.288	74.577
74 - Importación 3º Países	15.435	8.084	8.925
75 - Total Unión Europea (53+57+61+65+69+73)	**6.305.794**	**6.524.309**	**6.988.102**
76 - Total Import 3º Países (54+58+62+66+70+74)	**2.963.758**	**2.891.902**	**2.948.527**
CUENTA DE RESULTADOS			
77 - Ingresos Totales (78+79+80)	**20.571.878**	**21.648.448**	**21.345.327**
78 - Ingresos por Negocios	18.847.331	18.914.297	19.956.486
79 - Subvenciones	13.653	15.057	13.008
80 - Resto Ingresos	1.710.894	2.719.094	1.375.833
81 - Gastos totales (82+83+84+85+86+87+88+89)	**18.688.727**	**18.751.336**	**19.396.178**
82 - Compras para Fabricación	10.727.373	10.872.671	11.406.292
83 - Resto Compras	349.069	344.281	365.307
84 - Gasto Personal	3.200.229	3.199.953	3.145.584
85 - Gastos Comerciales	534.174	379.150	396.479
86 - Servicios Exteriores	2.723.604	2.671.530	2.689.408
87 - Gastos Financieros	117.483	130.823	152.986
88 - Otros Gastos	690.214	786.213	790.697
89 - Tributos (IS y Otros)	346.581	366.715	449.425
90 - Resultado (Pérdidas/Ganancias) (77-81)	**1.883.151**	**2.897.112**	**1.949.149**
91 - A Provisiones y reservas legales o estatutarias (90-92)	185.238	189.917	150.426
92 - A Beneficios (93+94)	1.697.913	2.707.195	1.798.723
93 - Remanente y R. voluntarias	1.369.888	2.430.513	1.468.303
94 - Dividendos	328.025	276.682	330.420
INVERSIONES INDUSTRIALES			
95 - Para Fabricación Especialidades	464.341	395.663	427.421
96 - Para Fabricación Materias Primas	47.767	81.888	91.442
97 - Otras Inversiones	46.369	39.354	44.316
98 - Total inversiones industriales (95+96+97)	**558.477**	**516.905**	**563.179**

DATOS I+D TOTAL FARMACIA (Miles de €)			
CONCEPTO	**2019**	**2020**	**2021**
EVOLUCION GASTOS DE I+D+i			
74- Evolucion en los Gastos de I+D+i (75+76+77)	**1.308.517**	**1.289.285**	**1.304.810**
75- Gasto I+D Intramuros	681.592	688.130	691.583
76- Gasto I+D Extramuros	446.852	438.943	444.510
77- Otros Gastos en Innovación	180.073	162.212	168.717

GASTOS EN I+D+i 2020	
102- Gasto en I+D+i por tipo de actividad innovadora (112+113)	**1.289.285**
103- Investigación Básica	144.645
104- Investigacion Aplicada (105+106+107+108)	811.349
105- Investigación Galénica	105.657
106- Investigación Preclínica	47.895
107- Investigación Clínica	580.488
108- Otras Investigaciones Aplicadas	77.309
109- Desarrollo tecnológico	79.023
110- Otros Gastos en I+D	71.828
111- Otros gastos de capital en I+D no imputables a ninguna fase	20.228
112-Subtotal gasto en I+D (103+104+109+110+111)	1.127.073
113- Otros gastos en innovacion	162.212
114- I+D en España contratada direct desde el extranjero por la casa matriz	**173.640**
115- Aportaciones por pacto	0
102.b- Gastos en I+D (102+115)	**1.289.285**
GASTOS EN I+D 2020	
116- Gasto en I+D por naturaleza del gasto (117+125)	**1.127.073**
117- Gastos Corrientes (118+...+124)	1.072.724
118- Personal	395.092
119- Colaboraciones exteriores investigación (extramuros)	438.943
120- Material Fungible	59.729
121- Material Inventariable	24.438
122- Trabajos por otras empresas o Profesionales	98.457
123- Patentes	12.368
124- Otros Gastos Corrientes	43.697
125- Gastos de Capital (Nuevas inversiones) (126+127)	54.349
126- Equipo e Instrumentos	50.356
127- Terrenos y edificios	3.993
DATOS MUNDIALES DE I+D 2020	
Gasto en I+D en especialidades farmaceuticas de uso humano	108.386.606
Ventas mundiales de esp. farmaceuticas de uso humano	531.733.430
% Gastos de I+D sobre ventas	20,38

DATOS I+D TOTAL FARMACIA (Miles de €)				
Comunidad	Gastos I+D Intramuros	Gastos I+D Extramuros	Gastos I+D Innovacion	Total
Andalucía	20534	36416	79	57.029
Aragón	3714	4553	2538	10.805
Asturias (Principado de)	732	2887	3	3.622
Baleares (Islas)	377	3141	0	3.518
Canarias	954	5263	0	6.217
Cantabria	1013	4136	110	5.259
Castilla y León	36021	9253	484	45.758
Castilla-La Mancha	39057	3698	92	42.847
Cataluña	232834	100495	44099	377.428
Ceuta y Melilla	0	8	0	8
Comunidad Valenciana	2911	22283	174	25.368
Extremadura	217	3148	9	3.374
Galicia	1345	13560	40	14.945
Madrid (Comunidad de)	315326	95788	110735	521.849
Murcia (Región de)	2894	2551	1566	7.011
Navarra (Comunidad Foral de)	10870	5876	1550	18.296
País Vasco	19305	7441	210	26.956
Rioja (La)	26	601	0	627
Extranjero	0	117845	523	118.368
TOTAL	**688.130**	**438.943**	**162.212**	**1.289.285**

Nº DE ESTUDIOS POR FASES DE INVESTIGACION							
		Ensayos Clínicos					
GRUPO TERAPEUTICO	Preclinicos	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV	Total E. Clínicos	Total
A: Aparato digestivo y metabolismo	84	15	22	41	26	104	188
B: Sangre y órganos hematopoyéticos	1	9	11	36	12	68	69
C: Aparato cardiovascular	20	14	24	34	24	96	116
D: Dermatologicos	102	2	16	31	46	95	197
G: Preparados genitourinarios y hormonas sexuales	2	1	7	8	22	38	40
H: Preparados hormonales sistémicos, no hormonas sexuales	0	11	3	21	5	40	40
J: Antiinfecciosos vía general	114	14	41	66	15	136	250
L: Antineoplásicos	451	322	339	409	133	1203	1654
M: Aparato locomotor	11	3	10	17	9	39	50
N: Sistema nervioso central	89	33	28	71	45	177	266
P: Antiparasitarios	0	2	0	1	0	3	3
R: Aparato respiratorio	10	6	21	27	18	72	82
S: Organos de los sentidos	228	1	1	14	12	28	256
V: Varios	31	31	37	48	37	153	184
TOTAL	**1.143**	**464**	**560**	**824**	**404**	**2.252**	**3.395**

TOTAL FARMACIA (Miles de €)							
		Ensayos Clínicos					
	Preclinicos	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV	Total E. Clínicos	Total
GASTOS	47.353	96.310	83.022	238.285	64.609	482.226	529.579

