

CURRICULUM VITAE CRISTIÁN LÓPEZ MONTECINOS

Nacionalidad : Chileno
Teléfono : (56 2) 23936900
Correo Electrónico : clopez@tribunalambiental.cl

PERFIL PROFESIONAL

Profesional con más de 20 años de experiencia, experto en **Evaluación y Gestión Ambiental, Planificación del Territorio y Participación Ciudadana**, con excelente manejo y **Resolución de Controversias Socio ambiental**, además es experto en **Análisis Geoespacial, Teledetección Ambiental** y uso de **Sistemas de Información Geográfica**.

Posee una trayectoria amplia en medio ambiente y territorio, sumado a su expertis en temas específicos como ecosistemas rurales, manejo de comunidades, flora y fauna, residuos, entre otros, lo que ha desarrollado desde la gestión privada, académica y pública, todos los lugares donde ha demostrado su capacidad para innovar, su alto compromiso y fuerte convicción, donde ha sido leal a las definiciones estratégicas, y ha dejado de manifiesto su capacidad para liderar grandes desafíos con una fuerte formación y capacitación que se complementa adecuadamente a su experiencia laboral. Además presenta habilidades para organizar redes colaborativas y motivar a los equipos de trabajo de alto rendimiento que es capaz de generar e integrar, con alta capacidad para crear contenidos y concretar proyectos.

ANTECEDENTES EDUCACIONALES

| | |
|-----------------|---|
| Grado de Doctor | Universidad de Barcelona Doctor en Geografía, Planificación Territorial y Gestión Ambiental |
|-----------------|---|

| | |
|-----------------|---|
| Grado de Master | Universidad de Barcelona Master en Planificación Territorial y Gestión Ambiental |
| | Universidad de Talca Master en Ingeniería y Gestión Ambiental en Recursos Naturales Renovables |

| | |
|--------------------|--|
| Educación Superior | Universidad de Talca Título de Ingeniero Forestal |
|--------------------|--|

| | |
|-----------------------|---|
| Estudios de Postítulo | Banco Interamericano de Desarrollo Revisión de Evaluaciones de Impacto Ambiental |
| | Universidad de Talca Diplomado en Educación Superior Basado en Competencias |

EXPERIENCIA LABORAL

Ministro Suplente en Ciencias en Segundo Tribunal Ambiental, realizando las siguientes labores:

Julio 2021 a la fecha

- **Ministro integrante en el Tribunal Ambiental de Santiago**

Asesor en Ciencias en Primer Tribunal Ambiental, realizando las siguientes labores:

Julio 2018 a Junio 2021

- **Integrar Comité de Ciencias** del Primer Tribunal Ambiental.
 - **Elaborar Estrategia para la implementación de un Sistema de Información Geográfica para la Justicia Ambiental.**
 - Levantamientos Aerofotogramétricos vía Drone Institucional
 - Generación de Modelos de Análisis en visitas inspectivas, tales como Modelos de Análisis de Unidad de Paisajes; Modelo Digital de Elevación, NDVI y NDWI
 - Generación de Cartografía de Síntesis en función de Análisis Geoesociales de Elementos Controversiales de las Causas.
 - **Asesorar en Ciencias Naturales, Análisis de Impacto y Daño Ambiental, Ordenación Territorial y Análisis Geoespacial** a los Ministros del Primer Tribunal Ambiental.
 - **Analizar Científicamente Controversias Ambientales** ingresadas al Primer Tribunal Ambiental.
 - **Preparación de Minutas e Informes Técnicos**, asociados a las controversias de las causas en análisis
 - **Preparación y exposición de Relatorías Científico-Técnicas**, relacionadas a Revisión de Documentos Asociados a las causas y a temas ligados a Justicia Ambiental.
 - **Apoyar el Diseño de las Medidas para mejor resolver**, en cuanto a preparar elementos científico técnicos relevantes para las visitas.
-

Académico Universidad Católica del Norte, Facultad de Ingeniería y Ciencias Geológicas, Carrera de Ingeniería Civil Ambiental, desarrollando las siguientes asignaturas:

