

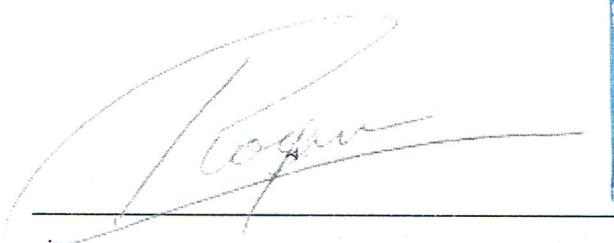


Señores:
MINISTERIO DE JUSTICIA
SEREMI Región Metropolitana
Presente

Santiago, 25 de Julio de 2025

A través de la presente, y en mi calidad de Contador de la Corporación "INSTITUTO DE NEUROCIENCIA BIOMÉDICA (BNI)" Rut: 65.059.721-4, ubicado en Avda. Independencia N°1027, comuna de Independencia, acompaña informe de Actividades y Balance correspondiente al periodo Enero-Diciembre 2024, para efecto de su recepción y registro.

Atentamente,



Instituto de Neurociencia Biomédica

Rut: 65.059.721-4

Contador: Roque Omar Lillo Adonis

C.I. 18.341.760-6



El Instituto de Neurociencia Biomédica (BNI), es una corporación privada sin fines de lucro albergada en la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. Nació de la Iniciativa Científica Milenio, cuyo financiamiento basal terminó en el 2022. No obstante, luego del término de la principal fuente de financiamiento BNI ha participado en diferentes proyectos de investigación científica internacional que le ha permitido continuar operando a una escala menor, pero sin perder de vista que su principal objetivo “La investigación biomédica y la transferencia del conocimiento del ámbito de su competencia a la sociedad”.

Para el cumplimiento del objetivo institucional, para el año 2024 se mantienen los siguientes objetivos específicos:

- a) Estudiar la estructura y función normal del sistema nervioso.
- b) Estudiar la interfaz de la biomedicina, clínica, ciencias de la computación y matemática.
- c) Estudiar mecanismos de enfermedades neurológicas y psiquiátricas, y estudios relacionados con el envejecimiento de la población.
- d) Aplicar estudios para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades que afectan al sistema nervioso, y otras aplicaciones en biomedicina.
- e) Contribuir a la formación de profesionales de distintos niveles y ámbitos relacionados al de su competencia, incluyendo estudiantes, técnicos, investigadores básicos y clínicos
- f) Transferir y difundir la investigación en beneficio de la sociedad.

El año 2024 es el segundo año de gestión del directorio electo para el periodo 2023-2026, en el que se ha continuado con la mejora de procesos y prácticas para hacer de esta corporación un modelo a seguir en aspectos de investigación científica y gestión de la ciencia. Por ello se postuló a fundación ProBono para conseguir apoyo en la construcción de una matriz de prevención del delito y estandarizar los procesos. Esta asesoría se espera sea desarrollada en su totalidad durante el año 2025.

En materia científica, los socios fundadores de la Corporación SHärtel, JSierralta, PMaldonado, MConcha, CHidalgo y CHetz continuaron sus investigaciones en sus propias líneas de investigación colaborando entre sí y con otros investigadores fuera de BNI, ya sea en instituciones nacionales como internacionales. En 2024 se realizaron 13 publicaciones científicas con un factor de impacto promedio de 7,975, lo que es un gran logro considerando que la operación de BNI se ha ido reduciendo en los últimos años, pero sin dejar de generar ciencia y conocimiento de nivel mundial.

A partir del año 2024 se incorporaron nueve nuevos socios al instituto, de los cuales fueron investigadores adjuntos de BNI Paúl Délano, José Manuel Matamala, Andrea Paula-Lima, Mauricio Cerdá y José Luis Valdés, quienes construyeron carrera en BNI en el quinquenio anterior, siendo ahora investigadores asociados. Por otro lado, también forman parte de este nuevo grupo

de socios Gabriela Martínez y Hery Urra quien fueron formados en los laboratorios de BNI desde su pregrado y ahora cada uno tiene su propia línea de investigación. Finalmente, también fueron convocados a formar parte de los socios de BNI a Fabiola Osorio y Óscar Cerdá, quienes son investigadores de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. Con esta nueva incorporación de socios fortalecimos y diversificamos el componente humano de BNI con la finalidad de dar nuevos impulsos a la ciencia que BNI viene realizando hace más de 10 años y optar a nuevas fuentes de financiamiento y recuperar formalmente las áreas de Innovación & Transferencia Tecnológica como nuestra área de Cultura & Comunicaciones.

Como parte de nuestra misión durante el año 2024 continuamos con la actividad “Visitas Experimentales BNI” o como clásicamente se llamaba “Visitas Guiadas BNI”. Esta actividad consiste en recibir alumnos de diferentes colegios y que vivan una experiencia en nuestros laboratorios. Como siempre, esta actividad es clave para mantener nuestra conexión con la sociedad y formación de nuevas generaciones. Durante el 2024 se recibieron 10 colegios de diferentes establecimientos educacionales y de diferentes cursos que visitaron los laboratorios BNI experimentando la cercanía del trabajo de la ciencia. Las “Visitas Guiadas BNI” son facilitadas por voluntarios investigadores, estudiantes de posgrado y académicos de laboratorios asociados a BNI; sin ellos estas actividades no podrían realizarse.

En el 2024 logramos conseguir una pequeña donación a través del uso de la Ley 21.440, mantuvimos nuestra inscripción como centro I+D en Corfo, presentamos en tiempo y forma los reportes del INE, Ley 21.440 y presentación de la memoria de gestión y balance en el Ministerio de Justicia, manteniéndonos al día en todas nuestras obligaciones como corporación sin fines de lucro.

Durante el año 2024 el equipo de Educación y Extensión de BNI, quienes son financiados por nuestra institución Albergante la Universidad de Chile a través del proyecto FONDEF ID22I10329: *“Mentes Transformadoras: conectando el quehacer científico nacional con las comunidades educativas. Aplicación y evaluación de un modelo de educación científica basado en la indagación”* continuó su arduo trabajo para llevar el conocimiento científico desarrollado en Chile a las aulas de todo el país. El año 2024 fue intenso en la realización de talleres a docentes con el material creado espacialmente para este proyecto y medir su impacto en la comunidad objetivo (Linares, Séptima Región). Así mismo el equipo ha estado trabajando para escalar este programa más allá del proyecto que le dio origen, por lo que ha estado trabajando en diferentes modelos de negocios y estrategias de escalamiento para este propósito, que esperamos tengan sus frutos con las primeras ventas en el segundo semestre de 2025.

También realizamos una actualización de nuestra página web www.bni.cl a la cual quisimos dar un estilo de mayor modernidad y que represente gráficamente las redes y trabajo colaborativo que impulsamos en BNI.

Durante el año 2024 se continuó postulando a nuevos fondos internacionales y se continuó gestionando y trabajando en los proyectos adjudicados en años anteriores a través de concursos públicos altamente competitivos que dan fe de la calidad de ciencia que se realiza en BNI. Dos de ellos cerraron exitosamente este año cumpliéndose los hitos y gestión de recursos comprometido. Estos proyectos han permitido que BNI pueda seguir investigando y generando nuevo

conocimiento para contribuir al desarrollo de la sociedad.

Mediante el uso de los espacios administrados por investigadores BNI y que pertenecen a la Universidad de Chile, en el 2024 trabajaron alrededor de 40 personas entre investigadores principales, estudiantes de pre y posgrado, investigadores jóvenes, asistentes de investigación y personal administrativo los que apoyaron directa e indirectamente que se terminaran 11 tesis para optar a los grados de magíster y doctorado en áreas como la neurociencia, ciencias biomédicas e informática médica entre otras. En este contexto los investigadores asociados de BNI cuentan con financiamiento de 13 proyectos que aportan directamente recursos a sus líneas de investigación que permiten financiar esta operación, entre estos proyectos se encuentran proyectos nacionales Fondef y Fondecyt Regular. Estos proyectos que si bien no están albergados en BNI contribuyen a nutrir el nuevo conocimiento en Chile y ha permitido que nuestros investigadores asociados participaran en el año 2024 en 18 congresos y simposios, nacionales e internacionales.