DATOS ECONOMICOS TOTAL INTERNACIONAL (Miles de €)			
CONCEPTO	**2019**	**2020**	**2021**
PERSONAL			
01 - Total personas asalariadas (2+3+4+5); (8+9)	**21.589**	**21.931**	**20.956**
02 - Dirección y Administración	4.320	4.464	0
03 - Ventas	7.048	6.823	0
04 - Producción y Control	6.834	6.992	0
05 - Personal fijo adscrito I+D (6+7)	3.387	3.652	3.629
06 - Titulados Universitarios	3.040	3.280	0
07 - Otras Titulaciones/No Titulados	347	372	0
08 - Titulados Universitarios	14.604	15.069	0
09 - Otras Titulaciones/No Titulados	6.985	6.862	0
BALANCE			
10 - Total Activo (11+ 16)	**15.595.029**	**17.340.264**	**17.215.305**
11 - Inmovilizado	2.725.745	3.514.306	3.340.091
12 - Inmovilizado I+D (13+14+15)	338.448	320.178	269.450
13 - Aparatos, Equipos e Instalaciones	197.591	164.816	112.328
14 - Terrenos y Edificios	83.933	75.414	72.449
15 - Resto Inmovilizado I+D	56.924	79.948	84.673
16 - Resto Activo	12.869.284	13.825.958	13.875.214
17 - Total Pasivo (18+19)	**15.595.029**	**17.340.264**	**17.215.305**
18 - Fondos Propios	10.646.497	12.375.079	12.857.761
19 - Pasivo Ajeno	4.948.532	4.965.185	4.357.544
ACTIVIDAD COMERCIAL			
20 - Ventas Totales (21+28+32+36+40+44)	**13.649.939**	**13.767.885**	**14.257.071**
21 - Esp Farmaceuticas (22+26+27)	12.314.097	12.089.535	13.050.930
22 - Mercado Nacional (23+24+25)	9.857.334	9.744.828	10.387.819
23 - Eticas Ventas Público	4.226.698	4.143.028	4.246.305
24 - Eticas Ventas Hospitalaria	5.248.692	5.327.465	5.943.582
25 - Publicitarias	381.944	274.335	197.932
26 - Unión Europea	1.429.785	1.373.459	1.664.032
27 - Exportación 3º Paises	1.026.978	971.248	999.079
28 - Ventas Primeras Materias (29+30+31)	134	1.312	837
29 - Mercado Nacional	10	211	0
30 - Unión Europea	5	1.010	761
31 - Exportación 3º Paises	119	91	76
32 - Materias Primas (33+34+35)	204.357	205.963	182.439
33 - Mercado Nacional	535	800	630
34 - Unión Europea	194.583	195.030	165.521
35 - Exportación 3º Paises	9.239	10.133	16.288
36 - Producto a Granel/Intermedios (37+38+39)	161.393	453.541	158.803
37 - Mercado Nacional	0	0	0
38 - Unión Europea	16.277	378.784	13.618
39 - Exportación 3º Paises	145.116	74.757	145.185
40 - Ventas Veterinarias (41+42+43)	254.613	260.448	241.193
41 - Mercado Nacional	160.172	157.334	128.193
42 - Unión Europea	94.441	103.114	113.000
43 - Exportación 3º Paises	0	0	0
44 - Otras Ventas (45+46+47)	715.345	757.086	622.869
45 - Mercado Nacional	277.351	300.779	248.160
46 - Unión Europea	144.064	140.838	122.079
47 - Exportación 3º Paises	293.930	315.469	252.630
48 - Total Unión Europea (26+30+34+38+42+46)	**1.879.155**	**2.192.235**	**2.079.011**
49 - Total Exportación 3º Países (27+31+35+39+43+47)	1.475.382	1.371.698	1.413.258

DATOS ECONOMICOS TOTAL INTERNACIONAL (Miles de €)			
CONCEPTO	**2019**	**2020**	**2021**
50 - Compras Totales (51+55+59+63+67+71)	**8.828.174**	**8.977.895**	**9.438.871**
51 - Compras Primeras Materias (52+53+54)	149.867	174.661	160.490
52 - De Origen Nacional	25.347	37.864	30.849
53 - Unión Europea	58.255	67.942	63.715
54 - Importación 3º Países	66.265	68.855	65.926
55 - Compras Materias Primas (56+57+58)	497.228	529.171	492.386
56 - De Origen Nacional	171.257	160.475	153.313
57 - Unión Europea	241.646	235.953	219.421
58 - Importación 3º Países	84.325	132.743	119.652
59 - Pdto a Granel/Intermedios (60+61+62)	1.236.223	1.168.060	1.235.362
60 - De Origen Nacional	554	56	0
61 - Unión Europea	179.986	114.552	178.377
62 - Importación 3º Países	1.055.683	1.053.452	1.056.985
63 - Especialidades Farmacéuticas (64+65+66)	6.680.262	6.866.527	7.278.806
64 - De Origen Nacional	363.914	322.636	327.171
65 - Unión Europea	5.040.726	5.332.251	5.705.765
66 - Importación 3º Países	1.275.622	1.211.640	1.245.870
67 - Veterinarias (68+69+70)	176.969	169.508	199.868
68 - De Origen Nacional	29.126	31.921	32.782
69 - Unión Europea	147.843	137.533	167.086
70 - Importación 3º Países	0	54	0
71 - Otras Compras para fabric. (72+73+74)	87.625	69.968	71.959
72 - De Origen Nacional	44.701	40.414	41.320
73 - Unión Europea	32.034	24.232	24.880
74 - Importación 3º Países	10.890	5.322	5.759
75 - Total Unión Europea (53+57+61+65+69+73)	**5.700.490**	**5.912.463**	**6.359.244**
76 - Total Import 3º Países (54+58+62+66+70+74)	**2.492.785**	**2.472.066**	**2.494.192**
CUENTA DE RESULTADOS			
77 - Ingresos Totales (78+79+80)	**14.717.573**	**15.840.774**	**15.292.724**
78 - Ingresos por Negocios	13.649.939	13.767.885	14.257.071
79 - Subvenciones	7.548	8.965	6.154
80 - Resto Ingresos	1.060.086	2.063.924	1.029.499
81 - Gastos totales (82+83+84+85+86+87+88+89)	**13.596.030**	**13.610.902**	**14.018.785**
82 - Compras para Fabricación	8.828.174	8.977.895	9.438.871
83 - Resto Compras	303.353	312.247	310.505
84 - Gasto Personal	1.981.667	2.018.275	1.913.570
85 - Gastos Comerciales	359.543	236.250	235.069
86 - Servicios Exteriores	1.633.711	1.612.589	1.599.561
87 - Gastos Financieros	23.048	29.596	50.502
88 - Otros Gastos	211.092	154.512	145.067
89 - Tributos (IS y Otros)	255.442	269.538	325.640
90 - Resultado (Pérdidas/Ganancias) (77-81)	**1.121.543**	**2.229.872**	**1.273.939**
91 - A Provisiones y reservas legales o estatutarias (90-92)	-5.390	165.018	116.686
92 - A Beneficios (93+94)	1.126.933	2.064.854	1.157.253
93 - Remanente y R. voluntarias	987.025	1.992.922	1.048.905
94 - Dividendos	139.908	71.932	108.348
INVERSIONES INDUSTRIALES			
95 - Para Fabricación Especialidades	214.751	149.043	115.908
96 - Para Fabricación Materias Primas	14.290	31.730	44.796
97 - Otras Inversiones	19.912	18.325	16.482
98 - Total inversiones industriales (95+96+97)	**248.953**	**199.098**	**177.186**

DATOS I+D TOTAL INTERNACIONAL (Miles de €)			
CONCEPTO	**2019**	**2020**	**2021**
EVOLUCION GASTOS DE I+D+i			
74- Evolucion en los Gastos de I+D+i (75+76+77)	**804.761**	**822.785**	**838.642**
75- Gasto I+D Intramuros	378.922	386.028	395.554
76- Gasto I+D Extramuros	288.729	303.737	304.806
77- Otros Gastos en Innovación	137.110	133.020	138.282

GASTOS EN I+D+i 2020	
102- Gasto en I+D+i por tipo de actividad innovadora (112+113)	**822.785**
103- Investigación Básica	79.679
104- Investigacion Aplicada (105+106+107+108)	539.070
105- Investigación Galénica	18.137
106- Investigación Preclínica	17.084
107- Investigación Clínica	454.312
108- Otras Investigaciones Aplicadas	49.537
109- Desarrollo tecnológico	30.361
110- Otros Gastos en I+D	28.960
111- Otros gastos de capital en I+D no imputables a ninguna fase	11.695
112-Subtotal gasto en I+D (103+104+109+110+111)	689.765
113- Otros gastos en innovacion	133.020
114- I+D en España contratada direct desde el extranjero por la casa matriz	173.640
115- Aportaciones por pacto	
102.b- Gastos en I+D (102+115)	**822.785**
GASTOS EN I+D 2020	
116- Gasto en I+D por naturaleza del gasto (117+125)	**689.765**
117- Gastos Corrientes (118+...+124)	665.714
118- Personal	261.709
119- Colaboraciones exteriores investigación (extramuros)	303.737
120- Material Fungible	22.176
121- Material Inventariable	9.280
122- Trabajos por otras empresas o Profesionales	40.005
123- Patentes	3.321
124- Otros Gastos Corrientes	25.486
125- Gastos de Capital (Nuevas inversiones) (126+127)	24.051
126- Equipo e Instrumentos	22.545
127- Terrenos y edificios	1.506
DATOS MUNDIALES DE I+D 2020	
Gasto en I+D en especialidades farmaceuticas de uso humano	107.944.009
Ventas mundiales de esp. farmaceuticas de uso humano	527.409.451
% Gastos de I+D sobre ventas	20,47