- Agosto 2018 a la Fecha
- **Herramientas Ambientales I y II** (Cartografía, Sistemas de Posicionamiento Global y Sistemas de Información Geográfica y Teledetección Ambiental)
 - **Orientación Metodológica para la Medición de Variables Ambientales** (Principales Componentes Ambientales, Elementos del Medio Ambiente, Variables y Atributos, Estrategias Metodológicas de Medición Ambiental)
 - **Monitoreo, Seguimiento y Control de Variables Ambientales** (Análisis Estadístico de Reportes Ambientales, Técnicas de Control y Seguimiento de Agua, Aire, Fauna, Vegetación)
 - **Evaluación Ambiental de Proyectos** (Formulación de Proyectos, Evaluación Económica y Social, Riesgo y Garantías Ambientales)
 - **Metodologías de la Investigación:** (Método Cuantitativo, Método Cualitativo, Método Mixto, Enfoques y metodologías de la investigación)

Doctor Investigador Invitado en Instituto de Investigación Forestal (INFOR), sede patagonia, (<http://www.infor.cl>), vinculado a las siguientes investigaciones:

- Enero 2016 a Abril 2018
- **Transferencia en Ordenamiento y Gestión Territorial Productiva y Participativa:** competitividad y riesgo agroclimático en la provincia Capitán Prat
 - **Sistema Integrado de Monitoreo** de Ecosistemas Forestales
 - **Generación de diferentes indicadores geospaciales** (ambiental, social, económico), asociados a tema forestal.

Gobernador en Ministerio del Interior y Seguridad Pública del Gobierno de Chile, (<http://www.gobernacioncoihaique.gov.cl>), desarrollando estos principales logros:

- Marzo 2014 a Diciembre 2017
- **Liderar y presidir Solución de Conflictos Ambientales** en faenas mineras, principalmente por contaminación de metales pesado en sector Alto Mañihuales.
 - **Lidera Equipo de Solución conflicto socioambiental** originado por contaminación con Arsénico de desechos mineros en comuna de Coyhaique, evitando el cierre de empresa minera y las demandas ciudadanas.
 - **Lidera y resolver conflictos sociales**, derivados de las demandas ciudadanas, creando para ello una red de
-

colaboración pública privada denominada Cooperanet, que horizontalizaba los problemas y buscaba soluciones bajo el principio de la inteligencia colectiva.

- **Presidir Proyecto Manejo Sustentable de la Tierra** en Coyhaique, proyecto Ministerio de Agricultura, con la participación del GEF y Banco Mundial.

Investigador en Universidad de Barcelona PhD (c), en Departamento de Geografía Física y Análisis Geográfico Regional, de la Universidad de Barcelona España (www.ub.edu) desarrollando lo siguiente:

Julio 2011 a Febrero de 2014

- **Análisis de la Evaluación Ambiental Estratégica** del Programa de Desarrollo Rural Sostenible de España.
- **Análisis de Cambio Climático** para la agricultura en Europa.
- **Análisis de las consideraciones socio-ambientales** del patrimonio urbano en la Unión Europea.
- **Desarrollo de metodología para la Evaluación Ambiental** Estratégica de un Plan de Gestión de Residuos.
- **Generación de plan de resolución de conflictos** socio ambientales de proyectos energéticos, mineros y de grandes infraestructuras de la Unión Europea.
- **Generación de Indicadores de Sostenibilidad**, en proyectos de Adaptación y Mitigación a Cambio Climático en Barcelona
- **Construcción de propuesta estrategia de competitividad** territorial para zonas rurales de la región de Aysén, Chile.

Responsable Unidad de Medio Ambiente – Empresa Ambiental Adasme y Compañía (www.fadasme.cl), desarrollando las siguientes labores:

Febrero 2011 a
Febrero 2014

(Febrero a Julio 2011, de manera presencial en Chile)

(Julio de 2011 a Febrero 2014 de manera semipresencial desde España con visita a Chile de seguimiento)

- **Líder de Equipo para Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental.**
 - **Experto en identificación y generación de planes de gestión para Pasivos Ambientales** de empresas con alto impacto ambiental
 - **Auditor Líder en Proceso de Seguimiento Ambiental de Resoluciones de Calificación Ambiental** del Estado Chile.
 - **Especialista en Gestión Ambiental**, Estudio de Mínimo Costo para la Gestión Integral de Residuos Sólidos
-

Urbanos y Localización de Sitios para el Emplazamiento de Soluciones Asociatividad de Municipios de Puchuncaví, Quintero y Concón. Chile.