Como parte de la contribución que BNI ha hecho a la sociedad y a sus investigadores, durante el año 2024 investigadores BNI recibieron premios internacionales: Dr. Pedro Maldonado recibió el premio a la trayectoria en investigación otorgado por la Sociedad Chile de Neurociencia, trayectoria de la cual BNI está presente desde el año 2012. Por otro lado Dr. Miguel Concha fue nombrado *EMBO Associate Member* que reconoce su trayectoria en investigación, de la cual BNI forma parte desde 2012. Finalmente, Dr. Claudio Hetz ha sido reconocido en 2024 como uno de los investigadores con mejor ranking en investigación científica mundial, siendo uno de los investigadores que se encuentran en el 0.05% superior de los Académicos Altamente Clasificados™ por un desempeño excepcional en diversos campos, disciplinas y especialidades, según Scholar GPSTM.

Finalmente, destacamos que todos los logros de BNI se han construido en conjunto por un gran número de personas que hacen posible que esto suceda. Si bien hemos sufrido una reducción en las operaciones, el impacto logrado en el año 2024 está a la par de los años anteriores, demostrando la calidad de investigación que se realiza y la eficiencia en el uso de los recursos.

Nuestro desafío para los años venideros es dar un nuevo impulso al BNI a través de sus áreas de Innovación, buscando más colaboraciones de ciencia aplicada inter y transdisciplinaria que permitan financiar sosteniblemente las operaciones futuras.

Atentamente,



Steffen Härtel Ph.D

Presidente

Corporación

Instituto de Neurociencia Biomédica (BNI)

Jimena Sierralta Ph.D

Vicepresidente

Corporación

Instituto de Neurociencia Biomédica (BNI)

PRESENTACIÓN ESTÁNDAR DE MEMORIA Y BALANCE DE ORGANIZACIONES DE LA SOCIEDAD CIVIL "FECU SOCIAL"



Fecha de publicación: 2025-07-01

Período reportado: 1 de enero al 31 de diciembre de 2024

Documento generado por fecusocial.cl

1. Carátula

1.1 Identificación

a. Nombre de la Organización	INSTITUTO DE NEUROCIENCIA BIOMÉDICA (BNI)
b. RUT de la Organización	65.059.721-4
c. Tipo de Organización	Corporación
d. Relación de Origen	UNIVERSIDAD DE CHILE
e. Personalidad Jurídica	DECRETO 3742 DEL 27 DE JULIO DE 2012
f. Domicilio de la sede principal	AVDA INDEPENDENCIA 1027, INDEPENDENCIA, región METROPOLITANA
g. Representante legal	STEFFEN HÄRTEL GRÜNDLER 21.323.545-1
h. Sitio web de la organización	WWW.BNI.CL
i. Persona de contacto	DENISSE SEPÚLVEDA / DIRECTORA EJECUTIVA / DSEPULVEDA@BNI.CL / +56 9 9916 5553

1.2 Información de la organización

a. Presidente del Directorio	STEFFEN HÄRTEL GRÜNDLER 21.323.545-1
b. Ejecutivo Principal	DENISSE SEPULVEDA, DIRECTORA EJECUTIVA, DSEPULVEDA@BNI.CL
c. Misión	Somos una institución científica que busca posicionar la generación del conocimiento como un motor fundamental del desarrollo social, cultural y económico del país.
d. Visión	Realizar investigación científica de frontera y formar personas altamente capacitadas, transferir los conocimientos y capacidades generadas al interior del instituto a la sociedad, mediante programas de educación y cultura, junto el desarrollo de tecnologías para la salud y el sector productivo.
e. Área de trabajo	Centros de investigación y promoción de la educación, Ciencias e innovación.
f. Público objetivo / Usuarios	Científicos en formación, estudiantes universitarios, estudiantes de enseñanza básica y media, docentes y comunidad general.
g. Número de trabajadores	7
h. Número de voluntarios	

1.3 Gestión

	2024	2023		2024	2023
a. Ingresos	557.870	707.468	c. Patrimonio total al cierre del ejercicio (M\$)	875.231	1.088.874
Operacionales(M\$)					
Donaciones		2.000			
Proyectos	486.469	505.742	d. Superávit (déficit) del ejercicio (M\$)	(129.999)	(74.255)
a.1 Privados (M\$)	Aportes y cuotas sociales	0			
	Venta de bienes y servicios	71.247	e. Identificación de las tres principales fuentes de ingreso	Proyecto Air-Force; Proyecto US-Army; Proyecto Boehringer Ingelheim	Proyecto Air-Force; Proyecto US-Army; Proyecto Boehringer Ingelheim
	Otros	154			
	Subvenciones	117.620	f. Número total de usuarios directos		
a.2 Públicos (M\$)	Proyectos		g. Indicador principal de gestión y su resultado	Indicador: Número de publicaciones científicas anuales Resultado: 13 publicaciones científicas	Indicador: Número de publicaciones científicas anuales Resultado: 21 publicaciones científicas en revistas nacionales e internacionales durante el año 2023
	Venta de bienes y servicios				
b. Aportes extraordinarios (M\$)					

Índice

1. Carátula	1
2. Información general y de contexto	4
2.1 Carta del máximo responsable de la organización	4
2.2 Estructura de gobierno	5
2.3 Estructura operacional	6
2.4 Valores y/o Principios	7
2.5 Principales actividades y proyectos	7
2.6 Identificación e involucramiento con Grupos de interés	9
2.7 Prácticas relacionadas con la evaluación y medición de la satisfacción de los usuarios	9
2.8 Participación en redes y coordinación con otros actores	9
2.9 Reclamos o Incidentes	9
2.10 Prácticas de gestión ambiental	9
3. Información de desempeño	11
3.1 Objetivos e indicadores de gestión	11
3.2 Indicadores financieros	11
4. ESTADOS FINANCIEROS	12
4.1 ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA (Balance General)	12
4.2 ESTADO DE ACTIVIDADES	14
4.3 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO	15
4.4 ESTADO DE MOVIMIENTOS PATRIMONIALES	16
4.5 NOTAS EXPLICATIVA A LOS ESTADOS FINANCIEROS	16
5. Informe de terceros	22
5.1 Manifestación de responsabilidad de la Dirección	23
ANEXOS	24

2. Información general y de contexto

2.1 Carta del máximo responsable de la organización

El Instituto de Neurociencia Biomédica (BNI), es una corporación privada sin fines de lucro albergada en la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. Nació de la Iniciativa Científica Milenio, cuyo financiamiento basal terminó en el 2022. No obstante, luego del término de la principal fuente de financiamiento BNI ha participado en diferentes proyectos de investigación científica internacional que le ha permitido continuar operando a una escala menor, pero sin perder de vista que su principal objetivo “La investigación biomédica y la transferencia del conocimiento del ámbito de su competencia a la sociedad”.

Para el cumplimiento del objetivo institucional, para el año 2024 se mantienen los siguientes objetivos específicos:

- a) Estudiar la estructura y función normal del sistema nervioso.
- b) Estudiar la interfaz de la biomedicina, clínica, ciencias de la computación y matemática.
- c) Estudiar mecanismos de enfermedades neurológicas y psiquiátricas, y estudios relacionados con el envejecimiento de la población.
- d) Aplicar estudios para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades que afectan al sistema nervioso, y otras aplicaciones en biomedicina.
- e) Contribuir a la formación de profesionales de distintos niveles y ámbitos relacionados al de su competencia, incluyendo estudiantes, técnicos, investigadores básicos y clínicos
- f) Transferir y difundir la investigación en beneficio de la sociedad.

El año 2024 es el segundo año de gestión del directorio electo para el periodo 2023-2026, en el que se ha continuado con la mejora de procesos y prácticas para hacer de esta corporación un modelo a seguir en aspectos de investigación científica y gestión de la ciencia. Por ello se postuló a fundación ProBono para conseguir apoyo en la construcción de una matriz de prevención del delito y estandarizar los procesos. Esta asesoría se espera sea desarrollada en su totalidad durante el año 2025.

En materia científica, los socios fundadores de la Corporación SHärtel, JSierralta, PMaldonado, MConcha, CHidalgo y CHetz continuaron sus investigaciones en sus propias líneas de investigación colaborando entre sí y con otros investigadores fuera de BNI, ya sea en instituciones nacionales como internacionales. En 2024 se realizaron 13 publicaciones científicas con un factor de impacto promedio de 7,975, lo que es un gran logro considerando que la operación de BNI se ha ido reduciendo en los últimos años, pero sin dejar de generar ciencia y conocimiento de nivel mundial.

