



**Innovamos
para las
personas**

GRIFOLS

Innovamos para las personas

Press Kit 2024

© de los textos y fotografías: Grifols S.A.

Todos los derechos de esta publicación están reservados. Queda prohibida cualquier forma de reproducción o publicación de esta obra, en cualquier soporte, aun citando su procedencia, sin la autorización previa por escrito de los autores.



Las personas en el centro

Grifols es una compañía global del sector de la salud fundada en 1909 comprometida con mejorar la salud y el bienestar de las personas en todo el mundo. Somos líderes en medicamentos derivados del plasma y medicina transfusional y desarrollamos, producimos y proporcionamos servicios y soluciones sanitarias innovadoras en más de 110 países. Nuestra singular y destacada historia combina la experiencia científica con el deseo de servir a los y las pacientes y a la sociedad.

Grifols apuesta por un modelo de negocio sostenible, referente en innovación continua, calidad, seguridad y liderazgo ético.



Grifols en cifras


+800.000
PACIENTES
en 2023


PRODUCTOS Y
SERVICIOS EN
+110
PAÍSES Y REGIONES


6.592 M €
DE INGRESOS EN 2023


920.000
DONANTES
en 2023


LA MAYOR RED DE CENTROS DE
DONACIÓN DEL MUNDO
+390


+23.000
PLANTILLA

Unidades de negocio



Biopharma

Dedicada a la obtención de plasma, así como al desarrollo, producción y comercialización de soluciones plasmáticas y no plasmáticas para tratar a pacientes con enfermedades crónicas y raras, a veces muy graves.



Diagnostic

Desarrolla soluciones de diagnóstico con altos estándares de calidad y seguridad para mejorar la detección y el tratamiento de enfermedades y simplificar las operaciones de laboratorio, así como soluciones para el diagnóstico clínico.



Bio Supplies

Suministra materiales biológicos de alta calidad procedentes de nuestros centros de donación de plasma y sangre para la investigación en ciencias de la vida, ensayos clínicos, así como para la fabricación de productos farmacéuticos y de diagnóstico.



Productos y Servicios para hospitales

Da respuesta a las necesidades de las farmacias hospitalarias para contribuir a una atención médica segura y de alta calidad para pacientes de todo el mundo.



JOSEP ANTONI GRÍFOLS I ROIG Y VÍCTOR GRÍFOLS I LUCAS EN EL LABORATORIO DE ANÁLISIS DE LA RAMBLA DE CATALUNYA (BARCELONA, ESPAÑA), AÑOS 30.

De empresa familiar a compañía global

El crecimiento de Grifols durante más de un siglo es una historia de dedicación, innovación y visión única.

Fundada en 1909, la expansión se inicia en forma de pequeña empresa familiar que cobra impulso al abrazar la industrialización, y que luego se acelerará exponencialmente hasta llegar a ser una compañía de alcance mundial. En la actualidad, Grifols cuenta con filiales en más de 30 países y un equipo global de más de 23.000 personas.

A lo largo de los últimos 115 años y con el compromiso inquebrantable de cuatro generaciones de la familia Grifols, la compañía ha trabajado con la misión de generar impacto social positivo para crear una sociedad mejor. Este legado ha dado forma a lo que somos hoy y a cómo seguimos trabajando para llevar nuestros medicamentos a más pacientes en más partes del mundo.



JOSEP ANTONI GRÍFOLS I LUCAS Y EDWIN J. COHN EN EL 4TH INTERNATIONAL BLOOD TRANSFUSION CONGRESS EN PORTUGAL EL 1951.

Grifols, una historia de éxito

Nuestra historia es única, extraordinaria, llena de ciencia y voluntad de servicio a la comunidad de pacientes y a la sociedad. La trayectoria de la compañía se entiende gracias a la visión y perseverancia de nuestro fundador, Josep Antoni Grifols i Roig, de sus hijos Josep Antoni y Víctor, y de todas las personas que han seguido sus pasos. A continuación, se detallan los principales hitos de la historia de Grifols.



Josep Antoni Grifols i Roig (1886-1976)



Josep Antoni Grifols i Lucas (1917-1958)



Víctor Grifols i Lucas (1919-2015)



Víctor Grifols Roura



Víctor Grifols Deu y Raimon Grifols

1909

Josep Antoni Grifols i Roig funda el Instituto Central de Análisis Clínicos, Bacteriológicos y Químicos, precursor de Laboratorios Grifols.

1928

Grifols i Roig patenta el primer instrumento para realizar transfusiones sanguíneas indirectas en España, la flébula transfusora.



1943

Grifols introduce en España el proceso de liofilización para expandir la vida útil del plasma humano.

1945

El Hemobanco, el primer banco privado de sangre y plasma en España, se inaugura en Barcelona.

1951

Josep Antoni Grifols i Lucas desarrolla la técnica de la plasmaféresis, que sigue siendo el método de referencia para la obtención de plasma en todo el mundo.



Se funda Gri-Cel, una compañía centrada en el diseño y fabricación de instrumentos de laboratorio y banco de sangre.