- **Desarrollador de Análisis de Estudios de Mínimo Costo** para los Residuos Sólidos Domiciliarios de la Comuna de Chillán Chile.
- **Coordinar la unidad de Innovación y Medio Ambiente**, en donde se desarrolló los siguientes proyectos:
 - Desarrollo de Plan de Intervención de Empresas Vitivinícolas para incorporar Huella de Carbono en proceso basado en norma PAS 2050 y la norma ISO 14.067
 - Generación de Programa de Eficiencia Energética para Micro y Pequeña Empresa
 - Desarrollo de Plan de Energías Renovables No Convencionales para zonas rurales
- **Experto en Gestión Ambiental y RSD** en Estudio Plan Maestro Residuos Sólidos Domiciliarios de la Comuna de Chillán Chile
- **Experto en Gestión Ambiental y RSD** en Estudio Mínimo Costo para la Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos y Localización de Solución de la Asociatividad Puchuncaví, Quintero y Concón Chile.
- **Experto en Gestión Ambiental en Programa de Minimización de Residuos Sólidos Domiciliarios** y Educación Ambiental de la Municipalidad de Yerbas Buenas Chile.
- **Experto en Gestión Ambiental** en Plan Estratégico Residuos Sólidos para las 12 comunas de la Región de los Ríos Chile
- **Experto en Gestión Ambiental y Territorialidad** en Catastro de generadores de Residuos Sólidos de la Región de Tarapacá. Chile.

Consultor Sénior en Temas Ambientales y Silvoagropecuarios, desarrollando asesorías en las siguientes empresas:

Julio de 2010 a Enero 2011

- **CERES BCA (Servicios de Bioseguridad y Calidad Alimentaria)**
 - Evaluación Controles Fronterizos Mexicanos en el área Ambiental y Fitozoosanitaria para Organismo Oficial Sanitario Silvoagropecuario de México SENASICA
-

- BTA Biotecnología Agropecuaria S.A.
 - Caracterización Nacional de Usuarios INDAP (Prodesal y SAT) definición de rubros y desarrollo de Buenas Prácticas Agroambientales

 - **AMBIOS LTDA**
 - Análisis de Recursos Naturales Renovables para Declaraciones y Estudios de Impacto Ambiental Asesoradas por la Empresa (Mina El Soldado, Energía Andina S.A)

 - **BESALCO CONSTRUCCIONES S.A. GERENCIA ENERGIA**
 - Diseño de Sistema de Gestión Ambiental para la Construcción de Central Hidroeléctrica Los Hierros
-

Director Regional Servicio Agrícola y Ganadero Región de Aysén Chile (www.sag.cl), en donde desarrolla las siguiente actividades

Julio 2007 a Junio 2010

- **Conocer y sancionar toda infracción de las normas legales** y reglamentarias cuya fiscalización compete al Servicio Agrícola y Ganadero en la región de Aysén.

 - **Aplicar y fiscalizar el cumplimiento de las normas legales** y reglamentarias sobre:
 - Prevención, control y erradicación de plagas de los vegetales.
 - Enfermedades transmisibles de los animales.
 - Caza.
 - Registros genealógicos y de producción pecuaria.
 - Apicultura,
 - Defensa del suelo y su uso agrícola,
 - Contaminación de los recursos agropecuarios.
 - Habilitación de terrenos
 - Protección de la flora del ámbito agropecuario
 - Protección de la fauna terrestre bravía, cuyo hábitat esté en los ríos y lagos.
 - Producción y comercio de semillas,
 - Producción y comercio de plaguicidas,
 - Producción y comercio de fertilizantes,
 - Producción y comercio de alimentos para animales,
 - Producción y comercio de alcoholes etílicos, bebidas alcohólicas y vinagres.
 - Exposiciones y ferias de animales y clasificación de ganado y tipificación de sus canales,
 - Nomenclatura de sus cortes y otras materias que la ley establezca

