ATLAS DE LAS FRONTERAS

ISSN 3125-277X
Atlas de las Fronteras núm. 2, Hoja de Atlas 26 (octubre de 2026)
ark: https://id.caicyt.gov.ar/ark:/s3125277x/937g82txr

Área protegida. Chile, 2026

Bianca De Marchi Moyano
https://orcid.org/0000-0002-6248-9046
Universidad de Concepción, Chile
https://ror.org/0460jpj73

Esteban Salizzi
https://orcid.org/0000-0002-4737-6940
Universidad de Buenos Aires, Argentina
https://ror.org/0081fs513
Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Argentina
https://ror.org/03cqe8w59

Tomás Véjar
https://orcid.org/0009-0002-6305-7787
Universidad de Concepción, Chile
https://ror.org/0460jpj73

Publicación: 08/10/2026.

Bianca De Marchi Moyano
Doctora en Urbanismo y Planificación territorial (Universidad Católica de Lovaina, Bélgica). Investiga temas de movilidad y fronteras.
Correo electrónico: **bidmm11@gmail.com**

Esteban Salizzi
Licenciado y doctor en Geografía (Universidad de Buenos Aires). Investigador del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).
Correo electrónico: **esalizzi@conicet.gov.ar**

Tomás Véjar
Geógrafo de la Universidad de Concepción (UdeC) y estudiante de Magíster en Análisis Geográfico por la misma universidad. Participa en actividades de docencia e investigación y forma parte del Grupo de Estudios de Criósfera de la UdeC.

Este trabajo está bajo una Licencia CC BY-NC-SA 4.0

ÁREA PROTEGIDA. CHILE, 2026

Bianca De Marchi Moyano, Esteban Salizzi, Tomás Véjar

Correo electrónico: **vejartomas@gmail.com**

CÓMO CITAR (APA): De Marchi Moyano, B., Salizzi, E., & Véjar, T. (2026). Área protegida. Chile, 2026. *Atlas de las Fronteras, 2* (026)

GESTOR DE METADATOS: Geonetwork

ISSN 3125-277X
Atlas de las Fronteras núm. 2, Hoja de Atlas 26 (octubre de 2026)
ark: https://id.caicyt.gov.ar/ark:/s3125277x/937g82txr

Resumen

El presente mapa integra información sobre áreas protegidas en Chile, considerando categorías de administración pública, privada y reconocimientos internacionales, junto con atributos asociados a gestión, categoría de protección, clasificación según las categorías de gestión de áreas protegidas de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN), ecorregión y antecedentes normativos. La hoja se construyó con un recorte nacional y datos actualizados a mayo de 2026, priorizando la representación de geometrías detalladas en coordenadas geográficas. La integración temática consideró la homologación de categorías, normalización de nombres y atributos, y revisión de duplicidades para asegurar consistencia entre la base tabular y las geometrías. Las decisiones metodológicas incluyeron la validación cruzada de fuentes, la conservación de la geometría original disponible con mayor detalle y la aplicación de criterios jerárquicos para resolver diferencias entre registros. La principal fuente de información corresponde a elaboración propia a partir de datos del Servicio de Biodiversidad y Áreas Protegidas (SBAP), SIMBIO del Ministerio del Medio Ambiente y antecedentes normativos de la Biblioteca del Congreso Nacional de Chile.