A partir del año 2024 se incorporaron nueve nuevos socios al instituto, de los cuales fueron investigadores adjuntos de BNI Paúl Délano, José Manuel Matamala, Andrea Paula-Lima, Mauricio Cerda y José Luis Valdés, quienes construyeron carrera en BNI en el quinquenio anterior, siendo ahora investigadores asociados. Por otro lado, también forman parte de este nuevo grupo de socios Gabriela Martínez y Hery Urra quien fueron formados en los laboratorios de BNI desde su pregrado y ahora cada uno tiene su propia línea de investigación. Finalmente, también fueron convocados a formar parte de los socios de BNI a Fabiola Osorio y Óscar Cerda, quienes son investigadores de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. Con esta nueva incorporación de socios fortalecimos y diversificamos el componente humano de BNI con la finalidad de dar nuevos impulsos a la ciencia que BNI viene realizando hace más de 10 años y optar a nuevas fuentes de financiamiento y recuperar formalmente las áreas de Innovación & Transferencia Tecnológica como nuestra área de Cultura & Comunicaciones.

Como parte de nuestra misión durante el año 2024 continuamos con la actividad “Visitas Experimentales BNI” o como clásicamente se llamaba “Visitas Guiadas BNI”. Esta actividad consiste en recibir alumnos de diferentes colegios y que vivan una experiencia en nuestros laboratorios. Como siempre, esta actividad es clave para mantener nuestra conexión con la sociedad y formación de nuevas generaciones. Durante el 2024 se recibieron 10 colegios de diferentes establecimientos educacionales y de diferentes cursos que visitaron los laboratorios BNI experimentando la cercanía del trabajo de la ciencia. Las “Visitas Guiadas BNI” son facilitadas por voluntarios investigadores estudiantes de

espacialmente para este proyecto y medir su impacto en la comunidad objetivo (Linares, Séptima Región) Así mismo el equipo ha estado trabajando para escalar este programa más allá del proyecto que le dio origen, por lo que ha estado trabajando en diferentes modelos de negocios y estrategias de escalamiento para este propósito, que esperamos tengan sus frutos con las primeras ventas en el segundo semestre de 2025.

También realizamos una actualización de nuestra página web www.bni.cl a la cual quisimos dar un estilo de mayor modernidad y que represente gráficamente las redes y trabajo colaborativo que impulsamos en BNI.

Durante el año 2024 se continuó postulando a nuevos fondos internacionales y se continuó gestionando y trabajando en los proyectos adjudicados en años anteriores a través de concursos públicos altamente competitivos que dan fe de la calidad de ciencia que se realiza en BNI. Dos de ellos cerraron exitosamente este año cumpliéndose los hitos y gestión de recursos comprometido. Estos proyectos han permitido que BNI pueda seguir investigando y generando nuevo conocimiento para contribuir al desarrollo de la sociedad.

Mediante el uso de los espacios administrados por investigadores BNI y que pertenecen a la Universidad de Chile, en el 2024 trabajaron alrededor de 40 personas entre investigadores principales, estudiantes de pre y posgrado, investigadores jóvenes, asistentes de investigación y personal administrativo los que apoyaron directa e indirectamente que se terminaran 11 tesis para optar a los grados de magíster y doctorado en áreas como la neurociencia, ciencias biomédicas e informática médica entre otras. En este contexto los investigadores asociados de BNI cuentan con financiamiento de 13 proyectos que aportan directamente recursos a sus líneas de investigación que permiten financiar esta operación, entre estos proyectos se encuentran proyectos nacionales Fondef y Fondecyt Regular. Estos proyectos que si bien no están albergados en BNI contribuyen a nutrir el nuevo conocimiento en Chile y ha permitido que nuestros investigadores asociados participaran en el año 2024 en 18 congresos y simposios, nacionales e internacionales.

Como parte de la contribución que BNI ha hecho a la sociedad y a sus investigadores, durante el año 2024 investigadores BNI recibieron premios internacionales: Dr. Pedro Maldonado recibió el premio a la trayectoria en investigación otorgado por la Sociedad Chile de Neurociencia, trayectoria de la cual BNI está presente desde el año 2012. Por otro lado Dr. Miguel Concha fue nombrado *EMBO Associate Member* que reconoce su trayectoria en investigación, de la cual BNI forma parte desde 2012. Finalmente, Dr. Claudio Hetz ha sido reconocido en 2024 como uno de los investigadores con mejor ranking en investigación científica mundial, siendo uno de los investigadores que se encuentran en el 0.05% superior de los Académicos Altamente Clasificados™ por un desempeño excepcional en diversos campos, disciplinas y especialidades, según Scholar GPS™.

Finalmente, destacamos que todos los logros de BNI se han construido en conjunto por un gran número de personas que hacen posible que esto suceda. Si bien hemos sufrido una reducción en las operaciones, el impacto logrado en el año 2024 está a la par de los años anteriores, demostrando la calidad de investigación que se realiza y la eficiencia en el uso de los recursos.

Nuestro desafío para los años venideros es dar un nuevo impulso al BNI a través de sus áreas de Innovación, buscando más colaboraciones de ciencia aplicada inter y transdisciplinaria que permitan financiar sosteniblemente las operaciones futuras.

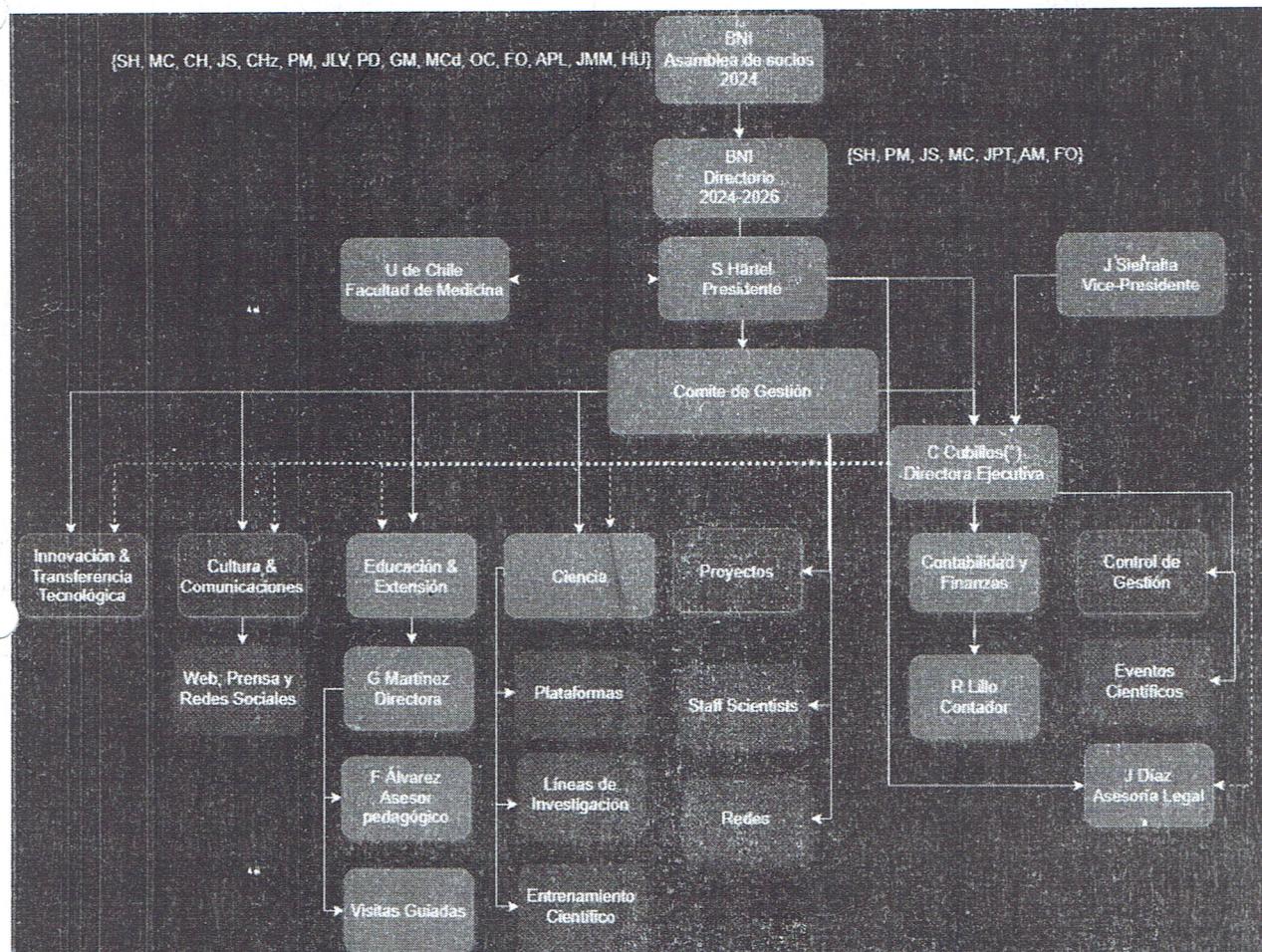
2.2 Estructura de gobierno

El **Instituto de Neurociencia Biomédica** (BNI, por sus siglas en inglés) es una corporación sin fines de lucro, creada a partir de la adjudicación de un proyecto Milenio orientado a establecer institutos científicos dedicados al desarrollo de ciencia de frontera.