 - **Organizar y dirigir la Dirección Regional** y sus 150 funcionarios, además de ejecutar las políticas fijadas al Servicio en la Región.
-

Julio 2007 a Julio 2010
en SAG

- **Evaluar más de 450 Estudios y Declaraciones** de Impacto Ambiental relativas a la Gestión Ambiental de la Región de Aysén (Residuos Sólidos, Hidroeléctricos, Planificación Territorial, Saneamiento Ambiental)
- **Presidir Comisión Internacional** (Chileno Argentino) de Medio Ambiente y Residuos 2008
- **Procurar la protección y mejoramiento de la condición de estado de los recursos productivos**, en sus dimensiones sanitaria, ambiental, genética, geográfica y el desarrollo de la calidad de la alimentación
- **Promover las medidas tendientes a asegurar la conservación de suelos y aguas**, a mejorar la extracción, conducción y utilización del recurso, con fines agropecuarios
- **Regular y administrar la provisión de incentivos** que faciliten la incorporación de prácticas de conservación en el uso de suelos, aguas y vegetación
- **Administrar un presupuesto anual de 2.000 millones de pesos promedio**, con una ejecución presupuestaria de 100%
- **Implementar Certificación ISO 9001:2008**, para procesos ligados al programa de Mejoramiento de la Gestión y procesos directos de las labores propias del servicio, como la certificación de exportaciones pecuarias, Agrícolas y Forestales además de Inspección de Pasajeros y Medios de Transporte

Jefe Regional Programa de Gestión Ambiental Local de la Región del Maule CONAMA región del Maule Chile (www.sea.cl), realizando las siguientes tareas:

Enero 2006 a Junio
2007

- **Generar Programa de Difusión y Sociabilización** elaborando material de trabajo de comunicación de Estrategia de Gestión Ambiental Local
 - Implementar a nivel comunal Nodos Asociativos de Gestión Ambiental (Comités de Gestión Ambiental Local)
 - **Implementar Planes Estratégicos** ambientales Comunales
 - **Realizar Levantamiento de Problemas Ambientales** de Índole Local para generar Red de Geoinformación con puntos de foco de contaminación
 - **Desarrollar caracterización de peligrosidad de contaminación** de Suelos con Vertidos Ilegales de Basura
 - **Generar gestión de recuperación** de Sitios
-

Contaminados

- **Desarrollar Agenda Local de Gestión Ambiental** en la Región Maule, basada en la Agenda 21, programa de Naciones Unidas (ONU) que impulsa el desarrollo sustentable.

Académico Universidad de Talca Chile (www.otalca.cl) en donde realiza las siguientes labores:

Enero 2002
Diciembre 2005

a

- **Director de Escuela** de Ingeniería Forestal y Escuela de Ingeniería en Industrias de la Madera
- **Académico Cátedra de Introducción** a la Ingeniería Forestal e Introducción a Ingeniería de la Madera.
- **Académico Cátedra de Administración de Empresas.** (Planificación Estratégica y Medios de Control de Gestión)
- **Académico de Cátedra de Evaluación de Impacto Ambiental** (Sistemas de Gestión Ambiental y de Certificación, Ley 19.300, Técnicas de Evaluación Ambiental, Geomática en función de Evaluación de Impacto Ambiental)
- **Miembro del Comité Regional de Certificación Ambiental** de Establecimientos Educacionales Región del Maule
- **Responsable Acreditación** de la Carrera de Ingeniería Forestal de la Universidad de Talca ante la Comisión Nacional de Acreditación de Pregrado CNAP
- **Responsable de reforma curricular** basada en competencia

Ejecutivo de Innovación y Fomento en Corporación Maule Activa Región Maule, realizando las siguientes tareas:

Marzo 2000
a Diciembre 2001

- **Responsable de la Red de Infocentros** turístico en la región del Maule, Proyecto del Ministerio de Economía, tendiente a socializar en las PYMES el uso de la Tecnología.
 - **Asesor de Proyectos de Acompañamiento** a Microempresarios Agrícolas de la Región del Maule, en Maule Activa
 - **Elaborador y Miembro Delegación que conformó la Misión a Barcelona** España, que capturó nuevas tecnologías, carteras de inversión y capacitación a equipo de Profesionales en Desarrollo Económico Local realizado en la región de Cataluña, específicamente en Ayuntamientos de Vila Franca del Penedés, Mataró, Terrassa y Barcelona.
-

