

### 2023-

1. Estudio de antecedentes para generar instrumentos de gestión ambiental en la cuenca del río Bueno (normas secundarias de calidad ambiental). Ministerio del Medio Ambiente (2024-2026). Francisco Encina.
2. Modelación prospectiva de los servicios básicos en asentamientos humanos del sur de Chile. Propuestas para su gestión territorial. FONDECYT Regular (2023-2025). Fernando Peña.
3. Estudio del paisaje visual «Desarrollo Futuro División Ministro Hales», CODELCO. Calama, Chile (2023-2024). Andrés Muñoz Pedreros.
4. Potencial fitoterapéutico de la flora de la región de Los Ríos para uso en la industria agropecuaria y salud humana. Fondo de Innovación para la competitividad (FIC) región de Los Ríos. (2023-2024). Celso Navarro.
5. Caracterización ecológica y citogenética de poblaciones de anfípodos del género *Hyalella* en el norte de la Patagonia. 2023. DIP-UCT. Patricio de Los Ríos, Pedro Jara.
6. Fortalecimiento de las capacidades institucionales para la transformación digital de procesos docentes y curriculares en la Universidad Católica de Temuco. MINEDUC-FDI 20102. (2023). Fernando Peña.

### 2022

1. Caracterización ecológica y citogenética de poblaciones de anfípodos del género *Hyalella* en el norte de la Patagonia VIP-UCT-202 2REG-PR-03 (2022-2023). Pedro Jara.
2. Red de fortalecimiento del monitoreo, participación y capacitación en estudios de ecosistemas antárticos y regionales bajo el escenario de cambio climático. Vinculación Internacional para Instituciones de Investigación Regional. (2022-2023). Angélica Casanova.
3. Influencia de las grandes colonias de pingüinos en la formación del suelo antártico y la distribución de la vegetación en los gradientes de nutrientes. FONDECYT (1181745). (2023). Angélica Casanova.
4. Adaptaciones a la sequía en musgos y líquenes en ambientes extremos INACH (RT2716). (2023). Angélica Casanova.
5. Principios de la pedagogía y educación indígena para la formación de ciudadanos sensibles con el medioambiente, como fundamentos de una educación intercultural para todos. FONDECYT 1221718. (2022-2026). Fernando Peña.
6. Simulación integrada multiagentes para la evaluación de escenarios de electromovilidad sostenibles. FONDEF IT21I0050. (2022-2024). Fernando Peña.
7. Repensando el Ordenamiento Territorial en Chile: Perspectivas críticas, conocimiento local/mapuche y escenarios co-construidos para la toma de decisiones sostenibles. FONDECYT REGULAR. (2022-2025). Fernando Peña.
8. Desarrollo de sistemas silviculturales ecológicos para la mitigación del cambio climático, recuperación de la biodiversidad y generación de productos maderables en plantaciones dominadas por *Nothofagus dombeyi* y *Nothofagus alpina*. FONDEF IT21I0028. (2022-2024). Celso Navarro

## 2021

9. Reactivación económica de la pesca por medio de difusión tecnológica Región de La Araucanía. Fondo de Innovación para la Competitividad Regional FIC-R, Gobierno Regional de La Araucanía. Código BIP40033136-0 (2021-2023). Andrés Muñoz Pedreros, Francisco Encina.
10. KIMGEN DATA: Escenarios para la gestión de la emergencia. FONDEF IT20I0075. (2021-2013). Fernando Peña.

## 2020

11. El equipaje del naturalista. XXIII concurso Explora. Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación; División Ciencia y Sociedad (2020-2021). Andrés Muñoz Pedreros.
12. Estudio de mitigación y evaluación de los riesgos por fauna silvestre, en el aeródromo Carriel Sur de la ciudad de Concepción. ID: 2018-41-LE19, Dirección General de Aeronáutica Civil DGAC, (2020-2021). Andrés Muñoz Pedreros.