1958

Grifols abre su primer departamento de fraccionamiento en Barcelona.

1960

Se funda Dade-Grifols, resultado de la asociación con la norteamericana Dade Reagents –el primer socio internacional de Grifols– para la importación de reactivos para el diagnóstico.

1972

La primera planta de fraccionamiento comienza las operaciones en Parets del Vallès, Barcelona.



1987

Se crea el holding Grupo Grifols.

1988

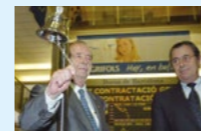
Comienza la expansión internacional con la primera filial en Portugal.

1995

Grifols se convierte en la primera compañía española en recibir una licencia de la FDA estadounidense para sus instalaciones y para un producto biológico, la albúmina.

2006

Grifols comienza a cotizar en el mercado continuo español.



2011

Con la adquisición de Talecris Biotherapeutics, Grifols se convierte en el tercer fabricante mundial de medicamentos derivados del plasma y comienza a cotizar en el NASDAQ.

2014

Grifols adquiere la unidad de diagnóstico transfusional de Novartis.

2017

Con la adquisición de la unidad de diagnóstico transfusional de Hologic, Grifols investiga, desarrolla y produce reactivos e instrumentación basados en tecnología NAT (detección de ácidos nucleicos).

2020

Grifols y Shanghai RAAS forman una alianza estratégica.



Grifols y el gobierno egipcio firman una *joint venture* para desarrollar la primera plataforma integrada de suministro de plasma en Egipto y su región para facilitar la autosuficiencia.

Grifols adquiere Alkahest, una compañía biofarmacéutica estadounidense en fase clínica dedicada a enfermedades neurodegenerativas y relacionadas con el envejecimiento.

2021

Grifols adquiere GigaGen, empresa biotecnológica estadounidense especializada en el descubrimiento y el desarrollo de medicamentos bioterapéuticos recombinantes.

2022

Grifols une fuerzas con Biotest, líder europeo en medicamentos derivados del plasma con una sólida cartera de innovaciones complementarias.

Grifols y Canadian Blood Services firman un acuerdo pionero a largo plazo para aumentar los niveles de autosuficiencia del país en inmunoglobulinas.

2023

Grifols firma una alianza estratégica con Haier Group para contribuir al desarrollo del sistema sanitario chino.



Una compañía líder del sector del plasma

Grifols es el tercer productor mundial de medicamentos derivados del plasma y otras terapias innovadoras para el tratamiento de enfermedades raras, crónicas y, a veces, muy graves.

La producción de medicamentos biológicos es un proceso diferente a cualquier otro en la industria farmacéutica. Los medicamentos derivados del plasma requieren un proceso de fabricación largo y complejo, que puede durar hasta 12 meses desde el momento en que una persona dona plasma hasta el momento en que el medicamento final está listo para ser administrado, todo ello sometido a un riguroso sistema de control de calidad y seguridad.

Nuestros centros de producción alrededor del mundo utilizan métodos y procesos de última generación diseñados por Grifols Engineering, reconocida mundialmente por su innovación y excelencia.

Grifols también está ayudando a países y a sistemas sanitarios de todo el mundo a ser autosuficientes en medicamentos derivados del plasma, forjando innovadoras alianzas público-privadas.



Proteínas plasmáticas y nuestras principales áreas terapéuticas

El plasma es un recurso biológico limitado que sólo se consigue a través de donaciones voluntarias y que no puede producirse en un laboratorio. A menudo, los medicamentos derivados del plasma son la única opción viable de tratamiento, lo que lo hace aún más especial.



Inmunología

Inmunoglobulinas

Tratamiento de inmunodeficiencias primarias y secundarias y enfermedades autoinmunes.



Neumología

Alfa-1 antitripsina

Tratamiento de alfa-1 (déficit de alfa-1 antitripsina) que puede provocar trastornos pulmonares graves como el efisema.



Neurología

Inmunoglobulinas

Tratamiento de trastornos neurológicos autoinmunes raros como la polineuropatía desmielinizante crónica.



Hepatología y Cuidados intensivos

Albúmina

Restauración del volumen circulatorio y la pérdida de proteínas en cirrosis hepática, insuficiencia cardiocirculatoria, traumatismos o quemaduras graves.



Hematología

Factores de coagulación Fibrinógeno

Tratamiento de trastornos de la coagulación como la hemofilia y la enfermedad de von Willebrand, así como para el control del sangrado en cirugía.



Enfermedades infecciosas

Inmunoglobulinas hiperinmunes

Tratamiento de infecciones como la rabia, el tétanos, la hepatitis A y la hepatitis B.

Presencia industrial e ingeniería puntera



16 plantas de producción

(otras 2 plantas en construcción en Canadá y Egipto)



22M litros/año

CAPACIDAD DE FRACCIONAMIENTO con el objetivo de alcanzar los 26 millones en 2026

Grifols Engineering diseña y construye las instalaciones globales de producción, maquinaria y sistemas robotizados de la compañía con los más altos estándares de excelencia, calidad y seguridad.

