



AseBio renueva su plataforma de Pipelines que agrupa más de 1.300 productos en desarrollo y subrayan el gran potencial del sector biotecnológico español

- La web, que también actualiza su imagen, es una herramienta útil para analizar el grado de desarrollo de las últimas innovaciones biotecnológicas y reúne las principales líneas de investigación del sector biotech.

La plataforma, que mantiene su formato *website* y que se actualiza periódicamente, agrupa sus proyectos en **tres líneas de desarrollo: productos sanitarios, productos agroalimentarios y productos industriales.**

Pipeline de salud: <http://pipelines.asebio.com/red/>

El área de salud de AseBio es la que agrupa un mayor número de líneas de investigación (132) en medicamentos y vacunas para 153 indicaciones distintas que están investigando 41 compañías nacionales.

Este documento representativo de las empresas que investigan en España incluye los desarrollos de medicamentos biotecnológicos que aún no están comercializándose de entidades nacionales. Además, esta área incluye 525 investigaciones de multinacionales con filial en España y en la que alguna de las fases de desarrollo de la investigación se ha desarrollado en nuestro país.

La investigación en cáncer continúa siendo el área terapéutica en la que hay un mayor número de medicamentos investigándose en este pipeline, con 52 líneas de investigación, seguida por 40 líneas de investigaciones en el área del sistema nervioso central, es decir, para tratar enfermedades como el Alzheimer, Parkinson, Epilepsia o la Esclerosis múltiple.

En el caso de los productos de diagnóstico, 47 líneas van dirigidas a detectar enfermedades oncológicas, 30 a detectar enfermedades autoinmunes o inflamatorias y 26 de ellas a enfermedades infecciosas, como por ejemplo Covid-19.

Pipeline agroalimentación: <http://pipelines.asebio.com/green/>

En el pipeline de biotecnología verde se recogen ingredientes, aditivos y probióticos, productos para la seguridad alimentaria y para la detección de sustancias, bioproductos, bioprocesos y otras tecnologías con aplicación en el área alimentaria, medicamentos veterinarios y piensos, todos ellos desarrollados por entidades biotech españolas.



Esta vertical recoge 60

ingredientes, aditivos y probióticos, dirigidos a reforzar el sistema inmune, proteger la salud digestiva y de los huesos o para aumentar los niveles de vitaminas o de proteínas. Además, hay 29 productos para detectar alérgenos o sustancias en los alimentos.

En este mismo pipeline, también encontramos compañías que **están investigando para mejorar la salud de los animales**. De las 33 investigaciones, 11 de ellas van dirigidas a tratar enfermedades infecciosas de animales, Además, encontramos 16 productos dirigidos a mejorar la alimentación de los animales, piensos con probióticos o vitaminas con propiedades saludables para animales.

Pipeline de biotecnología industrial: <http://pipelines.asebio.com/white/>

En esta línea encontramos 172 innovaciones de 27 entidades, así como 36 bioproductos y 53 bioprocesos entre los que encontramos algunos para extraer proteínas o para obtener aceite rico en omega-3 a partir de microalgas. También encontramos 62 tecnologías para, por ejemplo, purificar proteínas, o para detectar microorganismos del suelo. Por último, hay 21 líneas de investigación en el área de los biocombustibles, desde la obtención de energía a partir de residuos orgánicos, hasta procesos para la producción de biomasa.

Los socios de AseBio también **están investigando para desarrollar nuevos bioproductos, bioprocesos y tecnologías basados en materias primas de origen biológico**, que contribuyan a mejorar los procesos biotecnológicos, así como investigaciones para obtener energía de una manera más eficiente.

Toda esta información dispone de un buscador para localizar estudios, fases de desarrollo y entidades y se encuentra alojada en el siguiente enlace:

<http://pipelines.asebio.com/>

Más información. Departamento de Comunicación y Prensa de AseBio:

Teresa Salcedo: tsalcedo@asebio.com

Agathe Cortes: acortes@asebio.com

Teléfono: 663.117.293