Asesor del Departamento de Gestión Forestal y Ambiental de la Universidad de Talca (www.otalca.cl) participando en las siguientes investigaciones:

Marzo 1998
a Febrero 2000

- **Proyecto (FNDR) de Ordenación del Territorio**, catastro digital de zonas urbanas.
- **Proyecto (FNDR) Ubicación de zonas aptas** para la instalación de vertederos mediante la integración de Sistemas de Información Geográfica (SIG) y Evaluación MultiCriterio (EMC)
- **Proyecto Cartográfico Digital de Zonificación** de Viñas sobre Plataforma ARCVIEW 3.1
- **Eliminación del Error de Superficie sobre Fotografías aéreas** Verticales y sus efectos en la Planificación de Faenas de Inventario y Cosecha Forestal.

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

- **1995:** Beca Presidente de la Republica para estudiantes destacado de educación superior
- **1999:** Beca Eduardo Zapater de Universidad de Talca para Tesis de pregrado destacadas
- **2005:** Graduado más destacado generación 1994 carrera Ingeniería Forestal Universidad de Talca
- **2006:** Reconocimiento Presidencial por Proyecto a Organizaciones Sociales Destacadas, en el Marco del trabajo con Corporación Maule Activa.
- **2008:** Mejor Graduado Magister en Ingeniería y Gestión Ambiental, Universidad de Talca
- **2008:** Reconocimiento por el Merito del trabajo de rescate en Zona de Erupción del Volcan Chaiten por Organización Ciudadana de Protección Animal.
- **2011:** Beca Conicyt de Doctorado en el Extranjero, Capital Humano Avanzado
- **2015:** Calificación como Excelente Cum Laude tesis Doctoral en Universidad de Barcelona, España.
- **2016:** Finalista en el reconocido galardón internacional "Claustro de Doctores de la Universidad de Barcelona", España, versión XXI Premio 2017,
- **2018 - 2020:** Reconocido entre los 10 mejores académicos de la Carrera de Ingeniería Civil Ambiental, de la Universidad Católica del Norte.

PONENCIAS

- 1999: V Congreso Internacional de Geografía, Universidad del Bío – Bío. Chillan VIII Región.
 - 1999: Seminario Internacional Sistemas de Información Geográfica y Teledetección Espacial Aplicadas a la Ordenación del Territorio y el Medio Ambiente, Universidad de Talca. Chile
 - 2009: Seminario Sistemas de Información Geográfica y Teledetección Espacial Tema Ordenación Predial de Cuencas Productivas en Aysén, Puerto Chacabuco Región de Aysén
 - 2010: II Seminario Internacional "Uso y Aplicaciones en Teledetección orientadas a Desastres Naturales y Gestión Pública" exponiendo el tema denominado Gestionando el Mundo Rural de Aysén a partir de la Ordenación Territorial y la Teledetección Espacial
-

-
- 2012: Seminario Internacional de Estrategias para Generar Mercado de Residuos Sólidos Valdivia - Chile; exponiendo el Modelo de Gestión de la Agencia de Residuos de Catalunya
 - 2012: Seminario Internacional de Modelos Territoriales para la Gestión de Residuos, Rauco – Curicó – Chile; exponiendo modelos territoriales a escala local de gestión de residuos en Chile y España.
 - 2013: Congreso Internacional “Investigadores Chilenos en Europa”, panel Ambiental, exposición “Evaluación Ambiental Estratégica en un Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos: Experiencia práctica Región de Los Ríos, Chile.”
 - 2018: “Rol de la Institucionalidad Ambiental de Chile”, ponencia en jornadas de Ingeniería Civil Ambiental, Universidad Católica del Norte
 - 2019: “Justicia Ambiental y Climática”, ponencia en coloquios de reflexión de la Universidad Católica del Norte
 - 2020: “Humedales y Justicia Climática”, ponencia en seminario zona norte Universidad Católica del Norte
-