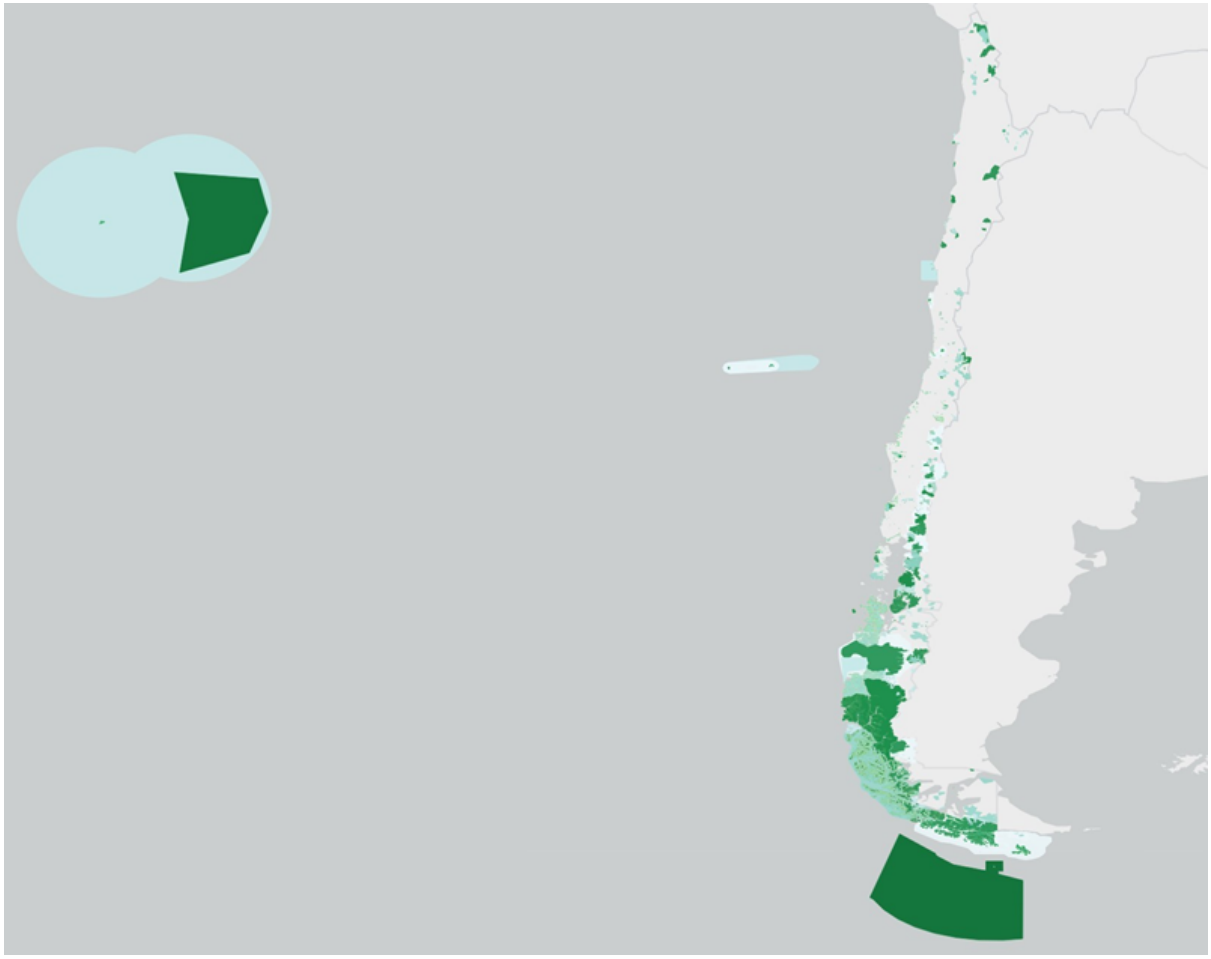
PALABRAS CLAVE: ÁREA PROTEGIDA. CHILE. CATEGORÍAS DE GESTIÓN DE ÁREAS NATURALES SEGÚN LA UNIÓN INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA. CONSERVACIÓN. GESTIÓN TERRITORIAL.

ISSN 3125-277X
Atlas de las Fronteras núm. 2, Hoja de Atlas 26 (octubre de 2026)
ark: https://id.caicyt.gov.ar/ark:/s3125277x/937g82txr

ÁREA PROTEGIDA. CHILE, 2026

Bianca De Marchi Moyano, Esteban Salizzi, Tomás Véjar

Vista previa



Metadatos

OBJETO GEOGRÁFICO

NOMBRE: ÁREA PROTEGIDA.

COBERTURA ESPACIAL: Chile.

COBERTURA TEMPORAL: mayo de 2026.

DEFINICIÓN: Ámbito claramente definido, reconocido y gestionado a través de instrumentos legales nacionales y en el marco de convenciones internacionales para conseguir la conservación a largo plazo de la naturaleza, de sus servicios ecosistémicos y de sus valores culturales asociados.

GEOMETRÍA: Polígono.

SISTEMA DE REFERENCIA DE COORDENADAS (SRC): EPSG:4326 - WGS 84 - Geográficas.