## 2019

13. Sistematización de antecedentes de la Comadreja Trompuda. Ministerio del Medio Ambiente. OC 610181-2 LE 19. (2019-2020) Andrés Muñoz Pedreros.
14. Evaluación de métodos silviculturales en bosques siempreverde a los 37 años desde su aplicación, y desarrollo de instrumentos de manejo forestal. Fondo de Investigación de bosque nativo CONAF, código FIBN 038/2019. (2019-2024). Celso Navarro.
15. Estudio para determinar la presencia de la especie alerce *Fitzroya cupressoides*, ciprés de las Guaitecas *Pilgerodendron uviferum* y el musgo *Sphagnum* spp. dentro de los predios de Forestal Anchile en Isla del Rey, comuna de Corral. Forestal Anchile (2019-2021). Andrés Muñoz Pedreros.

## 2018

16. Censo y monitoreo de aves acuáticas en lago Lanalhue, provincia de Arauco, Región del Biobío. Programa de Recuperación de los Servicios Ambientales de los Ecosistemas de la Provincia de Arauco (PRELA), código BIP 30369744-0. FNDR, (2018-2019). Ministerio del Medio Ambiente. Andrés Muñoz Pedreros.
17. Libro Aves rapaces de Chile, segunda edición. Fondo nacional de fomento del libro y la lectura, línea de fomento a la industria, modalidad de apoyo a ediciones Folio 456345. (2018-2019) Consejo Nacional de la Cultura y las Artes. Andrés Muñoz Pedreros.

## 2017

18. Modelo de riesgo y rescate de fauna silvestre a incendios forestales. Una aplicación piloto en la comuna de Hualqui, región del Biobío. Ministerio del Medio Ambiente. RE-003-2018 (2017-2019). Andrés Muñoz Pedreros.

## 2016

19. Estudio de abundancia y factores de amenaza para la conservación del ñandú en la región de Aysén (ID: 608897-24-LP16). Ministerio del Medio Ambiente (2016-2017). Andrés Muñoz Pedreros.
20. Modelos de volumen y crecimiento para especies del tipo forestal siempreverde. Fondo de Investigación de bosque nativo CONAF, código FIBN 027/2016. (2016-2018). Celso Navarro.
21. Propuesta metodológica para la cuantificación de metros cúbicos de biomasa potencialmente aprovechable proveniente de planes de manejo y otras solicitudes. Ministerio de Energía y CONAF. 2016-2017. Celso Navarro.

## 2015

22. Programa de monitoreo para la comunidad de aves costeras en AMPC-MU Pitipalena-Añihue (ID 611136-4-LE15). Ministerio del Medio Ambiente (2015-2016). Investigador.
23. Control biológico de roedores mediante aves rapaces en el predio Huilma, región de Los Lagos (2015-2016). Forestal AnChile. Andrés Muñoz Pedreros.
24. Bases para el desarrollo de un modelo tecnológico para la detección y monitoreo de *Didymosphenia geminata* (Didymo) en sistemas acuáticos del centro sur de Chile mediante herramientas de teledetección. FONDEF ID15I10600. (2015-2017). Celso Navarro
25. Piloto de conservación de aves rapaces, para control biológico de reservorio de hantavirus, en sector afectado por incendio del cerro Cayumanque. Seremi del Medio Ambiente de Biobío. Ministerio del Medio Ambiente (2015-2016). Andrés Muñoz Pedreros.

## 2014

26. Confección de un estudio de caracterización y guía de manejo para terreno fiscal con alto valor en biodiversidad a ejecutarse en el sector fundo Rehuelhué de la comuna de Cochamó Provincia de Llanquihue, Región de Los Lagos. Ministerio de Bienes Nacionales (2014-2015). Andrés Muñoz Pedreros.
27. Desarrollo de diagramas de manejo de la densidad para bosques de segundo crecimiento del tipo forestal siempreverde. Fondo de Investigación de bosque nativo CONAF, código FIBN 038/2014. (2014-2017). Celso Navarro.

## 2013

28. Huellas de Neruda: Modelo tecnológico de gestión turístico-territorial inteligente para la puesta en valor de una ruta patrimonial en Temuco, Región de La Araucanía. INNOVACHILE DE CORFO 12BPCR-16617. UCT (2013-2015). Fernando Peña Cortés.

