

## PUBLICACIÓN INAUGURACIÓN LABORATORIO

MEDIO: [www.salmonexpert.cl](http://www.salmonexpert.cl)

FECHA: 12 de septiembre

TITULO: Fraunhofer inaugura instalaciones para fortalecer la biotecnología en Chile

LINK: <https://www.salmonexpert.cl/article/fraunhofer-inaugura-instalaciones-para-fortalecer-la-biotecnologia-en-chile/>

Inicio > I+D+i > Chile: Fraunhofer inaugura instalaciones para fortalecer biotecnología

# Chile: Fraunhofer inaugura instalaciones para fortalecer biotecnología



Laboratorio inaugurado por Fraunhofer en Chile. Foto: Fraunhofer Chile.

Chile: Las nuevas instalaciones, que reúnen en un solo lugar a las oficinas comerciales y el laboratorio, buscan ser un referente en innovación abierta en Chile.

Por [Salmonexpert](#)

Con la presencia de diversas autoridades de Gobierno y representantes de la academia y la industria, se inaugura el nuevo laboratorio del Centro de Biotecnología de Sistemas (CSB en inglés) de Fraunhofer Chile Research en la Ciudad Empresarial, según informó la entidad a través de un comunicado de prensa.

Las nuevas instalaciones, que reúnen en un solo lugar a las oficinas comerciales y el laboratorio, "buscan ser un referente en innovación abierta en Chile, al permitir el trabajo conjunto y colaborativo entre investigadores, encargados de proyectos y empresas de diversas industrias".

"La investigación aplicada para resolver las necesidades concretas de la industria es el objetivo de los institutos Fraunhofer en todo el mundo. Por eso, la meta es que al menos un tercio del financiamiento de cada centro provenga de contratos con las empresas, lo que nos obliga a mantenernos atentos a sus necesidades. En Fraunhofer CSB, hemos generado más de 15 millones de euros en contratos de investigación y desarrollos ligados a la biotecnología, y esperamos que esto se convierta en más innovación y productividad para Chile", destacó la Dra. Pilar Parada, Directora Ejecutiva de Fraunhofer CSB.

Agregó que "el laboratorio que hoy inauguramos marca el inicio de una nueva etapa, que refleja el esfuerzo que estamos haciendo para vincularnos más fuertemente con las empresas y conectarnos mejor con las necesidades del sector productivo, particularmente a través de nuestras áreas de Agro, Alimentos e Ingredientes, Acuicultura y Ecosistemas Marinos y Biosustentabilidad Industrial".

Entre los servicios que se ofrecen en el laboratorio destaca el análisis químico para determinar la composición, cuantificación de compuestos de interés e identificación de potenciales contaminantes; la identificación específica de distintos microorganismos; la cuantificación de virus y bacterias; la secuenciación de genomas; y la búsqueda de marcadores moleculares, entre otros.

Las nuevas instalaciones consideran una inversión total de más de 3 millones de euros, parte de la cual ya se había comenzado a materializar desde la instalación de Fraunhofer CSB en Chile en el año 2010, con el apoyo del programa de Atracción de Centros de Excelencia Internacional en I+D de Corfo y el Instituto Fraunhofer IME de Alemania, de acuerdo con el comunicado de prensa.