PUBLICACIONES

Año 2005

Revista de Gestión Ambiental Local

Revista de proyecto Gestión Ambiental Local y Desarrollo Sustentable CONAMA 2005

Autor(es): Cristián López Montecinos y Marcelo Hernández Rojas

URL: https://www.researchgate.net/publication/342491755_Gestion_Ambiental_Local

Año 2006

Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable

Capítulo Libro Gestión Ambiental Local y Desarrollo Sustentable

Autor(es): Cristián López Montecinos y Marcelo Hernández Rojas

URL:

https://www.researchgate.net/publication/342491127_Gestion_Ambiental_Local_y_Development_Sustainable_Capitulo_1_Medio_Ambiente_y_Development_Sustainable

Conceptualización de la Gestión Ambiental Local

Capítulo Libro Gestión Ambiental Local y Desarrollo Sustentable

Autor(es): Cristián López Montecinos y Marcelo Hernández Rojas

URL:

https://www.researchgate.net/publication/342490987_Gestion_Ambiental_Local_y_Development_Sustainable_Capitulo_2_Gestion_Ambiental_Local

Política Ambiental, Institucionalidad y Legislación

Capítulo Libro: Gestión Ambiental Local y Desarrollo Sustentable

Autor(es): Cristián López Montecinos y Marcelo Hernández Rojas

URL:

https://www.researchgate.net/publication/342491584_Gestion_Ambiental_Local_y_Development_Sustainable_2006_Capitulo_3_Politica_Ambiental_Institucionalid

Año 2013

La Perspectiva Territorial y Ambiental de un Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos

Revista, Libro o Conferencia: Revista GRS del Plan Estratégico para la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en la Región de Los Ríos

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL:

https://www.researchgate.net/publication/342752595_La_perspectiva_territorial_y_ambiental_de_un_plan_GIRS

Fundamentos del Plan Regional de Gestión Integral de Residuos Sólidos de Los Ríos
Revista, Libro o Conferencia: Plan Estratégico para la Gestión Integral de Residuos Sólidos de la Región de Los Ríos
Autor(es): Cristián López Montecinos, Francisco Fernández, Lorits Hernández Rojas, Francisco Adasme Apaz, Astrid Adasme Carreño
URL:
https://www.academia.edu/33003953/Fundamentos_del_Plan_Regional_de_Gesti%C3%B3n_Integral_de_Residuos_S%C3%B3lidos_de_Los_R%C3%ADos?source=swp_share

Año 2014

Evaluación Ambiental Estratégica (EAE) de un Plan de Gestión Integral De Residuos Sólidos: Experiencia Práctica para La Región de Los Ríos, Chile
Revista, Libro o Conferencia: Socializar Conocimientos II, Científicos Chilenos en Europa
Autor(es): Cristián López Montecinos
URL:
https://www.researchgate.net/publication/342752502_Evaluacion_Ambiental_Estrategica_EAE_de_un_Plan_de_Gestion_Integral_De_Residuos_Solidos_PGIRS_Exper

Bases Teóricas para el Diagnóstico y Evaluación de Riesgos Ambientales de Suelos Abandonados
Revista, Libro o Conferencia: Catastro de Residuos Sólidos región de Tarapacá
Autor(es): Cristián López Montecinos, Lorits Hernández Rojas, Francisco Adasme Apaz
URL:
https://www.academia.edu/32984249/Bases_Te%C3%B3ricas_para_el_Diagn%C3%B3stico_y_Evaluaci%C3%B3n_de_Riesgos_Ambientales_De_Suelos_Abandonados?source=

Catastro sobre Generación y Manejo de Residuos Sólidos de la Región de Tarapacá
Revista, Libro o Conferencia: Catastro de Residuos Sólidos región de Tarapacá
Autor(es): Cristián López Montecinos, Francisco Fernández, Lorits Hernández Rojas, Francisco Adasme Apaz, Astrid Adasme Carreño
URL:
https://www.academia.edu/32959025/Catastro_sobre_Generaci%C3%B3n_y_Manejo_de_Residuos_S%C3%B3lidos_de_la_Regi%C3%B3n_de_Tarapac%C3%A1?source=swp_shar

