# Hoja de Ruta Laboratorio Natural Andes del Sur

| | Desafío | Corto plazo | Mediano plazo | Largo plazo | Actores | Financiamiento |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ciencia | **Programa de formación continua en gestión y conocimientos de montaña** | Diplomado en Gestión y Conocimientos de Montaña | | | | SENCE • Subdere • Pago estudiantes (aranceles) |
| | | Curso de Especialización Internacional | | | | Pago estudiantes (aranceles) • MRI |
| | | Programa de Magister en Ciencia Interdisciplinar de Montaña | | | | Pago estudiantes (aranceles) |
| | | Escuela de Verano | | | | Pago estudiantes (aranceles)<br>Escuela de Geografía (profesores) |
| | **Observatorio de montaña** | Producción, actualización y sistematización de datos científicos | | | | Subdirección de Centros e Investigación asociativa ANID:<br><br>Anillos• Institutos Milenio en Ciencias Sociales/Ciencias Exactas • Centros de investigación aplicada • Centros de invetigación de interés nacional |
| Incidencia | **Consejería territorial para la ciencia, innovación y conocimiento de los Andes del Sur** | Conformación de la Red Andes del Sur de Chile | | | | Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID): Instrumentos de financiamiento de la Subdirección de Centros e Investigación asociativa:<br><br>• Anillos.<br>• Institutos Milenio en Ciencias Sociales / Ciencias Exactas.<br>• Centros de investigación aplicada.<br>• Centros de investigación de interés nacional<br><br>Otros instrumentos ANID:<br>• Desafíos Públicos ANID<br>• Fondef ANID<br><br>FONDECYT (investigación científica)<br><br>Financiamiento proveniente de Gobiernos Regionales de Biobío, Los Ríos, La Araucanía y Los Lagos:<br>• FNDR 8%<br>• Glosa 13 Ley de presupuesto de gobiernos regionales para cofinanciamiento de instrumentos ANID<br><br>Financiamiento proveniente de Municipios Cordilleranos. Fondos internacionales:<br><br>• Global Environment Facility (GEF)<br>• Green Climate Fund (GCF)<br>• United Nations Environment Programme (PNUMA)<br>• GEF (Global Environmental Facility)<br>• FAO y UNESCO para sitios SIPAM<br>• Fondo de cooperación internacional (Unión Europea, BID, Agencias internacionales)<br><br>• Financiamiento para innovación territorial: Instrumentos de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO)<br><br>• Filantropía nacional y ONG internacionales |
| | | Consejería Científico-Ciudadana | | | | |
| | | Reserva de la Biósfera Bosques Templados Lluviosos de los Andes Australes | | | | |
| | | Reserva de la Biósfera Las Araucarias | | | | |
| | | Sitio SIPAM Cordillera Pehuenche | | | | |
| | | Geoparque Kutralkura | | | | |
| | | Parque Nacional Villarrica | | | | |
| | | | Incidencia en la política pública | | | |
| Comunicación | **Herramientas para la gestión del conocimiento** | Atlas de los Andes del Sur de Chile | | | | Ciencia 2030 |
| | | Conversa con Los Andes | | | | Ciencia 2030 |
| | | Exhibición itinerante "La montaña se abre" | | | | Ciencia Pública (ANID)<br>Fondo del Patrimonio (MINCAP) |
| | | Kit Metodológico para contextos escolares | | | | Ciencia Pública (ANID)<br>Fondo del Patrimonio (MINCAP)<br>Fodo Concursable Fundación Mar adentro |
| | | Diseño y testeo de nuevos productos de divulgación digital | | | | Financiamiento UACh |
| | **Publicación productos requeridos anid** | Elaboración de una guía del Investigador | | | | ANID |
| | | Elaboración y/o actualización de Fichas de Laboratorio Natural | | | | ANID |

Andes Sur de Chile

**LABORATORIO NATURAL**

Actores