Nuestra experiencia y *know-how* son el resultado de varias décadas de desarrollo de procesos propios y proyectos de instalaciones. Grifols Engineering también ofrece sus servicios tecnológicos y de consultoría a los sectores farmacéutico y biotecnológico.



Programa global de autosuficiencia de plasma de Grifols



Nuestro compromiso de ayudar a los países a ser autosuficientes en medicamentos derivados del plasma nos ha llevado a alcanzar alianzas con sistemas públicos de todo el mundo.

Grifols Egypt for Plasma Derivatives es la *joint venture* que establecimos con el gobierno egipcio para construir la primera plataforma integrada de suministro y producción de medicamentos derivados del plasma en Egipto y en la región.

Grifols también tiene un acuerdo a largo plazo con **Canadian Blood Services**, la autoridad nacional de la sangre de Canadá, para aumentar los niveles de autosuficiencia del país en inmunoglobulinas.



Innovación científica

Desde su creación, Grifols ha estado a la vanguardia de la innovación sanitaria, impulsada por el compromiso de promover la salud mundial y el bienestar de las personas.

Nuestro conocimiento cada vez mayor de las causas de muchas enfermedades crónicas, raras y prevalentes está impulsando el desarrollo de posibles nuevas opciones de tratamiento derivadas tanto de nuestra experiencia en plasma humano como de una nueva clase de fármacos de anticuerpos recombinantes. Indagamos a fondo en una serie de patologías —desde inmunodeficiencias a trastornos respiratorios o afecciones relacionadas con la edad— para crear terapias innovadoras que cumplan las normas científicas, éticas y de calidad más estrictas y contribuyan a mejorar la vida de las personas.

En la actualidad, la innovación sigue siendo una prioridad de inversión y es el motor de crecimiento de la compañía.



La innovación de Grifols en cifras

La innovación de Grifols en cifras

Hub California
Emeryville
San Carlos
Los Ángeles
San Diego
South San Francisco

Hub Carolina del Norte
Research Triangle Park

Hub Europa
Barcelona (ES)
Dreieich* (DE)
Dublín (IR)
Düdingen (CH)
Bilbao (ES)
Zaragoza (ES)

Shanghai RAAS
Shanghai (CN)



13

CENTROS DE I+D+I



+1.200

PERSONAL INVESTIGADOR



1.682 M €

INVERSIÓN EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS



2.705

PATENTES

Mejora continua de los tratamientos plasmáticos



Los productos derivados del plasma son una parte fundamental del *pipeline* de innovación de Grifols.

La compañía trabaja para identificar nuevas proteínas con valor terapéutico a partir del proteoma plasmático (el universo de todas las proteínas plasmáticas) y también nuevas dianas terapéuticas para los medicamentos derivados del plasma ya existentes, como las inmunoglobulinas, el inhibidor de la proteinasa alfa-1, el fibrinógeno, la albúmina y la antitrombina-III.

Más allá del plasma:

Innovaciones en terapias y diagnósticos biomédicos

Grifols está ampliando su gama de opciones terapéuticas para incluir terapias innovadoras con anticuerpos policlonales o nuevos anticuerpos monoclonales. El objetivo de la compañía de ampliar su alcance terapéutico también incluye la inversión en plataformas tecnológicas y productos líderes del sector a través de asociaciones y adquisiciones clave, como GigaGen, Alkahest o Araclon. Nuestra unidad de Diagnostic también investiga y desarrolla soluciones innovadoras para el cribado de donantes de sangre y plasma, así como para el diagnóstico clínico de enfermedades.





Contribución social

El compromiso de Grifols con la mejora de la salud y el bienestar social va más allá de la actividad industrial de la compañía. Nos esforzamos por dejar un impacto positivo tanto en las personas como en el planeta.

Este compromiso a largo plazo, que refleja los valores corporativos de la compañía, es nuestra respuesta a las necesidades de pacientes, donantes, comunidades locales y la sociedad en su conjunto.



“El derecho a vivir en sociedad conlleva el deber de trabajar para mejorarla”.

Josep Antoni Grífols i Roig, fundador

Canalizamos nuestro compromiso social a través de nuestras tres fundaciones

Víctor Grífols i Lucas Foundation

Promueve la bioética mediante el diálogo entre especialistas de diferentes áreas de conocimiento.

Probitas Foundation

Apoya programas e iniciativas en varios países en vías de desarrollo. Asigna fondos a proyectos destinados a mejorar el acceso a la atención sanitaria en poblaciones con pocos recursos.

J.A. Grífols Foundation

Proporciona ayudas a programas educativos y de salud para contribuir a la mejora de la calidad de vida de las comunidades en las que tenemos centros de donación.



 **23,5 M €**
CONTRIBUCIÓN
SOCIAL EN 2023

Grifols, reconocida como una de las compañías más sostenibles del mundo

A finales de 2023, la empresa fue incluida en los Índices Dow Jones de Sostenibilidad (DJSI) por cuarto año consecutivo, lo que refleja el compromiso permanente de la empresa con el liderazgo medioambiental, social y de gobernanza (ESG).

**S&P Dow Jones
Indices**

A Division of **S&P Global**

GRIFOLS