Decisiones metodológicas

La base de datos y la capa de áreas protegidas de Chile se construyeron con un recorte nacional, considerando polígonos de áreas protegidas públicas, privadas y con reconocimiento internacional. Se utilizó como base información cartográfica de los bienes fiscales pertenecientes al Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP; antiguamente SNASPE). Incluye las unidades con categoría de Monumento Natural, Parque Nacional y Reserva Nacional, actualizado a mayo de 2026. Enriquecida con información alfanumérica y geometrías adicionales recolectadas desde bases de datos web oficiales. Las principales bases utilizadas son: Sistema de información y monitoreo de biodiversidad (SIMBIO) del Ministerio del Medio Ambiente, antecedentes del Servicio de Biodiversidad y Áreas Protegidas (SBAP) y registros normativos disponibles en la Biblioteca del Congreso Nacional de Chile.

La construcción de la base consideró la integración, normalización y validación de atributos asociados a nombre, tipo de área protegida, orden de reconocimiento, gestión, categoría de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN), ecorregión y antecedentes legales. Para la clasificación ecorregional se incorporaron las categorías de ecorregiones terrestres propuestas en Olson et al. (2001), que fueron utilizadas como referencia para caracterizar ambientalmente las áreas protegidas.

La hoja de atlas incluye cuatro mapas:

• Mapa general de áreas protegidas: Representa la distribución territorial de las áreas protegidas presentes en Chile, independientemente de su categoría, tipo de administración o nivel de reconocimiento.

• Mapa de áreas protegidas según orden de reconocimiento: Clasifica las áreas protegidas de acuerdo con su orden de reconocimiento, diferenciando principalmente aquellas de primer orden y las de carácter privado.

• Mapa según tipo y orden: Presenta una clasificación combinada entre el tipo de área protegida y su orden de reconocimiento, permitiendo identificar las distintas figuras de protección y su carácter público o privado.

• Mapa según categoría UICN: Clasifica las áreas protegidas según las categorías de manejo de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), de acuerdo con sus objetivos y niveles de protección.

Campos

- *id*
    - Alias: Identificador.
    - Tipo de datos: Texto.
    - Descripción de campo: Identificador único del registro.
    - Fuente de información: Elaboración propia.
    - Descripción de valores: Código alfanumérico asignado para identificar de manera única cada objeto geográfico
- *nombre*
    - Alias: Nombre del área protegida.
    - Tipo de datos: Texto.
    - Descripción de campo: Denominación oficial o reconocida del área protegida.
    - Fuente de información: Base de geometrías SNAP (antiguo SNASPE) de mayo de 2026, SIMBIO, SBAP y revisión de antecedentes normativos.
    - Descripción de valores: Nombre propio con el que se identifica oficialmente o se reconoce el área protegida.
- *superf*
    - Alias: Superficie.
    - Tipo de datos: Texto.
    - Descripción de campo: Superficie asociada al polígono del área protegida, expresada en kilómetros cuadrados.
    - Fuente de información: Base de geometrías SNAP (antiguo SNASPE) de mayo de 2026 y cálculos de elaboración propia.
    - Descripción de valores: Número decimal guardado como texto que representa la superficie en km².
- *pais*
    - Alias: País.

- Tipo de datos: Texto.
- Descripción de campo: Estado soberano en el que se localiza el área protegida.
- Fuente de información: Elaboración propia.
- Descripción de valores: Valor único “CHILE”.

- *subnacion*
  - Alias: Unidad subnacional.
  - Tipo de datos: Texto.
  - Descripción de campo: Región o regiones administrativas de Chile en las que se localiza el área protegida.
  - Fuente de información: Base de geometrías SNAP (antiguo SNASPE) de mayo de 2026 y elaboración propia.
  - Descripción de valores: Nombre de una región administrativa o listado de regiones separado por comas cuando el área protegida se extiende por más de una región.
- *tipo*
  - Alias: Tipo de área protegida.
  - Tipo de datos: Texto.
  - Descripción de campo: Categoría o designación jurídico-administrativa asignada al área protegida.
  - Fuente de información: Base de geometrías SNAP (antiguo SNASPE) de mayo de 2026, SIMBIO, SBAP y revisión de antecedentes normativos.
  - Descripción de valores: Doce categorías: Bien Nacional Protegido; Conservación Privada y Comunitaria; Monumento Natural; Paisaje de Conservación; Parque Marino; Parque Nacional; Reserva Forestal; Reserva Marina; Reserva Nacional; Reserva de la Biófera; Santuario de la Naturaleza; y Área Marina Costera Protegida.
- *niv_gobi*
  - Alias: Nivel de reconocimiento.
  - Tipo de datos: Texto.
  - Descripción de campo: Clasificación general del nivel de reconocimiento o ámbito administrativo del área protegida.
  - Fuente de información: Elaboración propia a partir de la homologación de las categorías de protección.
  - Descripción de valores: Valores “PRIMER ORDEN”, el cual corresponde a reconocimiento a nivel nacional y “PRIVADO”.
- *gestion*
  - Alias: Tipo de gestión.