Año 2015

Estrategias para la competitividad territorial. Aysén, Chile
Publicación Doctoral Universidad de Barcelona. Departamento de Geografía Física y Análisis Geográfico Regional
Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: <https://www.tdx.cat/handle/10803/352461?show=full>

Competitividad Territorial
Publicación Doctoral Universidad de Barcelona. Departamento de Geografía Física y Análisis Geográfico Regional
Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: https://www.tdx.cat/bitstream/handle/10803/352461/03.CLM_3de10.pdf?sequence=3&isAllowed=y

Dinámicas de la Competitividad Territorial Rural
Publicación Doctoral Universidad de Barcelona. Departamento de Geografía Física y Análisis Geográfico Regional
Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: https://www.tdx.cat/bitstream/handle/10803/352461/04.CLM_4de10.pdf?sequence=4&isAllowed=y

Metodología para la Investigación Territorial

Publicación Doctoral Universidad de Barcelona. Departamento de Geografía Física y Análisis Geográfico Regional

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: https://www.tdx.cat/bitstream/handle/10803/352461/07.CLM_7de10.pdf?sequence=7&isAllowed=y

Información para la Gestión Sostenible de Espacios Rurales

Publicación Doctoral Universidad de Barcelona. Departamento de Geografía Física y Análisis Geográfico Regional

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: https://www.tdx.cat/bitstream/handle/10803/352461/08.CLM_8de10.pdf?sequence=8&isAllowed=y

Año 2018

Socio-environmental conditions for the development of a rural community, based on the collection of non-wood forest products

Revista, Libro o Conferencia: Rabobank employees fund

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: https://www.academia.edu/39673233/Socio-environmental_conditions_for_the_development_of_a_rural_community_based_on_the_collection_of_non-wood_forest_products

Análisis de competitividad territorial y la generación de una propuesta de Gestión Integral Sostenible de Espacios Rurales (GISER) aplicado en la Región de Aysén. Chile.

Publicación Doctoral Universidad de Barcelona. Departamento de Geografía Física y Análisis Geográfico Regional

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: https://www.researchgate.net/publication/345692498_Analisis_de_competitividad_territorial_y_la_generacion_de_una_propuesta_de_Gestion_Integral_Sostenible_de_Espacios_Rurales_GISER_aplicado_en_la_Region_de_Aysen_Chile

Análisis Solicitud de Autorización de la Renovación de la Medida Urgente y Transitoria (MUT). Causa ROL S-10-2018.

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=273>

Análisis sobre Resolución Exenta 1385 / 2016 del proyecto "Modificaciones Proyecto Pascua Lama".

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=349>

Significancia del daño ambiental

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=350>

Causa R-5-2018 Compañía Minera Nevada SpA y Superintendencia de Medio Ambiente: Verificación de Tasa de Descuento y Sanciones

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=351>

Análisis Geográfico de Proyectos de Sector Energía de la Macro Zona Norte Ingresados al SEIA y Aprobados entre 2011 y 2018

Publicación Tipo Presentación Eventos Externos en Jornadas de Divulgación Científica de Justicia Ambiental, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=394>

Zonas extremas y contexto con la justicia ambiental

Publicación Tipo Presentación Eventos Externos en Jornadas de Divulgación Científica de Justicia Ambiental, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=395>

Sistemas de Información Geográfica para gestión y planificación del territorio y el medio ambiente

Publicación Tipo Presentación Eventos Externos en Jornadas de Divulgación Científica de Justicia Ambiental, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=396>

Año 2019

Fundamentos Básicos para la Teledetección Ambiental

Publicación Ingeniería Civil Ambiental Universidad Católica del Norte

Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: https://www.researchgate.net/publication/343295557_Fundamentos_Basicos_para_la_Tele_deteccion_Ambiental

Cambio climático: claves para comprender el fenómeno

Publicación de capacitación interna de Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=232>

Minuta Aspectos Técnicos Asociados a la Reclamación (ROL-17,18 y 19-2019) Superintendencia del Medio Ambiente: Cargos de la Res. Ex. N° 1/ROL F-041-2016. Por Programa de Cumplimiento de SQM en Salar de Atacama

Publicación Asociada a una Causa, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental
Autor(es): Valentina Astudillo Manosalva; Cristián López Montecinos; Juan Carlos Duran Trujillo; Ricardo Ortiz Arellano

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=251>

Concepto de “Daño Ambiental”, Ley 19.300.