DATOS I+D TOTAL INTERNACIONAL (Miles de €)				
Comunidad	Gastos I+D Intramuros	Gastos I+D Extramuros	Gastos I+D Innovacion	Total
Andalucía	15.802	34.823	79	50.704
Aragón	1.183	4.323	2.538	8.044
Asturias (Principado de)	732	2.819	3	3.554
Baleares (Islas)	377	2.986	0	3.363
Canarias	954	5.189	0	6.143
Cantabria	367	3.842	110	4.319
Castilla y León	10.925	5.617	418	16.960
Castilla-La Mancha	18.306	2.489	32	20.827
Cataluña	105.747	87.005	29.404	222.156
Ceuta y Melilla	0	8	0	8
Comunidad Valenciana	2.911	20.988	128	24.027
Extremadura	217	3.074	9	3.300
Galicia	1.345	12.447	40	13.832
Madrid (Comunidad de)	213.400	85.622	100.030	399.052
Murcia (Región de)	2.238	2.376	3	4.617
Navarra (Comunidad Foral de)	426	5.646	13	6.085
País Vasco	11.072	5.739	0	16.811
Rioja (La)	26	581	0	607
Extranjero	0	18.163	213	18.376
TOTAL	**386.028**	**303.737**	**133.020**	**822.785**

Nº DE ESTUDIOS POR FASES DE INVESTIGACION							
		Ensayos Clínicos					
GRUPO TERAPEUTICO	Preclinicos	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV	Total E. Clínicos	Total
A: Aparato digestivo y metabolismo	10	7	19	36	19	81	91
B: Sangre y órganos hematopoyéticos	1	6	7	32	7	52	53
C: Aparato cardiovascular	19	1	23	30	23	77	96
D: Dermatologicos	0	0	11	23	12	46	46
G: Preparados genitourinarios y hormonas	0	0	7	8	19	34	34
H: Preparados hormonales sistémicos, ex	0	0	2	18	5	25	25
J: Antiinfecciosos vía general	30	10	36	61	14	121	151
L: Antineoplásicos	89	307	336	406	108	1157	1246
M: Aparato locomotor	7	2	8	15	9	34	41
N: Sistema nervioso central	5	13	26	68	38	145	150
R: Aparato respiratorio	2	1	19	27	17	64	66
S: Organos de los sentidos	0	0	1	8	11	20	20
V: Varios	23	11	35	45	28	119	142
TOTAL	**186**	**358**	**530**	**777**	**310**	**1.975**	**2.161**

TOTAL INTERNACIONAL (Miles de €)							
		Ensayos Clínicos					
	Preclinicos	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV	Total E. Clínicos	Total
GASTOS	16.755	61.831	70.150	187.110	44.297	363.388	380.143

DATOS ECONOMICOS TOTAL EMPRESAS NACIONALES (Miles de €)			
CONCEPTO	**2019**	**2020**	**2021**
PERSONAL			
01 - Total personas asalariadas (2+3+4+5); (8+9)	**17.612**	**17.624**	**18.658**
02 - Dirección y Administración	2.514	2.616	0
03 - Ventas	3.325	3.262	0
04 - Producción y Control	9.706	9.674	0
05 - Personal fijo adscrito I+D (6+7)	2.067	2.072	2.196
06 - Titulados Universitarios	1.592	1.559	0
07 - Otras Titulaciones/No Titulados	475	513	0
08 - Titulados Universitarios	8.320	8.240	0
09 - Otras Titulaciones/No Titulados	9.292	9.384	0
BALANCE			
10 - Total Activo (11+ 16)	**9.390.730**	**9.423.135**	**9.525.867**
11 - Inmovilizado	2.768.026	2.716.503	2.723.963
12 - Inmovilizado I+D (13+14+15)	235.263	231.836	242.048
13 - Aparatos, Equipos e Instalaciones	113.191	108.621	114.242
14 - Terrenos y Edificios	44.676	48.563	48.689
15 - Resto Inmovilizado I+D	77.396	74.652	79.117
16 - Resto Activo	6.622.704	6.706.632	6.801.904
17 - Total Pasivo (18+19)	**9.390.730**	**9.423.135**	**9.525.867**
18 - Fondos Propios	5.375.389	5.455.356	5.659.620
19 - Pasivo Ajeno	4.015.341	3.967.779	3.866.247
ACTIVIDAD COMERCIAL			
20 - Ventas Totales (21+28+32+36+40+44)	**5.197.392**	**5.146.412**	**5.699.415**
21 - Esp Farmaceuticas (22+26+27)	3.887.353	3.825.443	4.203.716
22 - Mercado Nacional (23+24+25)	2.212.451	2.191.170	2.286.524
23 - Eticas Ventas Público	1.742.521	1.648.382	1.730.216
24 - Eticas Ventas Hospitalaria	317.369	331.946	337.577
25 - Publicitarias	152.561	210.842	218.731
26 - Unión Europea	958.239	898.166	1.025.531
27 - Exportación 3º Paises	716.663	736.107	891.661
28 - Ventas Primeras Materias (29+30+31)	134.441	144.493	158.184
29 - Mercado Nacional	6.777	6.808	8.299
30 - Unión Europea	55.872	79.357	50.646
31 - Exportación 3º Paises	71.792	58.328	99.239
32 - Materias Primas (33+34+35)	259.562	250.641	272.831
33 - Mercado Nacional	19.174	15.196	18.010
34 - Unión Europea	87.614	92.866	97.522
35 - Exportación 3º Paises	152.774	142.579	157.299
36 - Producto a Granel/Intermedios (37+38+39)	9.307	17.159	17.261
37 - Mercado Nacional	2.770	10.351	8.327
38 - Unión Europea	1.353	3.170	4.269
39 - Exportación 3º Paises	5.184	3.638	4.665
40 - Ventas Veterinarias (41+42+43)	49.868	62.821	78.288
41 - Mercado Nacional	19.758	15.855	22.199
42 - Unión Europea	15.691	21.398	24.167
43 - Exportación 3º Paises	14.419	25.568	31.922
44 - Otras Ventas (45+46+47)	856.861	845.855	969.135
45 - Mercado Nacional	259.629	197.724	212.493
46 - Unión Europea	502.480	550.684	543.552
47 - Exportación 3º Paises	94.752	97.447	213.090
48 - Total Unión Europea (26+30+34+38+42+46)	**1.621.249**	**1.645.641**	**1.745.687**
49 - Total Exportación 3º Países (27+31+35+39+43+47)	**1.055.584**	**1.063.667**	**1.397.876**

DATOS ECONOMICOS TOTAL EMPRESAS NACIONALES (Miles de €)			
CONCEPTO	**2019**	**2020**	**2021**
50 - Compras Totales (51+55+59+63+67+71)	**1.899.199**	**1.894.776**	**1.967.421**
51 - Compras Primeras Materias (52+53+54)	390.104	317.740	338.661
52 - De Origen Nacional	223.208	164.608	172.722
53 - Unión Europea	79.643	66.735	68.165
54 - Importación 3º Países	87.253	86.397	97.774
55 - Compras Materias Primas (56+57+58)	576.143	589.020	605.589
56 - De Origen Nacional	252.413	274.735	288.813
57 - Unión Europea	164.890	152.065	155.707
58 - Importación 3º Países	158.840	162.220	161.069
59 - Pdto a Granel/Intermedios (60+61+62)	131.193	112.230	118.492
60 - De Origen Nacional	14.582	18.622	16.173
61 - Unión Europea	38.321	53.620	64.236
62 - Importación 3º Países	78.290	39.988	38.083
63 - Especialidades Farmacéuticas (64+65+66)	580.696	657.713	661.751
64 - De Origen Nacional	196.445	264.353	253.447
65 - Unión Europea	267.411	291.364	286.191
66 - Importación 3º Países	116.840	101.996	122.113
67 - Veterinarias (68+69+70)	41.110	43.156	51.665
68 - De Origen Nacional	12.091	12.677	14.673
69 - Unión Europea	3.814	4.006	4.862
70 - Importación 3º Países	25.205	26.473	32.130
71 - Otras Compras para fabric. (72+73+74)	179.953	174.917	191.263
72 - De Origen Nacional	124.183	128.099	138.400
73 - Unión Europea	51.225	44.056	49.697
74 - Importación 3º Países	4.545	2.762	3.166
75 - Total Unión Europea (53+57+61+65+69+73)	**605.304**	**611.846**	**628.858**
76 - Total Import 3º Países (54+58+62+66+70+74)	**470.973**	**419.836**	**454.335**
CUENTA DE RESULTADOS			
77 - Ingresos Totales (78+79+80)	**5.854.305**	**5.807.674**	**6.052.603**
78 - Ingresos por Negocios	5.197.392	5.146.412	5.699.415
79 - Subvenciones	6.105	6.092	6.854
80 - Resto Ingresos	650.808	655.170	346.334
81 - Gastos totales (82+83+84+85+86+87+88+89)	**5.092.697**	**5.140.434**	**5.377.393**
82 - Compras para Fabricación	1.899.199	1.894.776	1.967.421
83 - Resto Compras	45.716	32.034	54.802
84 - Gasto Personal	1.218.562	1.181.678	1.232.014
85 - Gastos Comerciales	174.631	142.900	161.410
86 - Servicios Exteriores	1.089.893	1.058.941	1.089.847
87 - Gastos Financieros	94.435	101.227	102.484
88 - Otros Gastos	479.122	631.701	645.630
89 - Tributos (IS y Otros)	91.139	97.177	123.785
90 - Resultado (Pérdidas/Ganancias) (77-81)	**761.608**	**667.240**	**675.210**
91 - A Provisiones y reservas legales o estatutarias (90-92)	190.628	24.899	33.740
92 - A Beneficios (93+94)	570.980	642.341	641.470
93 - Remanente y R. voluntarias	382.863	437.591	419.398
94 - Dividendos	188.117	204.750	222.072
INVERSIONES INDUSTRIALES			
95 - Para Fabricación Especialidades	249.590	246.620	311.513
96 - Para Fabricación Materias Primas	33.477	50.158	46.646
97 - Otras Inversiones	26.457	21.029	27.834
98 - Total inversiones industriales (95+96+97)	**309.524**	**317.807**	**385.993**