## 2012

29. Identificación de áreas preferenciales para el desarrollo de la pesca recreativa en la región de Los Ríos. Región de Los Ríos Gobierno Regional, Corporación Regional de Desarrollo Productivo (2012-2013). Andrés Muñoz Pedreros y Francisco Encina.
30. Tracing organic pollution from land-based aquaculture systems in terms of fluorescence spectroscopy and assessment of ecotoxicological biomarkers in aquatic organisms in Southern Chile. FONDECYT Regular Concurso 2012. (2012-2016). Francisco Encina Montoya.

31. Vulnerability of hydric soils to changes in patterns of soil use determinate through morphological indicators of soil: study in a humid system of the araucania region, Chile. FONDECYT de iniciación N° 11121530. (2012-2014). Alejandra Sepúlveda Varas.
32. KimGen Red: Aprendizaje de la geografía local y global, y de sus riesgos naturales, utilizando sistemas colaborativos móviles multiplataforma. FONDEF TIC-EDU TE12I1015. UCT (2012-2014). Fernando Peña Cortés.
33. Desarrollo de la tecnología para el cultivo intensivo del Congrio colorado: Fase II Engorda. FODEF I+D (2012-2015). Francisco Encina Montoya.
34. Levantamiento de información de especies del programa concursable 2012: investigación, generación y/o sistematización de información para la conservación de la biodiversidad. Ministerio del Medio Ambiente (2012-2013). Andrés Muñoz Pedreros.
35. Análisis de riesgo ecológico por sustancias potencialmente contaminantes en el aire, suelo y agua, en las comunas de Concón, Quintero y Puchuncaví. Subsecretaría del Medio Ambiente – Nivel Central. (2012-2013). Francisco Encina Montoya.
36. Determinación de 10 vulnerabilidades del suelo frente a cambios en los patrones de uso mediante el desarrollo de un índice General de Calidad de Suelo: estudio en agra ecosistemas de una sub-cuenca pre cordillerano de 10 Región de La Araucanía, Chile. Dirección de Investigación UCT. (2012-2013). Francisco Encina Montoya.
37. Evaluación de servicios ecosistémicos derivados del bosque nativo en la cuenca del río Imperial: una aproximación desde la Norma Secundaria. Corporación Nacional Forestal (CONAF) Fondo de Investigación del Bosque Nativo 060/2012 (2012-2013). Francisco Encina Montoya.
38. Confección de un estudio de caracterización y guía de manejo para terreno fiscal con alto valor en biodiversidad a ejecutarse en el sector cerro Illi ubicado en la comuna de Lago Ranco, región de los Ríos. Ministerio de Bienes Nacionales (2012-2013). Andrés Muñoz Pedreros.
39. Diseño de soluciones tecnológicas constructivas para mejorar las condiciones de habitabilidad de La Araucanía mediante la industrialización de la madera nativa. INNOVA CORFO 12BPC2-13482 (2012.2014). Celso Navarro.

## 2011

40. Cultivo de bacalao de profundidad. FONDEF PDACH DO9i1003. (2011-2014). Francisco Encina Montoya.
41. Genotoxic evaluation of metal-oxide nanoparticles in somatic cells of *Drosophila*. FONDECYT de iniciación N° 11110181 (2011-2014). Erico Carmona Ortiz.
42. Plantas trepadoras y epífitas vasculares en bosques pantanosos del borde costero de La Araucanía: determinación de especies y áreas de conservación. Fondo de investigación del bosque nativo, CONAF 075/2011. UCT (2011-2013). Fernando Peña Cortés.
43. Réplicas de una cronosecuencia de suelos de origen volcánico de la Región de La Araucanía. DGD-PID 2011 UCT (2011-2013). Alejandra Sepúlveda Varas.
44. Epistemología del conocimiento mapuche y el escolar: un análisis desde la pedagogía intercultural, la geografía y sociología educacional. FONDECYT 1110489. UCT (2011-2014). Fernando Peña Cortés.
45. Centro de Investigación de educación en contexto indígena e intercultural. Iniciativa Científica Núcleo Milenio, NS100045. Ministerio de Economía. UCT (2011-2014). Fernando Peña Cortés.

