



2024
ANCES OPEN
INNOVATION



ANCES OPEN INNOVATION 2024

EMPRESA

CAPSA VIDA

DESCRIPCIÓN DEL RETO



Contexto, definición del problema.

Durante estos tres primeros años de puesta en marcha, la iniciativa CAPSA VIDA (perteneciente a CAPSA FOOD, compañía líder en el mercado lácteo, para más información: www.capsafood.com) ha desarrollado, bajo la metodología de corporate venturing, una herramienta para trabajar sobre innovación en la cadena de valor láctea, acercando soluciones tecnológicas a dicha cadena, así como la búsqueda por mejorar el impacto ambiental y social de los alimentos.

En términos de inversión, CAPSA VIDA ha movilizado en total, 1.8M€ en inversión directa en proyectos de emprendimiento de alto impacto innovador, así como 1,1M€ en inversión directa en proyectos de innovación corporativos en colaboración con dichos proyectos externos, movilizando un total de 2,9M€.

Dentro de las iniciativas, en el vertical de **tecnologías para una mejor nutrición**, se encuentra la colaboración con BaíaFood para el desarrollo de un nuevo ingrediente con capacidad para promover nuevas experiencias saludables de dulzor en los alimentos o tratar trastornos del gusto. O la start up NUCAPS, con la que se está desarrollando un ingrediente para la reducción del contenido en sal en matrices alimentarias, o probióticos encapsulados.

Tras esta primera fase de implantación, CAPSA VIDA, refuerza su interés por proyectos innovadores con capacidad de incorporar tecnología diferencial al mundo de la nutrición, con foco en la salud. Para ello, ha entrado en el fondo INNVIERTE SCIENCE TECH CLAVE INNOHEALTH F.C.R., un vehículo inversor promovido por el Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI). El programa INNVIERTE, que está financiado con fondos europeos Next Generation y busca desarrollar tecnología hecha en España para sectores clave, siendo uno de ellos el sector de la salud.



2024
ANCES OPEN
INNOVATION



Definición del reto.

El reto de Capsa Vida, se focaliza en la búsqueda de oportunidades dentro de la cadena de valor del *ingrediente funcional* y el mismo se divide en tres tipos de subretos:

- Nuevos Ingredientes con evidencia científica sobre determinados efectos sobre la salud y aplicables a suplementos y/o matrices alimentarias.
- Tecnología para el desarrollo de procesos fermentativos con microorganismos, que permitan la producción eficiente de ingredientes de interés para la mejora nutricional de alimentos.
- Tecnologías que permitan mayor accesibilidad a servicios avanzados de monitoreo de la salud y recomendaciones nutricionales, que inciden en determinados aspectos de la salud concretos.

El nivel de desarrollo de las soluciones debe estar al menos en TRL4 y tener una hoja de ruta clara sobre la propiedad intelectual y una hoja de ruta prevista para la explotación de la misma.