DATOS I+D TOTAL EMPRESAS NACIONALES (Miles de €)			
CONCEPTO	**2019**	**2020**	**2021**
EVOLUCION GASTOS DE I+D+i			
74- Evolucion en los Gastos de I+D+i (75+76+77)	**503.756**	**466.500**	**466.168**
75- Gasto I+D Intramuros	302.670	302.102	296.029
76- Gasto I+D Extramuros	158.123	135.206	139.704
77- Otros Gastos en Innovación	42.963	29.192	30.435

GASTOS EN I+D+i 2020	
102- Gasto en I+D+i por tipo de actividad innovadora (112+113)	**466.500**
103- Investigación Básica	64.966
104- Investigacion Aplicada (105+106+107+108)	272.279
105- Investigación Galénica	87.520
106- Investigación Preclínica	30.811
107- Investigación Clínica	126.176
108- Otras Investigaciones Aplicadas	27.772
109- Desarrollo tecnológico	48.662
110- Otros Gastos en I+D	42.868
111- Otros gastos de capital en I+D no imputables a ninguna fase	8.533
112-Subtotal gasto en I+D (103+104+109+110+111)	437.308
113- Otros gastos en innovacion	29.192
114- I+D en España contratada direct desde el extranjero por la casa matriz	0
115- Aportaciones por pacto	0
102.b- Gastos en I+D (102+115)	**466.500**
GASTOS EN I+D 2020	
116- Gasto en I+D por naturaleza del gasto (117+125)	**437.308**
117- Gastos Corrientes (118+...+124)	407.010
118- Personal	133.383
119- Colaboraciones exteriores investigación (extramuros)	135.206
120- Material Fungible	37.553
121- Material Inventariable	15.158
122- Trabajos por otras empresas o Profesionales	58.452
123- Patentes	9.047
124- Otros Gastos Corrientes	18.211
125- Gastos de Capital (Nuevas inversiones) (126+127)	30.298
126- Equipo e Instrumentos	27.811
127- Terrenos y edificios	2.487
DATOS MUNDIALES DE I+D 2020	
Gasto en I+D en especialidades farmaceuticas de uso humano	442.597
Ventas mundiales de esp. farmaceuticas de uso humano	4.323.979
% Gastos de I+D sobre ventas	10

DATOS I+D TOTAL EMPRESAS NACIONALES (Miles de €)				
Comunidad	Gastos I+D Intramuros	Gastos I+D Extramuros	Gastos I+D Innovacion	Total
Andalucía	4.732	1.593	0	6.325
Aragón	2.531	230	0	2.761
Asturias (Principado de)	0	68	0	68
Baleares (Islas)	0	155	0	155
Canarias	0	74	0	74
Cantabria	646	294	0	940
Castilla y León	25.096	3.636	66	28.798
Castilla-La Mancha	20.751	1.209	60	22.020
Cataluña	127.087	13.490	14.695	155.272
Ceuta y Melilla	0	0	0	0
Comunidad Valenciana	0	1.295	46	1.341
Extremadura	0	74	0	74
Galicia	0	1.113	0	1.113
Madrid (Comunidad de)	101.926	10.166	10.705	122.797
Murcia (Región de)	656	175	1.563	2.394
Navarra (Comunidad Foral de)	10.444	230	1.537	12.211
País Vasco	8.233	1.702	210	10.145
Rioja (La)	0	20	0	20
Extranjero	0	99.682	310	99.992
TOTAL	**302.102**	**135.206**	**29.192**	**466.500**

Nº DE ESTUDIOS POR FASES DE INVESTIGACION							
		Ensayos Clínicos					
GRUPO TERAPEUTICO	Preclinicos	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV	Total E. Clínicos	Total
A: Aparato digestivo y metabolismo	74	8	3	5	7	23	97
B: Sangre y órganos hematopoyéticos	0	3	4	4	5	16	16
C: Aparato cardiovascular	1	13	1	4	1	19	20
D: Dermatologicos	102	2	5	8	34	49	151
G: Preparados genitourinarios y hormonas se	2	1	0	0	3	4	6
H: Preparados hormonales sistémicos, exclu	0	11	1	3	0	15	15
J: Antiinfecciosos vía general	84	4	5	5	1	15	99
L: Antineoplásicos	362	15	3	3	25	46	408
M: Aparato locomotor	4	1	2	2	0	5	9
N: Sistema nervioso central	84	20	2	3	7	32	116
P. Antiparasitarios	0	2	0	1	0	3	3
R: Aparato respiratorio	8	5	2	0	1	8	16
S: Organos de los sentidos	228	1	0	6	1	8	236
V: Varios	8	20	2	3	9	34	42
TOTAL	**957**	**106**	**30**	**47**	**94**	**277**	**1234**

TOTAL EMPRESAS NACIONALES (Miles de €)							
		Ensayos Clínicos					
	Preclinicos	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV	Total E. Clínicos	Total
GASTOS	30.598	34.479	12.872	51.175	20.312	118.838	149.436

7.- ANEXO II: DATOS CONSOLIDADOS EMPRESAS CONVOCATORIA 2022

DATOS ECONOMICOS TOTAL FARMACIA (Miles de €)			
CONCEPTO	**2020**	**2021**	**2022**
PERSONAL			
01 - Total personas asalariadas (2+3+4+5); (8+9)	**39.588**	**40.274**	**41.124**
02 - Dirección y Administración	7.049	7.852	0
03 - Ventas	10.213	10.021	0
04 - Producción y Control	16.667	16.433	0
05 - Personal fijo adscrito I+D (6+7)	5.659	5.968	6.019
06 - Titulados Universitarios	4.807	5.123	0
07 - Otras Titulaciones/No Titulados	852	845	0
08 - Titulados Universitarios	23.419	24.407	0
09 - Otras Titulaciones/No Titulados	16.169	15.867	0
BALANCE			
10 - Total Activo (11+ 16)	**27.484.528**	**29.572.502**	**30.112.081**
11 - Inmovilizado	6.079.358	5.805.863	6.078.836
12 - Inmovilizado I+D (13+14+15)	542.714	545.271	591.281
13 - Aparatos, Equipos e Instalaciones	255.728	224.468	252.045
14 - Terrenos y Edificios	122.125	124.707	128.825
15 - Resto Inmovilizado I+D	164.861	196.096	210.411
16 - Resto Activo	21.405.170	23.766.639	24.033.245
17 - Total Pasivo (18+19)	**27.484.528**	**26.763.399**	**30.112.081**
18 - Fondos Propios	18.368.547	17.830.435	20.593.694
19 - Pasivo Ajeno	9.115.981	8.932.964	9.518.387
ACTIVIDAD COMERCIAL			
20 - Ventas Totales (21+28+32+36+40+44)	**19.241.426**	**20.246.760**	**21.340.175**
21 - Esp Farmaceuticas (22+26+27)	16.189.328	17.430.370	18.282.021
22 - Mercado Nacional (23+24+25)	12.215.138	14.077.671	14.660.518
23 - Eticas Ventas Público	5.981.784	6.302.656	6.671.826
24 - Eticas Ventas Hospitalaria	5.748.177	7.216.533	7.538.533
25 - Publicitarias	485.177	558.482	450.159
26 - Unión Europea	2.266.765	1.881.213	2.005.843
27 - Exportación 3º Paises	1.707.425	1.471.486	1.615.660
28 - Ventas Primeras Materias (29+30+31)	145.806	158.625	243.379
29 - Mercado Nacional	7.019	3.692	8.813
30 - Unión Europea	80.367	69.425	85.157
31 - Exportación 3º Paises	58.420	85.508	149.409
32 - Materias Primas (33+34+35)	456.604	455.437	516.872
33 - Mercado Nacional	15.996	18.601	20.288
34 - Unión Europea	287.896	260.504	300.178
35 - Exportación 3º Paises	152.712	176.332	196.406
36 - Producto a Granel/Intermedios (37+38+39)	470.700	26.295	29.589
37 - Mercado Nacional	10.351	9.890	10.610
38 - Unión Europea	381.954	5.198	6.238
39 - Exportación 3º Paises	78.395	11.207	12.741
40 - Ventas Veterinarias (41+42+43)	323.269	319.055	337.583
41 - Mercado Nacional	173.189	163.885	160.862
42 - Unión Europea	124.512	127.587	145.507
43 - Exportación 3º Paises	25.568	27.583	31.214
44 - Otras Ventas (45+46+47)	1.655.719	1.856.978	1.930.731
45 - Mercado Nacional	550.749	463.778	455.685
46 - Unión Europea	691.643	830.617	845.422
47 - Exportación 3º Paises	413.327	562.583	629.624
48 - Total Unión Europea (26+30+34+38+42+46)	**3.833.137**	**3.174.544**	**3.388.345**
49 - Total Exportación 3º Países (27+31+35+39+43+47)	**2.435.847**	**2.334.699**	**2.635.054**