46. Determinación de indicadores geográfico-ambientales y de riesgo natural en el paisaje de La Araucanía y Los Ríos: herramientas de soporte decisional para la planificación y gestión territorial en sistemas costeros. FONDECYT 1110798. UCT (2011-2015). Fernando Peña Cortés.
47. Desarrollo de un índice General de Calidad de Suelo para la determinación de la vulnerabilidad de éste frente a cambios en los patrones de uso: estudio en agroecosistemas de una sub-cuenca pre-cordillerana de la Región de La Araucanía, Chile (2011-2012). DIGP 2001-3-09. Alejandra Sepúlveda, Andrés Muñoz Pedreros y Francisco Encina.
48. Desarrollo del inventario de emisiones para la cuenca del río Imperial e identificación y cuantificación de sus servicios ecosistémicos. Subsecretaría del Medio Ambiente- Seremi Araucanía 612227-10-LE11. (2011-2012). Francisco Encina Montoya.
49. Estimación la influencia del manejo del suelo y la vegetación asociados a los usos de suelo de las principales subcuencas del Lago Villarrica, en la producción de agua, sedimentos y nutrientes hacia el Lago. Subsecretaría del Medio Ambiente – Seremi Araucanía 612227-9-LE11. (2011-2012). Francisco Encina Montoya.
50. Diagnóstico de la situación nacional con respecto a colecciones biológicas de especímenes. Ministerio del Medio Ambiente (2011). Andrés Muñoz Pedreros.
51. Medidas de manejo y restauración en ecosistemas de humedales en la zona centro sur de Chile. Ministerio del Medio Ambiente. (2011-2012). Andrés Muñoz Pedreros.
52. Implementación de control biológico del reservorio de hantavirus en la comuna de Corral, sur de Chile. (2011-2012). Ministerio de Salud/I. Municipalidad de Corral. Andrés Muñoz Pedreros.
53. Implementación de una metodología de tipificación de bosque nativo para la aplicación de la Ley 20283 de Recuperación del Bosque Nativo y Fomento Forestal. Investigación aplicada. INNOVA CORFO 11BPC-10164. (2011-2014). Celso Navarro.

## **2010 (NEA se crea el 2011)**

54. Riesgos naturales: una aproximación didáctico-digital para su enseñanza aprendizaje, a través de la integración de geomática, simulación digital y entornos colaborativos. FONDEF TIC-EDU TE10I003. UCT (2010-2012). Fernando Peña Cortés.
55. Atlas Itinerante de la Región de La Araucanía. Explora-FIC Regional. UCT (2010-2012). Fernando Peña Cortés.

## **2009**

56. Identificación de áreas potenciales para establecer reservas destinadas a proteger la fauna nativa de especies hidrobiológicas de agua dulce. FIP Nº 2008-58. Fondo de Investigación Pesquera. (2009-2010). Andrés Muñoz Pedreros.
57. Descripción limnológica en lagos de los Parques Nacionales Huerquehue y Alerce Andino, uso de imágenes satelitales como base para su manejo y conservación. Proyecto Interno Universidad Católica de Temuco (2009-2011). Patricio de Los Ríos.
58. Determinación del impacto de la aplicación de lodos primarios y activos sobre la calidad de suelo Inceptisol, región de La Araucanía. DGIP UCT 2009-3-TP1 (2009-2010). Alejandra Sepúlveda Varas.
59. Programa Bionegocios: Biorremediador de suelos con problemas de nitrato. InnovaChile, CORFO. (2009-2010). Alejandra Sepúlveda Varas.

60. Desarrollo de tecnología silvicultural de alto valor para renovales de canelo. FONDEF 202019565. 2009-2012. Celso Navarro.