  - Tipo de datos: Texto.
  - Descripción de campo: Modalidad general de gestión o administración del área protegida.
  - Fuente de información: Elaboración propia a partir de SIMBIO, SBAP y antecedentes normativos.
  - Descripción de valores: Valores “PÚBLICO” (estatal) y “PRIVADO”.
- *creacion*
  - Alias: Fecha de creación.
  - Tipo de datos: Texto.
  - Descripción de campo: Año o fecha de creación, declaración o reconocimiento del área protegida.
  - Fuente de información: SIMBIO, SBAP y Biblioteca del Congreso Nacional de Chile.
  - Descripción de valores: Año en formato `AAAA` o fecha disponible en la fuente, conservada como texto.
- *legal*
  - Alias: Norma legal.
  - Tipo de datos: Texto.
  - Descripción de campo: Instrumento jurídico asociado a la creación, declaración o reconocimiento del área protegida.
  - Fuente de información: Biblioteca del Congreso Nacional de Chile, SIMBIO, SBAP y antecedentes oficiales complementarios.
  - Descripción de valores: Referencias a leyes, decretos, resoluciones u otros actos administrativos, incluyendo su número cuando está disponible.
- *ecoregion*
  - Alias: Ecorregión dominante.
  - Tipo de datos: Texto.
  - Descripción de campo: Ecorregión terrestre que ocupa la mayor proporción del polígono del área protegida.
  - Fuente de información: Olson et al. (2001), WWF Terrestrial Ecoregions of the World y cruce espacial de elaboración propia.
  - Descripción de valores: Nombre de la ecorregión dominante; cuando no fue posible asignarla se indica la ausencia de información oficial disponible.
- *ecoreg_tod*
  - Alias: Ecorregiones presentes.
  - Tipo de datos: Texto.
  - Descripción de campo: Conjunto de ecorregiones terrestres intersectadas por el polígono del área protegida.

    - Fuente de información: Olson et al. (2001), WWF Terrestrial Ecoregions of the World y cruce espacial de elaboración propia.
    - Descripción de valores: Uno o más nombres de ecorregiones, separados por comas cuando el área protegida intersecta varias unidades.
- *ecoreg_pct*
    - Alias: Porcentaje de ecorregión dominante.
    - Tipo de datos: Texto.
    - Descripción de campo: Proporción de la superficie del área protegida correspondiente a la ecorregión dominante.
    - Fuente de información: Olson et al. (2001), WWF Terrestrial Ecoregions of the World y cálculo espacial de elaboración propia.
    - Descripción de valores: Porcentaje entre 0 y 100 guardado como texto; `100` indica que el polígono se encuentra completamente dentro de una sola ecorregión.
- *leg_fuent*
    - Alias: Fuente del antecedente legal.
    - Tipo de datos: Texto.
    - Descripción de campo: Referencia institucional o documental utilizada para respaldar la información legal del área protegida.
    - Fuente de información: Biblioteca del Congreso Nacional de Chile, SIMBIO, SBAP y otras fuentes oficiales complementarias.
    - Descripción de valores: Nombre de la institución, portal documental o dirección web de la fuente consultada.
- *leg_f_pub*
    - Alias: Fecha de publicación legal.
    - Tipo de datos: Texto.
    - Descripción de campo: Fecha de publicación oficial de la norma asociada al área protegida.
    - Fuente de información: Biblioteca del Congreso Nacional de Chile y antecedentes normativos oficiales.
    - Descripción de valores: Fecha de publicación conservada en el formato disponible en la fuente; puede quedar vacía cuando no existe información.
- *leg_f_pro*
    - Alias: Fecha de promulgación legal.
    - Tipo de datos: Texto.
    - Descripción de campo: Fecha de promulgación o emisión de la norma asociada al área protegida.