DATOS ECONOMICOS TOTAL FARMACIA (Miles de €)			
CONCEPTO	**2020**	**2021**	**2022**
50 - Compras Totales (51+55+59+63+67+71)	**11.202.754**	**10.959.626**	**11.401.609**
51 - Compras Primeras Materias (52+53+54)	469.863	545.410	573.524
52 - De Origen Nacional	187.714	189.330	200.623
53 - Unión Europea	128.736	112.515	117.125
54 - Importación 3º Países	153.413	243.565	255.776
55 - Compras Materias Primas (56+57+58)	1.110.894	1.120.927	1.183.570
56 - De Origen Nacional	431.583	398.663	406.221
57 - Unión Europea	387.623	389.096	421.619
58 - Importación 3º Países	291.688	333.168	355.730
59 - Pdto a Granel/Intermedios (60+61+62)	1.302.828	215.146	222.377
60 - De Origen Nacional	33.436	55.814	59.515
61 - Unión Europea	174.113	83.232	85.717
62 - Importación 3º Países	1.095.279	76.100	77.145
63 - Especialidades Farmacéuticas (64+65+66)	7.861.620	8.584.023	8.866.717
64 - De Origen Nacional	588.102	591.839	626.105
65 - Unión Europea	5.936.564	6.515.167	6.749.544
66 - Importación 3º Países	1.336.954	1.477.017	1.491.068
67 - Veterinarias (68+69+70)	212.664	214.508	245.203
68 - De Origen Nacional	44.598	54.253	61.924
69 - Unión Europea	141.539	130.787	151.506
70 - Importación 3º Países	26.527	29.468	31.773
71 - Otras Compras para fabric. (72+73+74)	244.885	279.612	310.218
72 - De Origen Nacional	168.513	188.086	211.794
73 - Unión Europea	68.288	67.163	71.663
74 - Importación 3º Países	8.084	24.363	26.761
75 - Total Unión Europea (53+57+61+65+69+73)	**6.836.863**	**7.297.960**	**7.597.174**
76 - Total Import 3º Países (54+58+62+66+70+74)	**2.911.945**	**2.183.681**	**2.238.253**
CUENTA DE RESULTADOS			
77 - Ingresos Totales (78+79+80)	**22.075.296**	**22.640.794**	**22.899.092**
78 - Ingresos por Negocios	19.241.426	20.246.760	21.340.175
79 - Subvenciones	15.080	13.480	11.295
80 - Resto Ingresos	2.818.790	2.380.554	1.547.622
81 - Gastos totales (82+83+84+85+86+87+88+89)	**19.170.272**	**19.292.238**	**19.889.351**
82 - Compras para Fabricación	11.202.754	10.959.626	11.401.609
83 - Resto Compras	344.138	371.864	398.024
84 - Gasto Personal	3.224.887	3.373.055	3.421.249
85 - Gastos Comerciales	379.150	390.344	447.467
86 - Servicios Exteriores	2.723.949	2.821.767	2.939.466
87 - Gastos Financieros	136.865	122.780	106.687
88 - Otros Gastos	792.155	724.233	603.308
89 - Tributos (IS y Otros)	366.374	528.569	571.541
90 - Resultado (Pérdidas/Ganancias) (77-81)	**2.905.024**	**3.348.556**	**3.009.741**
91 - A Provisiones y reservas legales o estatutarias (90-92)	166.114	901.616	1.204.594
92 - A Beneficios (93+94)	2.738.910	2.446.940	1.805.147
93 - Remanente y R. voluntarias	2.455.591	2.134.391	1.520.033
94 - Dividendos	283.319	312.549	285.114
INVERSIONES INDUSTRIALES			
95 - Para Fabricación Especialidades	395.663	445.123	515.206
96 - Para Fabricación Materias Primas	81.888	84.451	104.156
97 - Otras Inversiones	39.354	92.334	58.719
98 - Total inversiones industriales (95+96+97)	**516.905**	**621.908**	**678.081**

DATOS I+D TOTAL FARMACIA (Miles de €)			
CONCEPTO	**2020**	**2021**	**2022**
EVOLUCION GASTOS DE I+D+i			
74- Evolucion en los Gastos de I+D+i (75+76+77)	**1.293.207**	**1.453.374**	**1.480.310**
75- Gasto I+D Intramuros	708.321	770.538	769.760
76- Gasto I+D Extramuros	422.674	507.954	534.135
77- Otros Gastos en Innovación	162.212	174.882	176.415
GASTOS EN I+D+i 2021			
102- Gasto en I+D+i por tipo de actividad innovadora (112+113)		**1.453.374**	
103- Investigación Básica		158.518	
104- Investigacion Aplicada (105+106+107+108)		916.201	
105- Investigación Galénica		107.506	
106- Investigación Preclínica		44.683	
107- Investigación Clínica		688.188	
108- Otras Investigaciones Aplicadas		75.824	
109- Desarrollo tecnológico		96.346	
110- Otros Gastos en I+D		85.606	
111- Otros gastos de capital en I+D no imputables a ninguna fase		21.821	
112-Subtotal gasto en I+D (103+104+109+110+111)		**1.278.492**	
113- Otros gastos en innovacion		174.882	
114- I+D en España contratada direct desde el extranjero por la casa matriz		**190.616**	
115- Aportaciones por pacto		0	
102.b- Gastos en I+D (102+115)		**1.453.374**	
GASTOS EN I+D 2021			
116- Gasto en I+D por naturaleza del gasto (117+125)		**1.278.492**	
117- Gastos Corrientes (118+...+124)		1.226.672	
118- Personal		410.469	
119- Colaboraciones exteriores investigación (extramuros)		507.954	
120- Material Fungible		80.813	
121- Material Inventariable		18.256	
122- Trabajos por otras empresas o Profesionales		147.474	
123- Patentes		11.539	
124- Otros Gastos Corrientes		50.167	
125- Gastos de Capital (Nuevas inversiones) (126+127)		**51.820**	
126- Equipo e Instrumentos		46.834	
127- Terrenos y edificios		4.986	
DATOS MUNDIALES DE I+D 2021			
Gasto en I+D en especialidades farmaceuticas de uso humano		121.119.408	
Ventas mundiales de esp. farmaceuticas de uso humano		618.887.253	
% Gastos de I+D sobre ventas		20	

DATOS I+D TOTAL FARMACIA (Miles de €)				
Comunidad	Gastos I+D Intramuros	Gastos I+D Extramuros	Gastos I+D Innovacion	Total
Andalucía	22798	38252	175	61.225
Aragón	2725	4440	4447	11.612
Asturias (Principado de)	720	2997	12	3.729
Baleares (Islas)	195	2643	13	2.851
Canarias	1038	3303	31	4.372
Cantabria	1081	3404	191	4.676
Castilla y León	36375	9848	260	46.483
Castilla-La Mancha	55018	8901	157	64.076
Cataluña	226520	121485	43318	391.323
Ceuta y Melilla	0	1102	0	1.102
Comunidad Valenciana	3056	23791	145	26.992
Extremadura	278	3225	22	3.525
Galicia	1188	16979	199	18.366
Madrid (Comunidad de)	375900	119185	120321	615.406
Murcia (Región de)	778	4125	1203	6.106
Navarra (Comunidad Foral de)	11339	4998	2056	18.393
País Vasco	31473	8998	446	40.917
Rioja (La)	56	237	0	293
Extranjero	0	130041	1886	131.927
TOTAL	**770.538**	**507.954**	**174.882**	**1.453.374**