## 2008

61. Mixotrophic ciliates as ecosystems changes in Nord Patagonian large and deep lakes FONDECYT 1080456 (2008-2011). Patricio de Los Ríos.
62. Efectos antrópicos sobre el paisaje costero de La Araucanía: Geoecología aplicada a la planificación y gestión territorial en cuencas hidrográficas. UCT. FONDECYT 1080317 (2008-2011). Fernando Peña Cortés.
63. Centro de Investigación de Educación en Contexto Indígena e Intercultural. Iniciativa Científica Núcleo Milenio MIDEPLAN P07S-039-F. UCT (2008-2011). Fernando Peña Cortés.
64. Reintroducción de lechuga blanca en la región del Maule con fines de conservación biológica Servicio Agrícola y Ganadero SAG. (2008). Andrés Muñoz Pedreros.
65. Estudio comparado de metodologías de análisis de impacto paisajístico. Aplicación de ordenamiento territorial de Aysén (2008) Código BIP 30005939-0. Andrés Muñoz Pedreros.
66. Desarrollo de Tecnologías Silvícolas para plantaciones de Coihue (*Nothofagus Dombeyi*) y Raulí (*Nothofagus Nervosa*) a objeto de aumentar la oferta de madera de calidad para la industria forestal, FONDEF código D07I1034. (2008-2015). Celso Navarro.
67. Elaboración y modernización de normas técnicas de clasificación de maderas nativas de alto valor orientadas a mercados Internacionales, INNOVA- CORFO, código 07CN13IFM-217. (2008-2010). Celso Navarro.

## 2007

68. Evaluación de impacto ambiental y diseño de un plan de reparación y restauración ambiental asociados al evento de contaminación del río Mataquito. CONAMA VII Región. (2007-2008). Francisco Encina y Andrés Muñoz Pedreros.
69. Investigación, desarrollo e innovación para el cultivo industrial del Arctic charr (*Salvelinus alpinus*) en piscicultura landbased marina en Chile. FONDEF D06I1028 (2007-2010). Patricio de Los Ríos.
70. Análisis de la biodiversidad de la Región de Antofagasta CONAMA. FNDR. (2007-2008). Andrés Muñoz Pedreros.
71. Fondo de Desarrollo para el Desarrollo de la Limnología. Fuente: Proyecto Interno Universidad Católica de Temuco (2007-2008). Patricio de Los Ríos.

## 2006

72. Mapa de riesgo a hanta virus para Punta de Parra, región del Biobío, Comuna de Tomé Financiado por la Secretaría Ministerial de Salud Región del Biobío. (2006) Andrés Muñoz Pedreros.
73. Monitoreo de seguimiento de los impactos del derrame de FO N°6 en Quebrada Sin Nombre y Estero Tijeral (Angol). (2006) CMPC. Investigador responsable componente biodiversidad. Francisco Encina y Andrés Muñoz Pedreros.
74. Desarrollo de un sistema de información territorial basado en web para la gestión en innovación tecnológica, económica y territorial de la Región de La Araucanía. UCT. PBCT- CONICYT-KAWAX KEA 68 (2006-2007). Fernando Peña Cortés.

75. Guías de manejo para terrenos fiscales con alto valor en biodiversidad en la regiones de Atacama, de los Ríos, Aisén y Magallanes (Quebrada Los Leones, Villa las Araucarias, Llancahue, río Blanco, Candelario Mancilla y Cueva del Milodón) Ministerio de Bienes Nacionales. (2006-2008). Andrés Muñoz Pedreros.
76. Ruta patrimonial para la comunidad indígena de Huitag, una confluencia entre el turismo y la conservación de la biodiversidad. Fondo de Protección Ambiental (FPA) Comisión Nacional del Medio Ambiente (CONAMA). (2006-2007). Andrés Muñoz Pedreros.

## 2005

77. Línea de base de las áreas afectadas por el derrame de fuel oil nº6 en la quebrada sin nombre y el estero tijeral, evaluación de impactos y propuestas de medidas de mitigación (Angol) (2005). CMPC. Francisco Encina y Andrés Muñoz Pedreros y Patricio de Los Ríos.
78. Efecto de la radiación ultravioleta y determinación de factores condicionantes de la distribución y abundancia del zooplancton y vegetación macrofítica ribereña en ecosistemas lacustres del Parque Nacional Huerquehue (IX región, Chile). DIUCT (2005-2006). Patricio de Los Ríos.
79. Enforcing tourism: biodiversity conservation and biological control in indigenous communities of Chile. Banco Mundial DM (2005-2007). Andrés Muñoz Pedreros.
80. Estudio de relaciones citogenéticas basadas en el número cromosómico y tamaño del genoma en bivalvos poliploides de los géneros *Sphaerium* Scopoli, *Musculium* Link y *Pisidium* Pfeiffer (Veneroidea: Sphaeriidae) que habitan en aguas continentales chilenas. DGIUCT Nº 2005-4-02 (2005-2006). Pedro Jara Seguel.
81. Desarrollo de sistemas intensivos de establecimientos de plantaciones de Coigüe y Raulí para la oferta de maderas de alta calidad. FONDEF D0411271. (2005-2008). Celso Navarro.
82. Estudio de secado de leña y equivalencias de unidades de comercialización. CONAMA 2006-2007. Celso Navarro.