    - Fuente de información: Biblioteca del Congreso Nacional de Chile y antecedentes normativos oficiales.
    - Descripción de valores: Fecha de publicación conservada en el formato disponible en la fuente; puede quedar vacía cuando no existe información.

- *iucn_cat*
    - Alias: Categoría UICN.
    - Tipo de datos: Texto.
    - Descripción de campo: Código de la categoría de gestión UICN asignada u homologada para el área protegida.
    - Fuente de información: Elaboración propia a partir de la homologación de categorías presentes en Dudley, N. (Editor) (2008). Directrices para la aplicación de las categorías de gestión de áreas protegidas. Gland, Suiza: UICN. x + 96pp
    - Descripción de valores: Ia = protección estricta; II = conservación del ecosistema; III = conservación de rasgos naturales; IV = conservación mediante gestión activa; V = conservación de paisajes terrestres/marinos; VI = uso sostenible de recursos naturales.
- *iucn_nom*
    - Alias: Nombre de categoría UICN.
    - Tipo de datos: Texto.
    - Descripción de campo: Denominación desarrollada de la categoría UICN asociada al área protegida.
    - Fuente de información: Elaboración propia a partir de las categorías oficiales de protección y del sistema de categorías de gestión de áreas protegidas de la UICN.
    - Descripción de valores: Reserva natural estricta; Parque nacional; Monumento o característica natural; Área de gestión de hábitats/especies; Paisaje terrestre/marino protegido; Área protegida con uso sostenible de recursos naturales; o denominación combinada para “III;IV”.
- *orden*
    - Alias: Etiqueta de categoría UICN.
    - Tipo de datos: Texto.
    - Descripción de campo: Etiqueta cartográfica completa que combina el código de orden y el nombre abreviado de la categoría UICN.
    - Fuente de información: Elaboración propia a partir de la homologación de categorías UICN.
    - Descripción de valores: Etiquetas como `Categoría II - Parque nacional`, `Categoría IV - Gestión de hábitats/especies` o `Categoría VI - Uso sostenible de recursos naturales`.

Linaje

La base de áreas protegidas de Chile fue elaborada mediante la integración de fuentes oficiales. Las geometrías de las áreas protegidas estatales se actualizaron a partir del conjunto "SNAP (antiguo SNASPE)", publicado por el Ministerio de Bienes Nacionales en mayo de 2026. Los atributos relacionados con nombres, categorías, ubicación, superficie y antecedentes legales fueron contrastados y complementados con información de SIMBIO, plataforma del Ministerio del Medio Ambiente vinculada actualmente con las fuentes oficiales del SBAP. Las geometrías fueron homologadas, consolidadas y reproyectadas a WGS 84, EPSG:4326. Para los registros sin correspondencia en SNAP se utilizaron geometrías complementarias LBP/MMA y antecedentes normativos oficiales.

Citas

» Biblioteca del Congreso Nacional de Chile. (s. f.). *Ley Chile* [Base de datos jurídica]. Recuperado el 30 de septiembre de 2026, de https://www.bcn.cl/leychile/

» Diario Oficial de la República de Chile. (s. f.). *Versiones anteriores* [Archivo digital]. Recuperado el 30 de septiembre de 2026, de https://www.diariooficial.interior.gob.cl/versiones-anteriores/

» Dudley, N. (Ed.). (2008). *Directrices para la aplicación de las categorías de gestión de áreas protegidas*. Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. https://portals.iucn.org/library/sites/library/files/documents/PAPS-016-Es.pdf

» Ley 21.600 de 2023. Crea el Servicio de Biodiversidad y Áreas Protegidas y el Sistema Nacional de Áreas Protegidas. 6 de septiembre de 2023. *Diario Oficial de la República de Chile*. https://www.bcn.cl/leychile/navegar?idNorma=1195666