Nº DE ESTUDIOS POR FASES DE INVESTIGACION							
		Ensayos Clínicos					
GRUPO TERAPEUTICO	Preclinicos	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV	Total E. Clínicos	Total
A: Aparato digestivo y metabolismo	91	10	36	61	27	134	225
B: Sangre y órganos hematopoyéticos	1	13	19	46	20	98	99
C: Aparato cardiovascular	18	12	19	29	23	83	101
D: Dermatologicos	52	2	26	28	45	101	153
G: Preparados genitourinarios y hormonas sexuales	0	4	7	12	13	36	36
H: Preparados hormonales sistémicos, no hormonas sexuales	4	4	2	20	3	29	33
J: Antiinfecciosos vía general	41	11	43	64	18	136	177
L: Antineoplásicos	562	328	341	441	149	1259	1821
M: Aparato locomotor	13	3	13	17	10	43	56
N: Sistema nervioso central	33	45	25	75	53	198	231
P: Antiparasitarios	0	1	0	1	0	2	2
R: Aparato respiratorio	9	8	23	24	17	72	81
S: Organos de los sentidos	324	1	1	12	17	31	355
V: Varios	36	21	53	70	41	185	221
TOTAL	**1.184**	**463**	**608**	**900**	**436**	**2.407**	**3.591**

TOTAL FARMACIA (Miles de €)							
		Ensayos Clínicos					
	Preclinicos	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV	Total E. Clínicos	Total
GASTOS	41.917	108.310	100.343	328.996	60.335	597.984	639.901

DATOS ECONOMICOS TOTAL INTERNACIONAL (Miles de €)			
CONCEPTO	**2020**	**2021**	**2022**
PERSONAL			
01 - Total personas asalariadas (2+3+4+5); (8+9)	**22.051**	**21.798**	**21.965**
02 - Dirección y Administración	4.433	4.977	0
03 - Ventas	6.951	6.836	0
04 - Producción y Control	6.992	6.084	0
05 - Personal fijo adscrito I+D (6+7)	3.675	3.901	3.917
06 - Titulados Universitarios	3.299	3.532	0
07 - Otras Titulaciones/No Titulados	376	369	0
08 - Titulados Universitarios	15.189	15.496	0
09 - Otras Titulaciones/No Titulados	6.862	6.302	0
BALANCE			
10 - Total Activo (11+ 16)	**17.426.431**	**18.676.993**	**19.164.477**
11 - Inmovilizado	3.525.320	3.129.929	3.224.061
12 - Inmovilizado I+D (13+14+15)	329.556	314.708	352.144
13 - Aparatos, Equipos e Instalaciones	160.636	120.068	145.762
14 - Terrenos y Edificios	75.467	78.517	80.583
15 - Resto Inmovilizado I+D	93.453	116.123	125.799
16 - Resto Activo	13.901.111	15.547.064	15.940.416
17 - Total Pasivo (18+19)	**17.426.431**	**18.676.993**	**19.164.477**
18 - Fondos Propios	12.374.142	13.316.848	13.827.141
19 - Pasivo Ajeno	5.052.289	5.360.145	5.337.336
ACTIVIDAD COMERCIAL			
20 - Ventas Totales (21+28+32+36+40+44)	**14.095.013**	**14.496.461**	**15.095.211**
21 - Esp Farmaceuticas (22+26+27)	12.416.663	13.293.102	13.832.592
22 - Mercado Nacional (23+24+25)	10.076.214	11.745.263	12.241.686
23 - Eticas Ventas Público	4.385.648	4.585.735	4.875.154
24 - Eticas Ventas Hospitalaria	5.416.231	6.851.347	7.171.577
25 - Publicitarias	274.335	308.181	194.955
26 - Unión Europea	1.368.720	884.918	915.046
27 - Exportación 3º Paises	971.729	662.921	675.860
28 - Ventas Primeras Materias (29+30+31)	1.312	838	0
29 - Mercado Nacional	211	0	0
30 - Unión Europea	1.010	761	0
31 - Exportación 3º Paises	91	77	0
32 - Materias Primas (33+34+35)	205.963	182.254	217.218
33 - Mercado Nacional	800	630	321
34 - Unión Europea	195.030	165.336	196.762
35 - Exportación 3º Paises	10.133	16.288	20.135
36 - Producto a Granel/Intermedios (37+38+39)	453.541	1.474	2.208
37 - Mercado Nacional	0	0	0
38 - Unión Europea	378.784	1.330	1.986
39 - Exportación 3º Paises	74.757	144	222
40 - Ventas Veterinarias (41+42+43)	260.448	249.397	254.128
41 - Mercado Nacional	157.334	144.650	139.128
42 - Unión Europea	103.114	104.747	115.000
43 - Exportación 3º Paises	0	0	0
44 - Otras Ventas (45+46+47)	757.086	769.396	789.065
45 - Mercado Nacional	300.779	214.280	199.936
46 - Unión Europea	140.838	290.179	304.178
47 - Exportación 3º Paises	315.469	264.937	284.951
48 - Total Unión Europea (26+30+34+38+42+46)	**2.187.496**	**1.447.271**	**1.532.972**
49 - Total Exportación 3º Países (27+31+35+39+43+47)	**1.372.179**	**944.367**	**981.168**

DATOS ECONOMICOS TOTAL INTERNACIONAL (Miles de €)			
CONCEPTO	**2020**	**2021**	**2022**
50 - Compras Totales (51+55+59+63+67+71)	**9.311.354**	**8.934.087**	**9.229.975**
51 - Compras Primeras Materias (52+53+54)	174.661	231.251	242.919
52 - De Origen Nacional	37.864	32.679	36.646
53 - Unión Europea	67.942	48.629	49.008
54 - Importación 3º Países	68.855	149.943	157.265
55 - Compras Materias Primas (56+57+58)	528.994	512.882	523.177
56 - De Origen Nacional	160.309	171.051	157.994
57 - Unión Europea	235.949	213.267	228.992
58 - Importación 3º Países	132.736	128.564	136.191
59 - Pdto a Granel/Intermedios (60+61+62)	1.168.060	44.672	44.680
60 - De Origen Nacional	56	0	0
61 - Unión Europea	114.552	29.723	29.648
62 - Importación 3º Países	1.053.452	14.949	15.032
63 - Especialidades Farmacéuticas (64+65+66)	7.200.163	7.914.513	8.153.813
64 - De Origen Nacional	323.664	326.967	343.534
65 - Unión Europea	5.644.809	6.221.192	6.437.361
66 - Importación 3º Países	1.231.690	1.366.354	1.372.918
67 - Veterinarias (68+69+70)	169.508	166.898	193.810
68 - De Origen Nacional	31.921	40.570	47.112
69 - Unión Europea	137.533	126.328	146.698
70 - Importación 3º Países	54	0	0
71 - Otras Compras para fabric. (72+73+74)	69.968	63.871	71.576
72 - De Origen Nacional	40.414	37.248	41.993
73 - Unión Europea	24.232	19.850	22.025
74 - Importación 3º Países	5.322	6.773	7.558
75 - Total Unión Europea (53+57+61+65+69+73)	**6.225.017**	**6.658.989**	**6.913.732**
76 - Total Import 3º Países (54+58+62+66+70+74)	**2.492.109**	**1.666.583**	**1.688.964**
CUENTA DE RESULTADOS			
77 - Ingresos Totales (78+79+80)	**16.220.662**	**16.368.165**	**16.201.778**
78 - Ingresos por Negocios	14.095.013	14.496.461	15.095.211
79 - Subvenciones	8.965	7.490	6.564
80 - Resto Ingresos	2.116.684	1.864.214	1.100.003
81 - Gastos totales (82+83+84+85+86+87+88+89)	**13.984.004**	**13.775.186**	**14.204.528**
82 - Compras para Fabricación	9.311.354	8.934.087	9.229.975
83 - Resto Compras	312.104	306.970	322.837
84 - Gasto Personal	2.043.060	2.127.064	2.109.115
85 - Gastos Comerciales	236.250	221.117	265.361
86 - Servicios Exteriores	1.629.049	1.588.337	1.673.369
87 - Gastos Financieros	29.389	49.381	41.839
88 - Otros Gastos	155.507	229.547	216.728
89 - Tributos (IS y Otros)	267.291	318.683	345.304
90 - Resultado (Pérdidas/Ganancias) (77-81)	**2.236.658**	**2.592.979**	**1.997.250**
91 - A Provisiones y reservas legales o estatutarias (90-92)	151.636	845.040	941.202
92 - A Beneficios (93+94)	2.085.022	1.747.939	1.056.048
93 - Remanente y R. voluntarias	2.006.453	1.599.515	945.679
94 - Dividendos	78.569	148.424	110.369
INVERSIONES INDUSTRIALES			
95 - Para Fabricación Especialidades	149.043	144.403	154.223
96 - Para Fabricación Materias Primas	31.730	32.425	46.614
97 - Otras Inversiones	18.325	66.491	41.038
98 - Total inversiones industriales (95+96+97)	**199.098**	**243.319**	**241.875**