## 2004

83. Elaboración de un cuaderno de enseñanza teórico práctico interactivo y didáctico de estadística aplicada a las ciencias ambientales y recursos naturales. Dirección de Docencia. Universidad Católica de Temuco. (2004-2005) Francisco Encina y Andrés Muñoz Pedreros.
84. Caracterización de la biodiversidad y zonificación de la cordillera pelada. Proyecto (PIMS 1859) Bosque Templado Valdiviano. Licitación Nº 77/2004. CONAMA. (2004-2005). Andrés Muñoz Pedreros.
85. Campamento Tecnológico Kawiñ Meli Küref. En el camino del Bicentenario de Ciencia y Tecnología. Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología, Banco Mundial, EXPLORA-CONICYT. Universidad de la Frontera y UCT (2004-2005). Fernando Peña Cortés.

## 2003

86. Control integrado de plagas del Archipiélago de Juan Fernández. Corporación Nacional Forestal, V Región de Chile. (2003-2004). Andrés Muñoz Pedreros
87. Estudio científico orientado a la mitigación y evaluación de riesgos por fauna silvestre en el Aeropuerto Internacional Arturo Merino Benítez. Región Metropolitana. Dirección General de Aeronáutica Civil (2003-2004). Andrés Muñoz Pedreros y Francisco Encina.

88. Creación y puesta en marcha de la asociación para la transferencia tecnológica entre España, Chile y otros países europeos. FONDEF PTT D03T2001. CONICYT, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Universidad de Concepción y UCT (2003-2005). Fernando Peña Cortés.
89. Análisis integrado del Borde Costero de la Región de La Araucanía. Propuestas y criterios para la planificación ecológica de sus humedales. UCT. FONDECYT 1030861 (2003-2006). Fernando Peña Cortés.
90. Innovación tecnológica y comercial de productos forestales no madereros (PFNM) en Chile. FONDEF DOO11041- INFOR. 2002-2004. Celso Navarro.

## 2001 y anterior

91. Restaurando el equilibrio por la vida: las aves rapaces mejoran la salud de la población rural Global Environmental Facilities (GEF)/PNUD/PPS. (2001-2003). Andrés Muñoz Pedreros.
92. Estudio de la seropositividad de reservorios de virus Hanta en tres sectores de la ciudad de Temuco. Servicio de Salud Araucanía Sur. Ministerio de Salud/UCT. (2001). Andrés Muñoz Pedreros.
93. Estudio multidisciplinario de hantavirus: competitividad en el diagnóstico, vías de transmisión y prevención del riesgo por manipulación de sus reservorios y depredadores en la IX y X Región. FONDEF D99I11o5. (1999-2003) Andrés Muñoz Pedreros.
94. Gestión sustentable de los humedales del río Cruces. Fondo de las Américas. (1999-2001). Andrés Muñoz Pedreros.
95. Una aproximación desde la citogenética al conocimiento de la historia evolutiva y sistemática de los híridos chilenos. DGIUCT N° 99-4-03 (1999-2000). Pedro Jara Seguel.
96. Bases para la conservación de los humedales de la costa de Toltén (IX Región). Dirección de Investigación Universidad Católica de Temuco. DIUCT 99-4-04. (1999-2000) Andrés Muñoz Pedreros y Fernando Peña.
97. Establecimiento del riesgo por Hantavirus en 10 localidades de la IX Región de Chile Ministerio de Salud/UCT. (1998-2000). Andrés Muñoz Pedreros.
98. La plasticidad fenotípica de *Diplodon chilensis*: ¿Una respuesta adaptativa a las condiciones ambientales o diferencias genéticas interpoblacionales? DGIUCT 98-4-03 (1998-2000). Pedro Jara Seguel.
99. Plan Ambiental para la Provincia de Cautín Cooperación española/Universidad Católica de Temuco y Fundación F. Largo Caballero, España/UCT. (1997-1999). Andrés Muñoz Pedreros, Francisco Encina y Fernando Peña.
100. Variabilidad de los observadores en los estudios de paisaje Dirección de Investigación Universidad Católica de Temuco. DIUCT 97-5. (1997-1998) Andrés Muñoz Pedreros.
101. Clasificación digital con imágenes satelitales en la precordillera andina de la IX Región. Universidad Católica de Temuco. Proyecto DIUCT. (1999-2000). Celso Navarro.
102. Restauración de la selva valdiviana costera en Corral Consejo de las Américas, Chile (1996-1999) Andrés Muñoz Pedreros.
103. Estudio del Medio Acuático de la Reserva Forestal Malleco Línea de Base para Estudio de Impacto Ambiental. Corporación Nacional Forestal y National Forest de Francia. (1996). Francisco Encina y Andrés Muñoz Pedreros.
104. Calidad ambiental en alimentos exportables del sur de Chile, en la perspectiva de un eventual Acuerdo de Libre Comercio con los EEUU. AID (USA) (1995). Andrés Muñoz Pedreros y Francisco Encina.

