

MEMORIA ANUAL DE ACTIVIDADES

2024



CENTRO DE DESARROLLO E INNOVACIÓN BIOVACUVET SPA.

Índice

I. SOBRE BIOVACUVET SpA.....	2
IDENTIFICACIÓN.....	2
INFORMACIÓN GENERAL.....	2
OBJETO DE LA SOCIEDAD	2
ACCIONISTAS	3
DIRECTORIO	3
ORGANIGRAMA	3
- Organización de la empresa	3
- Organización proyectos	3
II. SOBRE LA ACTIVIDAD DE LA EMPRESA	4
EVENTOS IMPORTANTES	4
DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS.....	4

I. SOBRE BIOVACUVET SpA.

IDENTIFICACIÓN

Razón social: Centro de Desarrollo e Innovación Biovacuvet SpA.

RUT: 76.649.539-7

Representantes legales y directorio vigente:

Angela Hidalgo G. RUT: 17.616.511-1

Nicolás Gutiérrez M. RUT: 16.218.368-0.

Dirección: Sta. Teresa de los Andes, 196 #9, Concepción, Región del Biobío, Chile.

Página web: www.biovacuvet.cl

INFORMACIÓN GENERAL

El Centro de Desarrollo e Innovación Biovacuvet SpA, es una empresa de base tecnológica constituida el año 2016. Se desempeña en las áreas de la investigación científica, prestando servicios de asesoría en el área de Biología Molecular y Celular, y la Innovación Biotecnológica, buscando el desarrollo de conocimientos para la producción de nuevos productos y servicios asociados al ámbito Biotecnológico. Todo ello, enfocado principalmente al área Veterinaria.

Nos proponemos generar un sistema de calidad y seguridad que garantice la satisfacción de nuestros clientes, teniendo en cuenta la dimensión ambiental del desarrollo científico tecnológico. Nuestro impacto está destinado a la salud veterinaria.

OBJETO DE LA SOCIEDAD

Los objetivos de la sociedad son:

- a) La gestión y desarrollo de proyectos biotecnológicos vinculados a las áreas de la innovación y desarrollo con énfasis en el área de la medicina veterinaria (Actividades de investigaciones y desarrollo experimental, Actividades de servicios agrícolas y ganaderos, Actividades veterinarias, Actividades relacionadas con la salud humana).

- b) La prestación de asesorías en las áreas de la Biología Molecular y producción de proteínas recombinantes (Venta de servicios de consultoría y asesoramiento científico tecnológico).

ACCIONISTAS

Nombre	Clase	Acciones
Angela Hidalgo Gajardo	Fundador	50 %
Nicolás Gutierrez Mella	Fundador	50%

DIRECTORIO

Presidenta: Angela Hidalgo Gajardo.

Bioingeniera, Magister en Bioquímica y Bioinformática, y PhD(c) en Biotecnología Molecular.

Vicepresidente: Nicolás Gutiérrez Mella

Bioquímico, PhD(c) en Biotecnología Molecular.

ORGANIGRAMA

- Organización de la empresa

Angela Hidalgo Gajardo – CEO

Nicolás Gutiérrez Mella – COO

- Organización proyectos 24CVI-264994 y 24CVI-265098

Angela Hidalgo

Directora

Nicolás Gutiérrez

Director Alterno

Carla Villavicencio

Investigadora 24CVI-264994

Felipe Sandoval

Investigador 24CVI-265098

Emilio Lamazares

Asesor experto 24CVI-265098

II. SOBRE LA ACTIVIDAD DE LA EMPRESA

EVENTOS IMPORTANTES

Cierre proyecto 21CVI-171790

En marzo de este año se dio cierre al proyecto en ejecución 21CVI-171790 en donde se validó el uso de un inmunoestimulante para la industria porcina, con resultados prometedores. Gracias a este proyecto y una publicación científica, recibimos el contacto de la empresa Ourofino de Brasil, quien está interesada en el prototipo y con quien nos hemos reunido para posibles desarrollos futuros.

Adjudicación subsidio Corfo: Crea y Valida I+D

El año 2024 fue un buen año para Biovacuvet, puesto la empresa finalmente se adjudicó financiamiento por parte de Corfo, a través del subsidio de la línea “Crea y Valida I+D” cuyo convenio fue firmado en noviembre del presente año, bajo los código de proyecto 24CVI-264994 y 24CVI-265098. Esto permitirá el desarrollo de dos tratamientos antivirales para enfermedades en perros y gatos.

Participación en la I Jornada Internacional de Biotecnología Chile

En abril de este año, Biovacuvet participó como auspiciador en la I Jornada Internacional de Biotecnología Chile, realizada en la Universidad de Concepción, Concepción, Chile. Este evento convocó a destacados investigadores y empresas nacionales e internacionales que se desarrollan en el área de la Biotecnología, desde países como Suiza, España. Se abordaron temas relacionados a la salud humana, salud animal, medio ambiente, entre otros, siempre enfocado a la innovación de productos, procesos o servicios para cubrir necesidades de estas áreas. En esta instancia Biovacuvet participó como auspiciador y contó con un stand que permitió hacer difusión de la empresa de sus servicios y de los proyectos en desarrollo.

DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS

Como una empresa de base biotecnológica que se basa en la investigación y desarrollo, estamos en una constante búsqueda de nuevas soluciones y posibles nuevos productos, que puedan dar soluciones a la salud animal. Las mascotas o animales de compañía han tenido un

fuerte auge en cuanto a los requerimientos de tratamiento y cuidados que requieren y a la necesidad de nuevos desarrollos para sus enfermedades. En este contexto, estamos desarrollando una terapia pasiva de anticuerpos contra la parvovirus canina y una formulación antiviral para el complejo de enfermedad retroviral en gatos. Ambas enfermedades son de gran impacto en las mascotas, no tienen tratamiento y, a pesar de las vacunas, siguen teniendo una alta incidencia y mortalidad. Gracias al financiamiento adjudicado por CORFO el presente año, se continuará su desarrollo y se validará en la especie de destino, asociados con clínicas veterinarias de Concepción.