Según sus estatutos, el BNI está gobernado por un Directorio compuesto por siete miembros: cinco de ellos son elegidos por la asamblea de socios, mientras que los otros dos representan a la Universidad de Chile y a la Facultad de

Nombre y RUN	Cargo
Steffen Härtel 21.323.545-1	Presidente
Jimena Sierralta Jara 9.703.086-3	Vice-Presidente
Miguel Concha Nordemann 7.411.731-7	Secretario
Pedro Maldonado Arbogast 7.129.372-6	Tesorero
Alejandro Maass Sepúlveda 9.582.433-1	Director
Juan Pablo Torres Torretti 12.086.166-2	Director
Fabiola Osorio Olivares 13.990.508-3,	Director

2.3 Estructura operacional



DIRECTORIO

SH= Steffen Härtel
PM= Pedro Maldonado
JS= Jimena Sierraalta
MC= Miguel Concha
JPT= Juan Pablo Torres
AM= Alejandro Maass
FO= Fabiola osorio

ASAMBLEA DE SOCIOS

ASAMBLEA DE SOCIOS	
SH= Steffen Hartel	CHz= Claudio Hetz
PM= Pedro Maldonado	JLv= José Luis Valdés
JS= Jimena Sierra	PD= Paul Délano
MC= Miguel Concha	GM= Gabriela Martínez
CH= Cecilia Hidalgo	MCD= Mauricio Cerdá

OC= Óscar Cerdá
FO= Fabiola Osorio
APL= Andrea Paula Lima
JMM= José Manuel Matamala
HU= Henry Uribe

15 Laboratories
Postdocs
Undergraduate, Master and Ph.D Students
Research Assistants
Lab Managers

2.4 Valores y/o Principios

- Investigación biomédica de excelencia, colaborativa, interdisciplinaria y con un enfoque multi-escala.
- Formación de jóvenes en diversas áreas relacionadas a la neurociencia, con altas capacidades en investigación, uso de nuevas tecnologías y redes de colaboración.
- Formación de científicos/as altamente involucrados con el país, los cuales pongan al servicio de la sociedad sus habilidades y capacidades público/privadas.
- Desarrollo y posicionamiento de una cultura científica en la sociedad. Cooperación y respeto en el uso de dependencias y equipamientos.

2.5 Principales actividades y proyectos

a. Actividades

a. Actividades

- **Área científica:** A través del uso de diversos modelos animales, exploramos la estructura y función del cerebro desde el nivel celular a organismos completos e investigamos los mecanismos moleculares de enfermedades neurológicas y psiquiátricas. Nuestras líneas de investigación complementarias utilizan modelos genéticos y matemáticos los que aplicamos a la clínica y al desarrollo de tecnología de vanguardia.
- **Área de Innovación:** Consideramos de suma importancia el aporte que realizan los centros de investigación al desarrollo tecnológico y cultural del país. Buscamos transferir el conocimiento y las habilidades generadas al interior de BNI a la sociedad, mediante soluciones tecnológicas que generan valor.
- **Área de Educación:** Generamos espacios de acercamiento del conocimiento científico a la sociedad, promoviendo una cultura científica, a través de actividades para toda la comunidad y experiencias de desarrollo profesional para docentes a nivel nacional. <https://mentestransformadoras.cl/>.
- **Área de Cultura:** Buscamos posicionar el conocimiento, las habilidades y las capacidades desarrolladas en ciencia, como elementos fundamentales en el desarrollo del país. Particularmente, deseamos fomentar esta mirada en nuestros científicos, e impactar los sectores gubernamental, productivo y académico.
- **Área de Salud:** Generamos conocimiento biológico traslacional que permita realizar una medicina de precisión, así como establecer un puente de comunicación y desarrollo entre la ciencia básica y la investigación clínica en las áreas de neurología y psiquiatría. Buscamos que los descubrimientos y tecnologías desarrolladas repercutan en el cuidado clínico de nuestros pacientes.

b. Proyectos sujetos a rendición a terceros (públicos o privados)

NOMBRE DEL PROYECTO	PROYECTO AIR FORCE FA9550-21-1-0096
Patrocinador/financista	US AIR FORCE - DEPARTMENT OF DEFENSE USA
Público Objetivo / Usuarios	Comunidad científica ya que se genera nuevo conocimiento

Objetivos del proyecto**Objetivo General:**

Determinar el impacto de la señalización de la UPR, específicamente la vía IRE1a/XBP1, en los efectos negativos generados por la exposición a dos paradigmas de estrés; i) estrés crónico impredecible y ii) estrés peripuberal.

Objetivos específicos:

Objetivo 1: Determinar el estado de activación de la UPR después de la exposición de los animales a i) paradigmas de estrés crónico impredecible y ii) estrés peripuberal.

Objetivo 2: Evaluar el significado funcional de la UPR en el cerebro en las consecuencias conductuales adversas del estrés.

Objetivo 3: Descubrir la red regulatoria controlada por la UPR que elimina las consecuencias del estrés conductual y ambiental.

Este proyecto aplica modelos de ratón de última generación, pruebas conductuales y herramientas genéticas para abordar el impacto de la señalización de la UPR en la exposición a estresores intensos. Es importante destacar que nuestra propuesta tiene el potencial de proporcionar conocimientos e ideas novedosas sobre un tema biológico complejo que cruza múltiples capas de complejidad en biología. Además, nuestro objetivo es descubrir nuevas vías y objetivos para mejorar la capacidad de hacer frente al estrés extremo en sujetos humanos. (FINALIZADO 2024)

Número de usuarios directos alcanzados

4

Actividades realizadas

Investigación científica, incluye trabajo de laboratorio, mantenimiento de modelos de investigación, escritura de publicaciones científicas, escritura y planeamiento de cuadernos de laboratorio.

Resultados obtenidos**Lugar geográfico de ejecución**

Instituto de Neurociencia Biomédica, Santiago de Chile

¿Concluido al cierre del ejercicio?

Sí

NOMBRE DEL PROYECTO

PROYECTO US ARMY DOD W81XWH2110960

Patrocinador/financista

U.S. ARMY - DEPARTMENT OF DEFENSE USA

Público Objetivo / Usuarios

Comunidad científica

Objetivos del proyecto

Definir sistemáticamente la contribución de la red de proteostasis del RE al interjuego entre diferentes tipos de células cerebrales durante la patogénesis de la enfermedad de Parkinson (EP).

Objetivo específico 1: Determinar el papel diferencial de XBP1 en la patogénesis de la EP en neuronas, astrocitos y oligodendrocitos desencadenada por la exposición a neurotoxinas *in vivo*.

Objetivo específico 2: Identificar las consecuencias moleculares de dirigirse a la UPR en distintos tipos de células sobre la patogénesis de la EP inducida por la exposición a neurotoxinas.

Objetivo específico 3: Definir los cambios transcriptómicos inducidos por XBP1s en distintas poblaciones neuronales en el cerebro después de la exposición a neurotoxinas inductoras de la EP a nivel de células individuales

NOMBRE DEL PROYECTO	PROYECTO BOEHINGER INGELHEIM
Patrocinador/financista	BOEHRINGER INGELHEIM GMBH ALEMANIA
Público Objetivo / Usuarios	Empresa patrocinadora - Comunidad Científica - Investigadores trabajando en el proyecto
Objetivos del proyecto	Definir el impacto de MyDGF en la regulación de la Respuesta de Proteína Desplegada (UPR, por sus siglas en inglés) en células sometidas a estrés del retículo endoplásmico (RE)
Número de usuarios directos alcanzados	11
Actividades realizadas	Investigación científica, incluye trabajo de laboratorio, mantenimiento de modelos de investigación, escritura de publicaciones científicas, escritura y planeamiento de cuadernos de laboratorio.
Resultados obtenidos	
Lugar geográfico de ejecución	Instituto de Neurociencia Biomédica, Santiago de Chile
¿Concluido al cierre del ejercicio?	No

2.6 Identificación e involucramiento con Grupos de interés

Grupo de interés	Forma de relacionamiento
Universidad de Chile - Facultad de Medicina	Somos un instituto que nació de un proyecto Milenio, el que está albergado en la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. Los investigadores que son socios fundadores de la Corporación BNI, son todos académicos de la Universidad de Chile, por lo que nuestros valores y principios están fuertemente influenciados por esta casa de estudios.