105. Evaluación de raleos en renovales de Coigue (*Notofagus dombeyi*) en la precordillera andina de la IX región. Proyecto DIUCT. (1995-1998). Celso Navarro.
106. Evaluación del impacto de las actividades silvoagropecuarias sobre el recurso paisaje en el sur de Chile. Dirección de Investigación, Universidad de Concepción P.I. 95.310.020-6. (1995-1996) Andrés Muñoz Pedreros.
107. Impacto sobre el recurso paisaje en proyectos de regadío en el sur de Chile. Dirección de Investigación Universidad Católica de Temuco. DIUCT 94-4. (1994-1995). Andrés Muñoz Pedreros.
108. Reconstitución del Bosque Valdiviano Costero en el Distrito Isla del Rey, Provincia de Valdivia. Fondo Mundial para el Medio Ambiente FMMA/Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD. (1994-1995). Andrés Muñoz Pedreros.
109. Catastro y evaluación de los recursos vegetacionales Nativos de Chile. Corporación Nacional Forestal (CONAF), Comisión Nacional del Medio Ambiente (CONAMA), Universidad Austral de Chile (UACH), Pontificia Universidad Católica de Chile (PUCCh) y Universidad Católica de Temuco (UCT). (1994-1997). Celso Navarro.
110. Ecológica de los Procesos de Alimentación y Mecanismos de Digestión: El caso de los Micromamíferos fungívoros. Fondo Nacional de Ciencia y Tecnología. FONDECYT 1930866. (1993-1994). Andrés Muñoz Pedreros.
111. Determinación de la Biodiversidad de Mamíferos Silvestres en dos provincias del sur de Chile: aplicaciones para Estudios de Impacto Ambiental. Dirección de Investigación Universidad Católica de Temuco. DIUCT 93-3-03. (1993-1994). Andrés Muñoz Pedreros.
112. Efecto de nidales artificiales sobre la biodiversidad en rodales de pino insigne. Dirección de Investigación Universidad Católica de Temuco. DIUCT 92-301. (1992-1993). Andrés Muñoz Pedreros.
113. Ecología del puma *Felis concolor* (Carnivora: Felidae) en el sur de Chile Fondo Nacional de Ciencia y Tecnología FONDECYT 89-34. Andrés Muñoz Pedreros.
114. Estado actual, distribución y abundancia de los félidos silvestres presentes entre la IX y XI Región de Chile (1988- 1989). DIB/IPO-89. (1989- 1990). Andrés Muñoz Pedreros.
115. Evaluación y alternativas de control del daño ocasionado por roedores en plantaciones de pino insigne (*Pinus radiata*), en la VIII Región, Chile Universidad Austral de Chile, Empresas Forestales, Corporación Nacional Forestal. Universidad de Chile (1983-1986) Andrés Muñoz Pedreros.
116. Ecología de la comunidad de pequeños mamíferos del bosque higrófilo templado del sur de Chile Proyecto Cooperativo National Science Foundation y Departament of Biology. Northern Illinois University (1983-1985). USA. Andrés Muñoz Pedreros.