

PlantaDoce.

Entorno

El 'farma' español invierte uno de cada cinco euros en I+D en el país

El dato supone más del 9% de la inversión en este ámbito llevada a cabo por la totalidad del sector empresarial de España, y el 6,1% de la investigación total de la economía española, según las estadísticas recabadas por Farmaindustria.

PlantaDoce
20 ene 2023 - 16:03



La industria farmacéutica, motor de la innovación. La apuesta constante del sector *farma* por la inversión en investigación y desarrollo refleja en que ya casi el 20% de la investigación y desarrollo (I+D) industrial que se hace en España lo desarrolla la industria farmacéutica.

El dato supone más del 9% de la inversión en este ámbito llevada a cabo por la totalidad del sector empresarial de España, y el 6,1% de la investigación total de la economía española, teniendo en cuenta la investigación pública y privada.

La cifra ha ido aumentando en los últimos años y batió su propio récord en 2021, al

1 / 3

<https://www.plantadoce.com/entorno/el-farma-espanol-invierte-uno-de-cada-cinco-euros-en-id-en-el-pais>

El presente contenido es propiedad exclusiva de PLANTADOCE EDICIONES, SLU, sociedad editora de PlantaDoce (www.plantadoce.com), que se acoge, para todos sus contenidos, y siempre que no exista indicación expresa de lo contrario, a la licencia Creative Commons Reconocimiento. La información copiada o distribuida deberá indicar, mediante cita explícita y enlace a la URL original, que procede de este sitio.

PlantaDoce.

alcanzar 1.267 millones de euros, un 9,2% más que en 2020, según Farmaindustria.

En 2021, la inversión en investigación y desarrollo fue de 1.267 millones de euros

Entre los guarismos más destacados del documento, llama la atención que la investigación clínica, la fase del desarrollo de un medicamento en la que participan personas, acapara más de la mitad de la inversión total en I+D y es un capítulo que crece a un ritmo del 5,3% desde hace una década.

Asimismo, **la industria invierte casi la mitad de sus recursos destinados a I+D en proyectos extramuros**, los realizados en colaboración con hospitales, universidades y centros públicos y privados, que llegan a todas las comunidades autónomas, reflejo de la importancia de la colaboración público-privada para el desarrollo de este sector estratégico.

Otra fortaleza de las compañías farmacéuticas en España es el empleo de calidad en sus departamentos de I+D: el empleo directo de las empresas asociadas a Farmaindustria en tareas de investigación y desarrollo creció en 2021 un 6,5% y alcanzó las 5.393 personas (un 66% son mujeres), lo que supone, también en este ámbito, un nuevo máximo histórico.

En 2021, había en España más de 5.300 personas trabajando en tareas de I+D en el sector farmacéutico

A escala global, la industria farmacéutica supera ya 200.000 millones de euros de inversión al año en I+D, lo que le convierte en **el sector industrial que más dinero dedica a investigación y desarrollo en el mundo**. Así lo destaca la Federación Internacional de la Industria Farmacéutica (Ifpma) en su informe *anual Facts and Figures 2022: The Pharmaceutical Industry and Global Health*, donde explica la contribución que realiza cada año este sector a la salud, el bienestar y la economía mundial.

Las compañías farmacéuticas dedicaron un total de 198.000 millones de dólares (201.000 millones de euros al cambio actual) a actividades de I+D en 2020 (último

PlantaDoce.

año con cifras oficiales). Esta cantidad supone una inversión muy superior a la de otros sectores de alta tecnología, según el estudio. El informe señala que **la inversión en I+D de la industria farmacéutica es hasta 8,1 veces mayor que la dedicada por la industria aeroespacial y de defensa**, 7,2 superior a la industria química y 1,2 veces mayor que la de las compañías de *software* y servicios informáticos.