2.7 Prácticas relacionadas con la evaluación y medición de la satisfacción de los usuarios

No tenemos aún

2.8 Participación en redes y coordinación con otros actores

Investigadores de BNI como parte de su rol liderando ciencia de primer nivel participan en diferentes comisiones e instancias asociadas a vinculación con el medio o mesas de trabajo. Para el año 2024 destaca el investigador Pedro Maldonado quien se ha vinculado por Editorial Debate para la publicación de un libro de divulgación para difundir la Inteligencia Artificial IA y Neurotecnología. Por otro lado el investigador BNI y presidente de la Corporación en el coordinador de la Red de Salud Digital, colaborando con el CUECH, para fortalecer las competencias en salud digital en universidades del CUECH (Consorcio de Universidad del Estado de Chile), donde el objetivo de la red es desarrollar una red con una gobernanza orientada a fortalecer e instalar competencias, capacidades y acciones para casos de uso en

3. Información de desempeño

3.1 Objetivos e indicadores de gestión

OBJETIVO GENERAL

Objetivo general	Indicador principal de gestión	Meta	Resultado
La investigación biomédica y la transferencia del conocimiento del ámbito de su competencia a la sociedad.	Número de publicaciones científicas anuales	N/A	13 publicaciones científicas

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Objetivo específico	Indicador	Meta	Resultado
Relevancia e impacto de la investigación realizada en el BNI	Promedio de factor de impacto del total de publicaciones	N/A	7,975 promedio factor de impacto

3.2 Indicadores financieros

CUADRO DE INDICADORES FINANCIEROS

a. Ingresos Operacionales (en M\$)

	2024	2023
- Con restricciones	0	366.249
- Sin restricciones	557.870	38.361
TOTAL DE INGRESOS OPERACIONALES	557.870	404.610

b. Origen de los ingresos operacionales:

	2024	2023
$\frac{\text{Ingresos provenientes del extranjero}}{\text{Total de ingresos operacionales}} \times 100$	48.7 %	91.0 %

c. Otros indicadores relevantes:

	2024	2023
$\frac{\text{Donaciones acogidas a beneficio tributario(i)}}{\text{Total de ingresos operacionales}} \times 100$	0.1 %	0.4 %
$\frac{\text{Gastos de dirección y administración(ii)}}{\text{Total costos operacionales}} \times 100$	9.23 %	10.87 %
$\frac{\text{Remuneración principales ejecutivos(iii)}}{\text{Total remuneraciones}} \times 100$	1.6 %	7.4 %

4. ESTADOS FINANCIEROS

4.1 ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA (Balance General)

31 de diciembre de 2023 y 2024

ACTIVOS	2024 M\$	2023 M\$	PASIVOS Y PATRIMONIO	2024 M\$	2023 M\$
Circulante			Corto plazo		
4.11.1 Efectivo y efectivo equivalente	111.130	234.087	4.21.1 Obligación con bancos e instituciones financieras		
4.11.2 Inversiones temporales	50.000		4.21.2 Cuentas por Pagar		
4.11.3 Cuentas por cobrar (neto)			4.21.2.1 Proveedores	197	4.369
4.11.3.1 Donaciones por recibir			4.21.2.2 Por pagar a personas y entidades relacionadas		
4.11.3.2 Subvenciones por recibir			4.21.2.3 Varios acreedores		
4.11.3.3 Cuotas sociales por cobrar			4.21.3 Fondos y proyectos en administración	173.971	296.247
4.11.3.4 Por cobrar a personas y entidades relacionadas			4.21.4 Otros pasivos		
4.11.3.5 Varios deudores	13.717	63.427	4.21.4.1 Impuesto a la Renta por Pagar		
4.11.4 Otros activos circulantes			4.21.4.2 Retenciones	12.212	3.355
4.11.4.1 Existencias			4.21.4.3 Provisiones		
4.11.4.2 Impuestos por recuperar			4.21.4.4 Ingresos percibidos por adelantado		
4.11.4.3 Gastos pagados por anticipado			4.21.4.5 Otros		
4.11.4.4 Otros			4.21.0 Total Pasivo a Corto Plazo	186.380	303.971
4.11.5 Activos circulantes con restricciones			Largo Plazo		
4.11.0 Total Activo Circulante	174.847	297.514	4.22.1 Obligaciones con bancos e instituciones financieras		
Activo Fijo			4.22.2 Fondos y proyectos en administración		
4.12.1 Terrenos			4.22.3 Acreedores a largo plazo		
4.12.2 Construcciones	706.802	679.384	4.22.3.1 Préstamos de terceros		
4.12.3 Muebles y útiles			4.22.3.2 Por pagar a personas y entidades relacionadas		
4.12.4 Vehículos			4.22.4 Provisiones		
4.12.5 Otros activos fijos	913.775	921.859	4.22.5 Otros pasivos a largo plazo		
4.12.6 (-) Depreciación acumulada	733.813	505.912	4.22.0 Total Pasivo a Largo Plazo	0	0
4.12.7 Activos fijos con restricciones			4.20.0 TOTAL PASIVOS	186.380	303.971
4.12.8 Activos fijos reservados (neto)			PATRIMONIO		
4.12.0 Total Activo Fijo Neto	886.764	1.095.331	4.31.1 Sin restricciones (libre disponibilidad)	875.231	814.058
Otros Activos			4.31.2 Reservado para fines específicos		274.816
4.13.1 Inversiones financieras permanentes			4.31.3 Restringido		
4.13.2 Otros activos con restricciones			4.31.0 TOTAL PATRIMONIO	875.231	1.088.874
4.13.3 Otros activos reservados			4.30.0 TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	1.061.611	1.392.845
4.13.0 Total Otros Activos	0	0			
4.10.0 TOTAL ACTIVOS	1.061.611	1.392.845			

4.2 ESTADO DE ACTIVIDADES

1 de enero al 31 de diciembre de 2024 y 2023

	2024 MS	2023 MS
Ingresos Operacionales		
Privados		
4.40.1.1 Donaciones		2.000
4.40.1.2 Proyectos	486.469	505.742
4.40.1.3 Aportes y cuotas sociales		0
4.40.1.4 Venta de bienes y servicios	71.247	82.106
4.40.1.5 Otros	154	
Estatales		
4.40.1.6 Subvenciones		117.620
4.40.1.7 Proyectos		
4.40.1.8 Venta de bienes y servicios		
4.40.1.9 Otros		
4.40.0 Total Ingresos Operacionales	557.870	707.468
Gastos Operacionales		
4.50.1 Costo de remuneraciones	167.141	280.615
4.50.2 Gastos de actividades operacionales	226.525	205.358
4.50.3 Gastos de dirección y administración	55.802	73.155
4.50.4 Depreciación	133.570	106.609
4.50.5 Castigo de incobrables		
4.50.6 Costo directo venta de bienes y servicios	635	
4.50.7 Otros costos de proyectos específicos	14.000	
4.50.7 Otros costos operacionales	7.030	7.101
4.50.0 Total Costos Operacionales	604.703	672.838
4.60.0 Superávit (Déficit) Operacional	(46.833)	34.630
Ingresos No Operacionales		
4.71.1 Renta de inversiones		
4.71.2 Ganancia en venta de activos		
4.71.3 Indemnización seguros		
4.71.4 Otros ingresos no operacionales		
4.71.0 Total Ingresos No Operacionales	0	0
Egresos No Operacionales		
4.72.1 Gastos financieros		2.000
4.72.2 Pérdida en venta de activos		
4.72.3 Pérdida por siniestros		
4.72.4 Otros gastos no operacionales	83.166	106.885
4.72.0 Total Egresos No Operacionales	83.166	108.885