» Ministerio de Bienes Nacionales. (s. f.). *Bienes Nacionales Protegidos* [Portal de información patrimonial]. Recuperado el 30 de septiembre de 2026, de https://patrimonio.bienes.cl/categoria-del-patrimonio/patrimonio-natural/bienes-nacionales-protegidos/

» Ministerio de Bienes Nacionales, División de Catastro. (2026, 29 de mayo). *SNAP (antiguo SNASPE)* [Conjunto de datos geoespaciales en formato SHP]. Geoportal IDE MBN. https://idembn.bienes.cl/idembn/catalog/8/SNAP%20%28antiguo%20SNASPE%29

» Ministerio del Medio Ambiente. (s. f.-a). *Búsqueda en Áreas Protegidas* [Base de datos]. SIMBIO: Plataforma Políticas de la Biodiversidad. Recuperado el 30 de septiembre de 2026, de https://simbio.mma.gob.cl/CbaAP

» Ministerio del Medio Ambiente. (s. f.-b). *Búsqueda en Iniciativas de Conservación Privada* [Base de datos]. SIMBIO: Plataforma Políticas de la Biodiversidad. Recuperado el 30 de septiembre de 2026, de https://simbio.mma.gob.cl/CbaCP

» Ministerio del Medio Ambiente. (s. f.-c). *Búsqueda en Otras Designaciones* [Base de datos]. SIMBIO: Plataforma Políticas de la Biodiversidad. Recuperado el 30 de septiembre de 2026, de https://simbio.mma.gob.cl/CbaOD

» Ministerio del Medio Ambiente. (2025, 6 de marzo). *Áreas protegidas* [Conjunto de datos geoespaciales]. Datos Abiertos Líneas de Base Públicas. https://lineasdebasepublicas.mma.gob.cl/datos_abiertos/dataset/areas-protegidas

» Natural Earth. (s. f.). *Admin 0 - Countries* (versión 5.1.1) [Conjunto de datos cartográficos]. Recuperado el 30 de septiembre de 2026, de https://www.naturalearthdata.com/downloads/10m-cultural-vectors/10m-admin-0-countries/

» Olson, D. M., Dinerstein, E., Wikramanayake, E. D., Burgess, N. D., Powell, G. V. N., Underwood, E. C., D'Amico, J. A., Itoua, I., Strand, H. E., Morrison, J. C., Loucks, C. J., Allnutt, T. F., Ricketts, T. H., Kura, Y., Lamoreux, J. F., Wettengel, W. W., Hedao, P., & Kassem, K. R. (2001). Terrestrial ecoregions of the world: A new map of life on Earth. *BioScience*, 51(11), 933–938. https://doi.org/10.1641/0006-3568(2001)051%5B0933:TEOTWA%5D2.0.CO;2

» QGIS Development Team. (2025). *QGIS Geographic Information System* (versión 3.40.10) [Software]. QGIS Association. https://qgis.org/

» Servicio de Biodiversidad y Áreas Protegidas. (s. f.). *Áreas protegidas*. Recuperado el 30 de septiembre de 2026, de https://sbap.gob.cl/areas-protegidas

» Servicio de Biodiversidad y Áreas Protegidas. (2026, 6 de mayo). *Reservas de la Biósfera*. https://sbap.gob.cl/biodiversidad/instrumentos/reservas-de-la-biosfera

Restricciones del recurso

Libre uso de la información cumpliendo con la citación adecuada del Atlas de las Fronteras, editado por Universidad de Buenos Aires, Universidad Nacional de Misiones y Universidad Nacional de Jujuy.

Financiamiento

El ATLAS DE LAS FRONTERAS sostiene su compromiso con las políticas de acceso abierto a la información científica, al considerar que tanto las publicaciones científicas como las investigaciones financiadas con fondos públicos deben circular en internet en forma libre, gratuita y sin restricciones. Esta hoja de atlas contó con el apoyo financiero general, a través de sus recursos humanos y tecnológicos, de la Universidad de Buenos Aires, la Universidad Nacional de Misiones y la Universidad Nacional de Jujuy.

Asimismo, este trabajo fue financiado por la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID), mediante el proyecto FONDECYT de Iniciación N.º 11240117, “Tensiones en territorios de conservación: prácticas transfronterizas en las áreas protegidas entre Chile-Bolivia y Perú-Bolivia”, y contó con el apoyo institucional de la Universidad de Concepción, Chile.