DATOS I+D TOTAL INTERNACIONAL (Miles de €)			
CONCEPTO	**2020**	**2021**	**2022**
EVOLUCION GASTOS DE I+D+i			
74- Evolucion en los Gastos de I+D+i (75+76+77)	**792.551**	**937.270**	**925.785**
75- Gasto I+D Intramuros	373.418	437.856	420.037
76- Gasto I+D Extramuros	286.113	352.692	353.804
77- Otros Gastos en Innovación	133.020	146.722	151.944

GASTOS EN I+D+i 2021	
102- Gasto en I+D+i por tipo de actividad innovadora (112+113)	**937.270**
103- Investigación Básica	92.561
104- Investigacion Aplicada (105+106+107+108)	623.904
105- Investigación Galénica	15.661
106- Investigación Preclínica	21.144
107- Investigación Clínica	536.809
108- Otras Investigaciones Aplicadas	50.290
109- Desarrollo tecnológico	31.481
110- Otros Gastos en I+D	26.563
111- Otros gastos de capital en I+D no imputables a ninguna fase	16.039
112-Subtotal gasto en I+D (103+104+109+110+111)	790.548
113- Otros gastos en innovacion	146.722
114- I+D en España contratada direct desde el extranjero por la casa matriz	190.616
115- Aportaciones por pacto	
102.b- Gastos en I+D (102+115)	**937.270**
GASTOS EN I+D 2021	
116- Gasto en I+D por naturaleza del gasto (117+125)	**790.548**
117- Gastos Corrientes (118+...+124)	754.962
118- Personal	278.363
119- Colaboraciones exteriores investigación (extramuros)	352.692
120- Material Fungible	28.585
121- Material Inventariable	5.235
122- Trabajos por otras empresas o Profesionales	59.752
123- Patentes	3.298
124- Otros Gastos Corrientes	27.037
125- Gastos de Capital (Nuevas inversiones) (126+127)	35.586
126- Equipo e Instrumentos	32.379
127- Terrenos y edificios	3.207
DATOS MUNDIALES DE I+D 2021	
Gasto en I+D en especialidades farmaceuticas de uso humano	120.630.309
Ventas mundiales de esp. farmaceuticas de uso humano	614.276.643
% Gastos de I+D sobre ventas	20

DATOS I+D TOTAL INTERNACIONAL (Miles de €)				
Comunidad	**Gastos I+D Intramuros**	**Gastos I+D Extramuros**	**Gastos I+D Innovacion**	**Total**
Andalucía	19.373	37.482	170	57.025
Aragón	1.699	3.700	4.447	9.846
Asturias (Principado de)	720	2.913	12	3.645
Baleares (Islas)	195	2.311	13	2.519
Canarias	1.038	3.280	31	4.349
Cantabria	456	3.144	191	3.791
Castilla y León	13.547	5.695	260	19.502
Castilla-La Mancha	28.315	2.251	157	30.723
Cataluña	105.342	109.160	28.113	242.615
Ceuta y Melilla	0	1.102	0	1.102
Comunidad Valenciana	3.056	22.371	101	25.528
Extremadura	278	3.142	22	3.442
Galicia	1.184	16.791	159	18.134
Madrid (Comunidad de)	240.123	107.598	112.668	460.389
Murcia (Región de)	97	1.967	9	2.073
Navarra (Comunidad Foral de)	611	4.797	16	5.424
País Vasco	21.796	6.782	6	28.584
Rioja (La)	26	230	0	256
Extranjero	0	17.976	347	18.323
TOTAL	**437.856**	**352.692**	**146.722**	**937.270**

Nº DE ESTUDIOS POR FASES DE INVESTIGACION							
		Ensayos Clínicos					
GRUPO TERAPEUTICO	**Preclinicos**	**Fase I**	**Fase II**	**Fase III**	**Fase IV**	**Total E. Clínicos**	**Total**
A: Aparato digestivo y metabolismo	9	2	33	53	21	109	118
B: Sangre y órganos hematopoyéticos	1	8	15	42	16	81	82
C: Aparato cardiovascular	18	0	18	26	23	67	85
D: Dermatologicos	0	0	22	24	11	57	57
G: Preparados genitourinarios y hormonas	0	0	7	12	13	32	32
H: Preparados hormonales sistémicos, ex	4	0	1	17	3	21	25
J: Antiinfecciosos vía general	27	7	37	58	16	118	145
L: Antineoplásicos	91	310	340	436	127	1213	1304
M: Aparato locomotor	4	2	12	14	9	37	41
N: Sistema nervioso central	4	19	23	73	45	160	164
R: Aparato respiratorio	3	0	21	23	15	59	62
S: Organos de los sentidos	0	0	1	7	12	20	20
V: Varios	24	14	50	68	31	163	187
TOTAL	**185**	**362**	**580**	**853**	**342**	**2.137**	**2.322**

TOTAL INTERNACIONAL (Miles de €)							
		Ensayos Clínicos					
	Preclinicos	**Fase I**	**Fase II**	**Fase III**	**Fase IV**	**Total E. Clínicos**	**Total**
GASTOS	**20.256**	**63.654**	**90.314**	**254.576**	**39.857**	**448.401**	**468.657**

DATOS ECONOMICOS TOTAL EMPRESAS NACIONALES (Miles de €)			
CONCEPTO	**2020**	**2021**	**2022**
PERSONAL			
01 - Total personas asalariadas (2+3+4+5); (8+9)	**17.537**	**18.476**	**19.159**
02 - Dirección y Administración	2.616	2.875	0
03 - Ventas	3.262	3.185	0
04 - Producción y Control	9.675	10.349	0
05 - Personal fijo adscrito I+D (6+7)	1.984	2.067	2.102
06 - Titulados Universitarios	1.508	1.591	0
07 - Otras Titulaciones/No Titulados	476	476	0
08 - Titulados Universitarios	8.230	8.911	0
09 - Otras Titulaciones/No Titulados	9.307	9.565	0
BALANCE			
10 - Total Activo (11+ 16)	**10.058.097**	**10.895.509**	**10.947.604**
11 - Inmovilizado	2.554.038	2.675.934	2.854.775
12 - Inmovilizado I+D (13+14+15)	213.158	230.563	239.137
13 - Aparatos, Equipos e Instalaciones	95.092	104.400	106.283
14 - Terrenos y Edificios	46.658	46.190	48.242
15 - Resto Inmovilizado I+D	71.408	79.973	84.612
16 - Resto Activo	7.504.059	8.219.575	8.092.829
17 - Total Pasivo (18+19)	**10.058.097**	**10.895.509**	**10.947.604**
18 - Fondos Propios	5.994.405	6.582.545	6.766.553
19 - Pasivo Ajeno	4.063.692	4.312.964	4.181.051
ACTIVIDAD COMERCIAL			
20 - Ventas Totales (21+28+32+36+40+44)	**5.146.413**	**5.750.299**	**6.244.964**
21 - Esp Farmaceuticas (22+26+27)	3.772.665	4.137.268	4.449.429
22 - Mercado Nacional (23+24+25)	2.138.924	2.332.408	2.418.832
23 - Eticas Ventas Público	1.596.136	1.716.921	1.796.672
24 - Eticas Ventas Hospitalaria	331.946	365.186	366.956
25 - Publicitarias	210.842	250.301	255.204
26 - Unión Europea	898.045	996.295	1.090.797
27 - Exportación 3º Paises	735.696	808.565	939.800
28 - Ventas Primeras Materias (29+30+31)	144.494	157.787	243.379
29 - Mercado Nacional	6.808	3.692	8.813
30 - Unión Europea	79.357	68.664	85.157
31 - Exportación 3º Paises	58.329	85.431	149.409
32 - Materias Primas (33+34+35)	250.641	273.183	299.654
33 - Mercado Nacional	15.196	17.971	19.967
34 - Unión Europea	92.866	95.168	103.416
35 - Exportación 3º Paises	142.579	160.044	176.271
36 - Producto a Granel/Intermedios (37+38+39)	17.159	24.821	27.381
37 - Mercado Nacional	10.351	9.890	10.610
38 - Unión Europea	3.170	3.868	4.252
39 - Exportación 3º Paises	3.638	11.063	12.519
40 - Ventas Veterinarias (41+42+43)	62.821	69.658	83.455
41 - Mercado Nacional	15.855	19.235	21.734
42 - Unión Europea	21.398	22.840	30.507
43 - Exportación 3º Paises	25.568	27.583	31.214
44 - Otras Ventas (45+46+47)	898.633	1.087.582	1.141.666
45 - Mercado Nacional	249.970	249.498	255.749
46 - Unión Europea	550.805	540.438	541.244
47 - Exportación 3º Paises	97.858	297.646	344.673
48 - Total Unión Europea (26+30+34+38+42+46)	**1.645.641**	**1.727.273**	**1.855.373**
49 - Total Exportación 3º Países (27+31+35+39+43+47)	**1.063.668**	**1.390.332**	**1.653.886**