4.3 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

1 de enero al 31 de diciembre de 2024 y 2023

	2024 M\$	2023 M\$
Flujo de efectivo proveniente de actividades operacionales		
4.91.1 Donaciones recibidas	600	2.000
4.91.2 Ingresos por proyectos y subvenciones		295.559
4.91.3 Aportes y cuotas sociales	0	0
4.91.4 Otros ingresos recibidos	389.758	93.774
4.91.5 Aportes extraordinarios		0
4.91.6 Sueldos y honorarios pagados (menos)	192.000	312.995
4.91.7 Pago a proveedores (menos)	225.277	298.557
4.91.8 Impuestos pagados (menos)	41.254	39.816
4.91.9 Otros desembolsos operacionales	50.000	2.313
4.91.0 Flujo Neto Operacional	(118.173)	(262.348)
Flujo de efectivo proveniente de actividades de inversión		
4.92.1 Venta de activos fijos	0	
4.92.2 Compra de activos fijos (menos)	4.900	2.606
4.92.3 Inversiones de largo plazo (menos)	0	
4.92.4 Compra / venta de valores negociables (neto)	0	
4.92.5 Intereses recibidos	1.722	11.112
4.92.6 Otros flujos de inversión	0	
4.92.0 Flujo Neto de Inversión	(3.178)	8.506
Flujo de efectivo proveniente de actividades de financiamiento		
4.93.1 Préstamos recibidos	0	
4.93.2 Pago de préstamos (menos)	0	
4.93.3 Gastos financieros (menos)	1.606	3
4.93.4 Fondos recibidos en administración	0	
4.93.5 Fondos usados en administración (menos)	0	
4.93.6 Otros flujos de financiamiento	0	
4.93.0 Flujo Neto de Financiamiento	(1.606)	(3)
4.94.0 VARIACIÓN NETA DEL EFECTIVO	(122.957)	(253.845)
4.94.1 Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	234.087	
4.94.2 SALDO FINAL DE EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE	111.130	234.087

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros.

4.4 ESTADO DE MOVIMIENTOS PATRIMONIALES

1 de enero al 31 de diciembre

	Patrimonio de libre disponibilidad M\$	Reservado para fines específicos M\$	Patrimonio restringido M\$	PATRIMONIO TOTAL M\$
EJERCICIO 2023				
4.101 Patrimonio al 01.01.2023	832.681	274.816	0	1.107.497
4.101.1 Reservas establecidas	55.632	0	0	55.632
4.101.2 Reservas liberadas	0	0	0	0
4.101.3 Restricciones expiradas	0	0	0	0
4.101.4 Superávit / (déficit) del	(74.255)	0	0	(74.255)
4.101.5 Otros movimientos	0	0	0	0
4.100 Patrimonio al 31.12.2023	814.058	274.816	0	1.088.874
EJERCICIO 2024				
4.201.1 Reservas establecidas	274.816	(274.816)	0	0
4.201.2 Reservas liberadas				0
4.201.3 Restricciones expiradas				0
4.201.4 Superávit / (déficit) del	(129.999)			(129.999)
4.201.5 Otros movimientos	(83.644)			(83.644)
4.200 Patrimonio al 31.12.2024	875.231	0	0	875.231

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros.

4.5 NOTAS EXPLICATIVA A LOS ESTADOS FINANCIEROS

1. Información General

- a) Formación, actividades y financiamiento de la organización (incluir un breve resumen de estas materias, sin repetir las narrativas más extensas que se incluyen en otras secciones de la FECU).

El año 2024 es el segundo año de gestión del directorio electo para el periodo 2023-2026, en el que se ha continuado

con la sociedad y formación de nuevas generaciones. Durante el 2024 se recibieron 10 colegios de diferentes establecimientos educacionales y de diferentes cursos que visitaron los laboratorios BNI experimentando la cercanía del trabajo de la ciencia. Las "Visitas Guiadas BNI" son facilitadas por voluntarios investigadores, estudiantes de posgrado y académicos de laboratorios asociados a BNI; sin ellos estas actividades no podrían realizarse.

En el 2024 logramos conseguir una pequeña donación a través del uso de la Ley 21.440, mantuvimos nuestra inscripción como centro I+D en Corfo, presentamos en tiempo y forma los reportes del INE, Ley 21.440 y presentación de la memoria de gestión y balance en el Ministerio de Justicia, manteniéndonos al día en todas nuestras obligaciones como corporación sin fines de lucro.

Durante el año 2024 el equipo de Educación y Extensión de BNI, quienes son financiados por nuestra institución Albergante la Universidad de Chile a través del proyecto FONDEF ID22I10329: "Mentes Transformadoras: conectando el quehacer científico nacional con las comunidades educativas. Aplicación y evaluación de un modelo de educación científica basado en la indagación" continuó su arduo trabajo para llevar el conocimiento científico desarrollado en Chile a las aulas de todo el país. El año 2024 fue intenso en la realización de talleres a docentes con el material creado espacialmente para este proyecto y medir su impacto en la comunidad objetivo (Linares, Séptima Región).

b) Aprobación de los estados financieros (a objeto de cumplir con lo requerido por las NIIF, se debe consignar la sesión/fecha en que los estados financieros fueron aprobados por el Directorio).

El presente estado financiero del 2024 fuere confeccionado de acuerdo a los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados (PCGA), además de ser aprobados por el directorio el 22 de abril del 2025.

2. Criterios de Contabilidad

a. Período contable

Los presentes Estados Financieros cubren los siguientes ejercicios:

- Estados de Situación Financiera al 31 de diciembre de 2024.
- Estados de Resultados Integrales, por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2024.
- Estados de Cambios en el Patrimonio Neto, por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2024.
- Estados de Flujos de Efectivo, por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2024.

b. Criterios de contabilidad utilizados (idealmente deben ser las NIIF aplicables a entidades medianas y pequeñas, señalando las desviaciones que pudiesen existir).

El presente estado financiero del 2024 fuere confeccionado de acuerdo a los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados (PCGA), además de ser aprobados por el directorio el 22 de abril del 2025.

c. Reconocimiento de ingresos

Los ingresos se reconocen sobre la base de lo devengado, al momento de establecerse compromisos contractuales, formales por donaciones, subvenciones, y/o por el perfeccionamiento de las ventas de bienes o servicios.

distintos grupos de bienes.

f. Existencias

No aplica

g. Valorización de inversiones

El valor actual de los desembolsos, aplicando un tipo de descuento o aumento en función del riesgo que conlleva el depósito a plazo.

h. Reconocimiento de pasivos y provisiones

Las obligaciones contraídas que la institución realiza o consumirá según estimaciones de cada proyecto en curso dentro de la institución.

i. Beneficios al personal

El costo anual de vacaciones del personal es reconocido como gasto en los Estados Financieros sobre base devengada.

j. Arrendamientos

No aplica

k. Reconocimiento de intereses

Corresponde a las ganancias por depósitos a plazos tomadas con una institución bancaria, de las cuales no se encuentran saldo pendientes al cierre del balance 2024.

l. Clasificación de gastos

Representan el dinero utilizado por la institución para el pago de servicios o bienes.

m. Transacciones que no representan movimiento de efectivo

5. Efectivo y efectivo equivalente

El efectivo y equivalente de efectivo incluyen tanto el efectivo como los depósitos bancarios a plazo, además de las inversiones a corto plazo de gran liquidez, que son fácilmente convertibles en importes determinados de efectivo, estando sujetos a un riesgo poco significativo de cambios en su valor.

6. Inversiones temporales

No aplica

7. Cuentas por cobrar

No aplica

8. Saldos y transacciones con personas y entidades relacionadas

a) Cuentas por cobrar

RUT	Nombre/ Razón social	Relación	Saldo M\$	Origen del saldo	Vencimiento
99225000-3	CHUBB SEGUROS CHILE S.A.		15		18/01/2025
		TOTAL	15		
		Corto Plazo			
		Largo Plazo			
		TOTAL	15		

b) Cuentas por pagar

RUT	Nombre/ Razón social	Relación	Saldo M\$	Origen del saldo	Vencimiento
76211972-2	COMERCIAL CE LIMITADA	PROVEEDOR	154	INVESTIGACIÓN	01-2025
96934730-K	ASTRAL TRANSPORTE PRIVADO	PROVEEDOR	43	INVESTIGACIÓN	01-2025
		TOTAL	197		
		Corto Plazo			

Muebles y útiles	921.860		8.086	913.774
Vehículos	0			0
Otros activos fijos	0			0
Total activo fijo bruto	1.601.244	27.418	8.086	1.620.576
Depreciación acumulada	505.912		227.900	733.812
Total activo fijo neto	1.095.332	27.418	235.986	886.764
Activos restringidos y reservados (neto)	0			0
Activos fijos de libre disponibilidad	1.095.332	27.418	235.986	886.764

10. Inversiones financieras permanentes

No aplica

11. Obligaciones con bancos e instituciones financieras

No aplica

12. Cuentas por pagar

Identificados en ítem 8 de este reporte:

COMERCIAL CE LIMITADA , \$154.000.-

ASTRAL TRANSPORTE PRIVADO, \$43000.-

CHUBB SEGUROS CHILE S.A., \$15000.-

13. Provisiones

No aplica

14. Impuesto a la renta

El Instituto de Neurociencia Biomédica (BNI), fue creado por el decreto Exento 3742 del 27-JUL-2012 y no persigue fines de lucro, por lo que no ha constituido provisión de impuesto a la renta.

15. Venta de bienes y servicios

La Corporación Instituto de Neurociencia Biomédica (BNI) provee servicios de investigación y educación a empresas e instituciones que requieran sus servicios especializados.

Durante el año 2024 realizó ventas asociadas a investigación y educación. Dentro de los servicios de Investigación

No aplica

18. Donaciones en especies

No aplica

19. Remuneraciones de los Directores, Consejeros y equipo ejecutivo

Actualmente el directorio del Instituto de Neurociencia Biomédica (BNI) está compuesto por 7 directores, los que de acuerdo a los estatutos del instituto se eligen de la siguiente manera: 5 directores son elegidos entre los socios de la Corporación BNI y dos de ellos son representantes de la Universidad de Chile, nuestra institución albergante.

Los directores no reciben remuneración alguna por su participación y apoyo y su contribución es totalmente ad honorem.

A su vez, existe una dirección ejecutiva la que está a cargo de la operación del instituto y se preocupa de realizar las actividades delegadas por parte del directorio. La dirección ejecutiva es una colaboradora a honorarios con una jornada parcial. Sus honorarios corresponden a un 5% de la plantilla de sueldos y honorarios que BNI ejecutó en el año 2024.

Además, en la función financiera, la Dirección Ejecutiva cuenta con el apoyo del contador jefe, quien es Contador Auditor y vela por el correcto uso y registro de los recursos de la Corporación BNI. El contador jefe cuenta en su equipo con un analista contable.

20. Patrimonio

a) Patrimonio inicial

El Instituto de Neurociencia Biomédica (BNI) fue fundado sin aportes de capital. En enero del 2016 recibió una parte de capital basado en activos Fijos, por parte de la Universidad de Chile, que fueron reclasificados a libre disposición el 2025, para subsanar un error contable en su reconocimiento.

21. Hechos relevantes

Balance e Informe de Auditores de la empresa DAC Auditores y Consultores Ltda.

En el ejercicio 2024 se realizó una auditoria de activo fijo para respaldar la reducción de activos y por consiguiente, la reducción de patrimonio en los resultados de

BNI. Desde su creación, los bienes recibidos y aportados al BNI fueron registrados en la contabilidad bajo una cuenta patrimonial llamada "Universidad de Chile". Los activos permanecieron capitalizados en esta cuenta (patrimonio) desde su registro en 2016 hasta el año 2023, sin ninguna modificación ni actualización. Si bien es cierto durante estos años se realizaron las revaluaciones y depreciaciones de los bienes y equipos recibidos (cuenta contable Bienes y Equipos), no se realizó una modificación ni actualización de la cuenta patrimonial original en la que se registraron los activos, lo que hace reflejar un patrimonio mayor al patrimonio efectivo del Instituto.

22. Eventos posteriores

Entre el 1 de enero de 2025 y la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros no se han registrado hechos

5. Informe de terceros

Opinión de los auditores independientes

No aplica

6. Manifestación de responsabilidad de la Dirección

Los abajo firmantes se declaran responsables respecto de la integridad y veracidad de la información incorporada en el presente informe anual, referido al 31 de diciembre de 2024:

Nombre	Cargo	RUN	Firma
Steffen Härtel	Presidente <u>Corporación BNI</u>	21.323.545-1	
Jimena Sierralta	Vicepresidente <u>Corporación BNI</u>	9.703.086-3	
Roque Lillo	Contador Corporación <u>BNI</u>	18.341.760-6	
Denisse Sepulveda	Directora Ejecutiva <u>Corporación BNI</u>	16.155.466-9	

En caso de no constar firmas rubricadas en este documento electrónico por favor marque la siguiente casilla:

Las firmas constan en documento original entregado al Ministerio de Justicia

Fecha: ____ de ____ de 2025

ANEXOS

Balance Tributario
Acumulado mes año Diciembre 2024
Moneda : Peso Chileno

Fecha : 08/06/2025
Página : 1

Cuenta	VALORES ACUMULADOS	Deudor	SALDOS	Acreedor	Activo	INVENTARIO	Pasivo	Pérdida	RESULTADOS
	Débitos	Creditos							Ganancia
1-1-02-101	BANCO DE CHILE BOEHRINGER EFE (E)	9.902.629	9.802.629	100.000			100.000		
1-1-02-102	BANCO DE CHILE DOMO BNI (EX. ACE)	3.979.415	3.590.346	389.069			389.069		
1-1-02-103	BANCO DE CHILE CONICYT EFE	14.000.000	14.000.000						
1-1-02-104	BANCO DE CHILE INTERNACIONAL EFE	488.065.843	427.075.229	60.990.614			60.990.614		
1-1-02-105	BANCO DE CHILE PROY. VARIOS EFE	106.662.587	96.220.985	10.441.602			10.441.602		
1-1-02-106	BANCO DE CHILE OVERHEAD BNI/EFE	573.283.099	534.074.534	39.208.565			39.208.565		
1-1-02-107	BANCO DE CHILE PROYINNOVACION E	1.110.727	1.110.727						
1-1-02-108	BANCO DE CHILE CUENTA EN DOLARES	146.997.794	146.997.794						
1-1-03-004	DEPOSITOS A PLAZO BANCO DE CHILE	370.000.000	320.000.000	50.000.000			50.000.000		
1-1-05-002	CLIENTES POR COBRAR	160.167.200	160.167.200						
1-1-05-004	DONACIONES POR RECIBIR	600.000	600.000						
1-1-07-002	ANTICIPO PROVEEDORES	36.539.953	36.524.245	15.708			15.708		
1-1-07-004	DEUDORES VARIOS	12.560.612	10.993.598	1.567.014			1.567.014		
1-1-07-005	FONDOS POR RENDIR	400.000	400.000						
1-1-07-006	GASTOS DIFERIDOS	71.561.002	59.426.356	12.134.646			12.134.646		
1-2-02-001	EDIFICIO BNI	706.802.399	706.802.399				706.802.399		
1-2-04-001	BIENES Y EQUIPOS	972.342.726	58.568.253	913.774.473			913.774.473		
2-1-03-001	FACTURAS POR PAGAR	225.276.716	225.474.121				197.405		
2-1-05-001	SUELdos POR PAGAR	15.903.765	15.903.765						
2-1-05-002	HONORARIOS POR PAGAR	220.148.124	220.148.124						
2-1-06-205	PLANVITAL	3.674.294	3.674.294						
2-1-06-308	ISAPRE CRUZ BLANCA	1.624.639	1.624.639						
2-1-06-501	ASOC. CHILENADE SEGURIDAD	222.567	222.567						
2-1-07-001	IMPTO. AL VALOR AGREGADO	13.621.113	24.810.275				11.189.162		
2-1-07-002	IMPTO. RENTA/ART. 42 NRO 1	606.098	606.098						
2-1-07-003	IMPTO. RENTA/ART. 42 NRO 2	27.000.555	28.022.901				1.022.346		
2-1-07-004	IMPTO. RENTA/ART. 42 NRO 2 CON TASA	26.393	26.393						
2-1-09-005	PROVISION OTROS RECURSOS	139.265.189	213.657.633				74.392.444		
2-1-09-008	PROVISION PROYECTOS INNOVACION	1.059.479	10.540.117				9.480.638		
2-1-11-009	PROVISION OVERHEADBNI	88.598.556	178.307.392				89.708.836		
2-1-11-010	PROVISION RECURSOS EN DOLARES	58.151.967	58.151.967						
2-1-09-012	PROVISION RECURSOS BOEHRINGER	8.961.247	8.961.247				389.069		
2-1-09-013	PROVISION RECURSOS DOMO CEREBR	210.869	599.938						
2-1-11-001	ANTICIPO CLIENTE POR FACTURAR	885.000	885.000						
2-3-01-150	UNIVERSIDAD DE CHILE	274.816.859	274.816.859						
2-3-01-200	RESERVAS REV. CAPITAL PROPIO	413.116.475	413.116.475				413.116.475		
2-3-01-300	EXCEDENTES POSITIVO O NEGATIVO	786.772.814	786.772.814				592.113.999		
2-3-02-002	UTILIDAD ACUMULADA	74.255.278	74.255.278						