DATOS ECONOMICOS TOTAL EMPRESAS NACIONALES (Miles de €)			
CONCEPTO	**2020**	**2021**	**2022**
50 - Compras Totales (51+55+59+63+67+71)	**1.891.400**	**2.025.539**	**2.171.634**
51 - Compras Primeras Materias (52+53+54)	295.202	314.159	330.605
52 - De Origen Nacional	149.850	156.651	163.977
53 - Unión Europea	60.794	63.886	68.117
54 - Importación 3º Países	84.558	93.622	98.511
55 - Compras Materias Primas (56+57+58)	581.900	608.045	660.393
56 - De Origen Nacional	271.274	227.612	248.227
57 - Unión Europea	151.674	175.829	192.627
58 - Importación 3º Países	158.952	204.604	219.539
59 - Pdto a Granel/Intermedios (60+61+62)	134.768	170.474	177.697
60 - De Origen Nacional	33.380	55.814	59.515
61 - Unión Europea	59.561	53.509	56.069
62 - Importación 3º Países	41.827	61.151	62.113
63 - Especialidades Farmacéuticas (64+65+66)	661.457	669.510	712.904
64 - De Origen Nacional	264.438	264.872	282.571
65 - Unión Europea	291.755	293.975	312.183
66 - Importación 3º Países	105.264	110.663	118.150
67 - Veterinarias (68+69+70)	43.156	47.610	51.393
68 - De Origen Nacional	12.677	13.683	14.812
69 - Unión Europea	4.006	4.459	4.808
70 - Importación 3º Países	26.473	29.468	31.773
71 - Otras Compras para fabric. (72+73+74)	174.917	215.741	238.642
72 - De Origen Nacional	128.099	150.838	169.801
73 - Unión Europea	44.056	47.313	49.638
74 - Importación 3º Países	2.762	17.590	19.203
75 - Total Unión Europea (53+57+61+65+69+73)	**611.846**	**638.971**	**683.442**
76 - Total Import 3º Países (54+58+62+66+70+74)	**419.836**	**517.098**	**549.289**
CUENTA DE RESULTADOS			
77 - Ingresos Totales (78+79+80)	**5.854.634**	**6.272.629**	**6.697.314**
78 - Ingresos por Negocios	5.146.413	5.750.299	6.244.964
79 - Subvenciones	6.115	5.990	4.731
80 - Resto Ingresos	702.106	516.340	447.619
81 - Gastos totales (82+83+84+85+86+87+88+89)	**5.186.268**	**5.517.052**	**5.684.823**
82 - Compras para Fabricación	1.891.400	2.025.539	2.171.634
83 - Resto Compras	32.034	64.894	75.187
84 - Gasto Personal	1.181.827	1.245.991	1.312.134
85 - Gastos Comerciales	142.900	169.227	182.106
86 - Servicios Exteriores	1.094.900	1.233.430	1.266.097
87 - Gastos Financieros	107.476	73.399	64.848
88 - Otros Gastos	636.648	494.686	386.580
89 - Tributos (IS y Otros)	99.083	209.886	226.237
90 - Resultado (Pérdidas/Ganancias) (77-81)	**668.366**	**755.577**	**1.012.491**
91 - A Provisiones y reservas legales o estatutarias (90-92)	14.478	56.576	263.392
92 - A Beneficios (93+94)	653.888	699.001	749.099
93 - Remanente y R. voluntarias	449.138	534.876	574.354
94 - Dividendos	204.750	164.125	174.745
INVERSIONES INDUSTRIALES			
95 - Para Fabricación Especialidades	246.620	300.720	360.983
96 - Para Fabricación Materias Primas	50.158	52.026	57.542
97 - Otras Inversiones	21.029	25.843	17.681
98 - Total inversiones industriales (95+96+97)	**317.807**	**378.589**	**436.206**

DATOS I+D TOTAL EMPRESAS NACIONALES (Miles de €)			
CONCEPTO	**2020**	**2021**	**2022**
EVOLUCION GASTOS DE I+D+i			
74- Evolucion en los Gastos de I+D+i (75+76+77)	**500.656**	**516.104**	**554.525**
75- Gasto I+D Intramuros	334.903	332.682	349.723
76- Gasto I+D Extramuros	136.561	155.262	180.331
77- Otros Gastos en Innovación	29.192	28.160	24.471

GASTOS EN I+D+i 2021	
102- Gasto en I+D+i por tipo de actividad innovadora (112+113)	**516.104**
103- Investigación Básica	65.957
104- Investigacion Aplicada (105+106+107+108)	292.297
105- Investigación Galénica	91.845
106- Investigación Preclínica	23.539
107- Investigación Clínica	151.379
108- Otras Investigaciones Aplicadas	25.534
109- Desarrollo tecnológico	64.865
110- Otros Gastos en I+D	59.043
111- Otros gastos de capital en I+D no imputables a ninguna fase	5.782
112-Subtotal gasto en I+D (103+104+109+110+111)	487.944
113- Otros gastos en innovacion	28.160
114- I+D en España contratada direct desde el extranjero por la casa matriz	0
115- Aportaciones por pacto	0
102.b- Gastos en I+D (102+115)	**516.104**
GASTOS EN I+D 2021	
116- Gasto en I+D por naturaleza del gasto (117+125)	**487.944**
117- Gastos Corrientes (118+...+124)	471.710
118- Personal	132.106
119- Colaboraciones exteriores investigación (extramuros)	155.262
120- Material Fungible	52.228
121- Material Inventariable	13.021
122- Trabajos por otras empresas o Profesionales	87.722
123- Patentes	8.241
124- Otros Gastos Corrientes	23.130
125- Gastos de Capital (Nuevas inversiones) (126+127)	16.234
126- Equipo e Instrumentos	14.455
127- Terrenos y edificios	1.779
DATOS MUNDIALES DE I+D 2021	
Gasto en I+D en especialidades farmaceuticas de uso humano	489.099
Ventas mundiales de esp. farmaceuticas de uso humano	4.610.610
% Gastos de I+D sobre ventas	11

DATOS I+D TOTAL EMPRESAS NACIONALES (Miles de €)				
Comunidad	Gastos I+D Intramuros	Gastos I+D Extramuros	Gastos I+D Innovacion	Total
Andalucía	3.425	770	5	4.200
Aragón	1.026	740	0	1.766
Asturias (Principado de)	0	84	0	84
Baleares (Islas)	0	332	0	332
Canarias	0	23	0	23
Cantabria	625	260	0	885
Castilla y León	22.828	4.153	0	26.981
Castilla-La Mancha	26.703	6.650	0	33.353
Cataluña	121.178	12.325	15.205	148.708
Ceuta y Melilla	0	0	0	0
Comunidad Valenciana	0	1.420	44	1.464
Extremadura	0	83	0	83
Galicia	4	188	40	232
Madrid (Comunidad de)	135.777	11.587	7.653	155.017
Murcia (Región de)	681	2.158	1.194	4.033
Navarra (Comunidad Foral de)	10.728	201	2.040	12.969
País Vasco	9.677	2.216	440	12.333
Rioja (La)	30	7	0	37
Extranjero	0	112.065	1.539	113.604
TOTAL	**332.682**	**155.262**	**28.160**	**516.104**

Nº DE ESTUDIOS POR FASES DE INVESTIGACION							
		Ensayos Clínicos					
GRUPO TERAPEUTICO	Preclinicos	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV	Total E. Clínicos	Total
A: Aparato digestivo y metabolismo	82	8	3	8	6	25	107
B: Sangre y órganos hematopoyéticos	0	5	4	4	4	17	17
C: Aparato cardiovascular	0	12	1	3	0	16	16
D: Dermatologicos	52	2	4	4	34	44	96
G: Preparados genitourinarios y hormonas se	0	4	0	0	0	4	4
H: Preparados hormonales sistémicos, exclu	0	4	1	3	0	8	8
J: Antiinfecciosos vía general	14	4	6	6	2	18	32
L: Antineoplásicos	471	18	1	5	22	46	517
M: Aparato locomotor	9	1	1	3	1	6	15
N: Sistema nervioso central	29	26	2	2	8	38	67
P. Antiparasitarios	0	1	0	1	0	2	2
R: Aparato respiratorio	6	8	2	1	2	13	19
S: Organos de los sentidos	324	1	0	5	5	11	335
V: Varios	12	7	3	2	10	22	34
TOTAL	**999**	**101**	**28**	**47**	**94**	**270**	**1269**

TOTAL EMPRESAS NACIONALES (Miles de €)							
		Ensayos Clínicos					
	Preclinicos	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV	Total E. Clínicos	Total
GASTOS	21.661	44.656	10.029	74.420	20.478	149.583	171.244