Cuenta	VALORES ACUMULADOS Débitos	VALORES ACUMULADOS Créditos	Deudor	SALDOS	Acreedor	Activo	INVENTARIO Pasivo	Pérdida	RESULTADOS Ganancia
2-3-04-100	RESERVAS DEPREC. ACUMULADAS	16.333.309	750.146.100	733.812.791			733.812.791		4.034.690
3-1-01-200	CORRECCION MONETARIA	36.759.719	40.794.409		4.034.690			106.171	106.171
3-1-01-301	DIFERENCIA DE CAMBIO CUENTA EN D		106.171					3.310.931	3.310.931
4-1-02-002	INGRESOS PROYECTO DOMO CEREBRICO	389.069	3.700.030					(5.949.004)	(5.949.004)
4-1-04-014	INGRESO UNIVERSIDAD DE IRLANDA	6.745.422	796.418					(1.311.254)	(1.311.254)
4-1-04-017	INGRESO PROYECTO US NAVY DR HET	1.311.254		1.311.254					167.889.989
4-1-04-019	INGRESO PROYECTO US ARMY DOD W8		167.889.989						(796.418)
4-1-04-020	INGRESO PROYECTO UNIVERSIDAD DE	796.418		796.418					63.484.495
4-1-04-022	INGRESO PROYECTO BOEINGER INGE	52.347.311	115.831.806						1.643.557
4-1-04-025	INGRESO PROYECTO PTC THERAPEUTIC	13.027.493	14.671.050						38.217.918
4-1-04-026	INGRESO PROYECTO UNNU BIOLAC DR.	9.480.638	47.698.556						238.095.340
4-1-04-028	INGRESO PERDIDA ARRASTRE AÑO AN		238.095.340						29.676.217
4-1-05-002	INGRESOS THE EUROPEAN MOLECULA		29.676.217						14.000.000
4-1-05-004	INGRESOS CONVENIO DE COLABORACION		14.000.000						(169.244)
4-1-05-006	INGRESOS PROYECTO FERMELLO	109.244		109.244					4.560.852
4-1-05-007	INGRESOS PROYECTO 'THE COMPANY C			4.560.852					4.560.852
4-1-05-008	INGRESOS PROYECTO PAY PAL			4.573.326					4.573.326
4-1-05-010	INGRESOS PROYECTO THE COMPANY C			4.573.326					1.577.682
4-1-05-011	INGRESOS PROYECTO EMBO 1200 EUR	12.585.671	11.437.747						(1.147.924)
4-1-05-012	INGRESO DONACIÓN VISITAS GUIADAS	51.720	100.000						48.280
4-1-05-013	INGRESO DONACIÓN EDUCACIÓN	800.000	800.000						(40.797.541)
4-1-06-001	OVERHEAD PROYECTOS BNI	89.708.836	48.911.295						1.722.000
4-1-06-002	OVERHEAD GANANCIAS EN INSTRUMEN		1.722.000						
4-1-09-001	INGRESO EN DÓLARES PROYECTO PAY	884.408	884.408						
4-1-09-002	INGRESO EN DÓLARES PROYECTO EMI	39.382.877	39.382.877						
4-1-09-004	INGRESO EN DÓLARES PROYECTO US A	61.829.917	61.829.917						
4-1-09-005	INGRESO EN DÓLARES PROYECTO CEL	1.593.952	1.593.952						
4-1-09-006	INGRESO EN DÓLARES PROYECTO PAN	7.521.950	7.521.950						
4-1-09-007	INGRESO EN DÓLARES PROYECTO THE	610.031	610.031						
4-2-01-002	DIF TIPO DE CAMBIO	2.652.882	3.824.665						1.171.783
5-1-01-004	HONORARIOS RETENCIÓN	21.164.402		21.164.402					21.164.402
5-1-01-005	HONORARIOS RETENCIÓN ADMINISTRATIVA	4.315.947		4.315.947					4.315.947
5-1-02-001	PASAJES Y VIATICOS	15.947.720		15.947.720					15.947.720
5-1-02-002	VIATICOS	5.350.000		5.350.000					5.350.000
5-1-03-001	MATERIAL FUNGIBLE	219.422.073	14.194.779						205.227.294
5-1-03-002	INFRAESTRUCTURA	380.000		380.000					380.000
5-1-03-004	EQUIPOS	254.184		254.184					254.184
5-1-03-005	MATERIAL FUNGIBLE ADMINISTRACIÓN	6.923.103	162	6.923.103					6.922.941

Balance Tributario
Acumulado mes/año Diciembre/2024
Moneda : Peso Chileno

Fecha : 08/06/2025
Página : 3

Cuenta	VALORES ACUMULADOS	VALORES ACUMULADOS	SALDOS	Deudor	Acreedor	Activo	INVENTARIO	Pasivo	Pérdida	RESULTADOS	Ganancia
5-1-03-006	INFRAESTRUCTURA ADMINISTRACIÓN	107.100	107.100							107.100	
5-1-03-007	ASESORÍA ADMINISTRACIÓN	3.363.750	3.363.750							3.363.750	
5-1-04-001	SEMINARIO	5.338.946	5.338.946							5.338.946	
5-1-05-003	ABOGADO(A)	5.175.000	5.175.000							5.175.000	
5-1-05-004	ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN	56.674.809	56.674.809							56.674.809	
5-1-05-005	PRACTICANTE ADMINISTRACIÓN	297.414	297.414							297.414	
5-1-05-006	PERSONAL ADMINISTRACIÓN	1.695.258	1.695.258							1.695.258	
5-1-05-007	CONTADOR(A)	7.923.102	7.923.102							7.923.102	
5-1-05-008	DIRECTORA EJECUTIVA	7.695.318	7.695.318							7.695.318	
5-1-05-009	DISEÑO	632.125	632.125							632.125	
5-1-05-014	INVESTIGADOR COLABORADOR	862.500	862.500							862.500	
5-1-05-015	INVESTIGADOR PRINCIPAL	23.022.798	23.022.798							23.022.798	
5-1-05-018	LAB MANAGER	1.430.000	1.430.000							1.430.000	
5-1-05-020	PERSONAL DE APOYO	10.679.473	10.679.473							10.679.473	
5-1-05-021	PERSONAL DE BIOTERIO	10.042.960	10.042.960							10.042.960	
5-1-05-023	POSTDOCTORANTE	29.898.579	29.898.579							29.898.579	
5-1-05-025	TESTISTA	12.000.000	12.000.000							12.000.000	
5-1-05-026	VETERINARIA	6.795.182	6.795.182							6.795.182	
5-1-05-027	HONORARIOS GENERALES	1.303.093	1.303.093							1.303.093	
5-1-07-001	INSTITUCIÓN ALBERGANTE (OVERHEA	47.158.306	47.158.306							47.158.306	
5-1-08-003	GASTOS BANCARIOS	1.605.606	1.605.606							1.605.606	
5-1-09-001	SEGUROS NACIONALES	533.912	533.912							533.912	
5-1-10-003	PREMIO OPENICS	14.000.000	14.000.000							14.000.000	
5-1-11-004	LEYES SOCIALES	521.848	521.848							521.848	
5-1-11-008	INDEMNIZ AÑOS DE SERVICIO	8.964.891	8.964.891							8.964.891	
5-1-11-009	APORTE SEGURO DE CESANTIA	502.033	502.033							502.033	
5-1-11-010	VACACIONES	2.643.647	2.643.647							2.643.647	
5-1-20-100	DEPRECIACIONES	133.570.783	133.570.783							133.570.783	

Balance Tributario
Acumulado mes año Diciembre/2024
Moneda : Peso Chileno

Fecha : 08/06/2025
Página : 4

Cuenta	VALORES ACUMULADOS	DEUDOR	SALDOS	ACREDOR	ACTIVO	INVENTARIO	PASIVO	PERDIDA	RESULTADOS
	Débitos								Ganancia
Sub Total	6.047.061.492	6.047.061.492	2.499.536.396	2.499.536.396	1.795.424.090	1.925.423.165	654.000.921		524.001.846
Pérdidas/ Ganancias						129.999.075			129.999.075
Total General	6.047.061.492	6.047.061.492	2.499.536.396	2.499.536.396	1.925.423.165	1.925.423.165	654.000.921		654.000.921

De acuerdo al artículo 100 del código tributario, la sociedad es responsable de la veracidad de la información entregada a los contadores para la preparación de los asientos contables y el balance general



Firma Contador

11.07.2025
Fecha

Roque Lillo Adonis
Contador Público y Auditor
R.u.t.: 18.341.760-6



Firma Representante Legal

No tenemos