Publicación Asociada a una Causa, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=260>

Propuesta de conciliación. Causa ROL: D-3-2019: consejo de defensa del estado con Compañía Minera Nevada SPA.

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=261>

Elementos de gobernanza para propuesta de conciliación. Causa ROL: D-4-2019: Consejo de Defensa del Estado con Compañía Contractual Minera Candelaria.

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=262>

Minuta Zonas definidas como Área de Desarrollo Indígena (ADI) y Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas por el Estado (SNASPE) Macrozona Norte

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos
URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=263>

Análisis de Pertinencia entre Cargo 23.2 y Cargo 4; R-5 y acumulada Compañía Minera Nevada SpA con Superintendencia del Medio Ambiente

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=264>

Infracción N°4 Proyecto minero Pascua Lama, Compañía Minera Nevada SpA RCA N° 24/2006

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=265>

Infracción N°23.2 Proyecto minero Pascua Lama, Compañía Minera Nevada SpA U.I.P.S N° 58/2013

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=267>

Aspectos Técnicos Asociados a Informes de Seremi Salud Tarapacá en ROL-15-2019, Ilustre Municipalidad de Iquique con Superintendencia del Medio Ambiente por Reclamación Relleno Sanitario El Boro

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=268>

Antecedentes de Medidas de Mitigación Viverización. Proyecto Desarrollo Mantoverde Causa R-23-2019

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=269>

Antecedentes de línea base Fauna Flora y Vegetación Proyecto Desarrollo Mantoverde y análisis de Tratamiento de Especies Vegetales Sensibles Causa R-23-2019

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=270>

Aspectos Técnicos Asociados al Cargo 8, Proyecto “Expansión 110 ktpd Planta Concentradora Collahuasi”, Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi. Reclamación: Asociación Indígena Aymara Salar de Coposa con Superintendencia del Medio Ambiente

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=271>

Análisis Geohistórico Causa Rol R-17–18–2019, Comunidad Indígena Atacameña de Peine con Superintendencia del Medio Ambiente

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=352>

Análisis Causa Rol R-25-2019. Asociación Indígena Aymara Salar de Coposa con Superintendencia del Medio Ambiente

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=353>

Fundamentos técnico-ambientales en resolución de controversias Aplicaciones prácticas del Sistema de Inteligencia Geoespacial para la Justicia Ambiental.

Publicación Tipo Presentación Eventos Externos en 2do Encuentro Científico de los Tribunales Ambientales de Chile, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Valentina Astudillo Manosalva y Cristián López Montecinos
URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=387>

Sistemas de Información Geográfica y Teledetección para gestión y planificación del territorio y el medio ambiente.

Publicación Tipo Presentación Eventos Externos en Jornadas de Divulgación Científica de Justicia Ambiental, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental
Autor(es): Marcelo Hernández Rojas; Cristián López Montecinos; Carlos Mena Frau, Juan Carlos Cantillana

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=392>

Alcances del Trabajo del Primer Tribunal Ambiental, en relación a Recursos Hídricos, Desertificación y Sequía.

Publicación Tipo Presentación Eventos Externos en Jornadas de Divulgación Científica de Justicia Ambiental, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental
Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=400>

Análisis geoespacial de instrumentos de protección de ecosistemas

Publicación Tipo Cartografía Sistemas de Inteligencia Geoespacial para la Justicia Ambiental (SIGJA), Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental
Autor(es): Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=663>

Construcción de Índice de Vulnerabilidad Territorial en Laguna Jachucoposa, Causa Rol R-25-2019, Collahuasi

Publicación Tipo Cartografía Sistemas de Inteligencia Geoespacial para la Justicia Ambiental (SIGJA), Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental
Autor(es): Ricardo Ortiz Arellano y Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=675>

Construcción de Índice de Resistencia Territorial en zona humedal San Felipe, Causa Rol R-24-2019

Publicación Tipo Cartografía Sistemas de Inteligencia Geoespacial para la Justicia Ambiental (SIGJA), Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental
Autor(es): Ricardo Ortiz Arellano y Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=677>

Año 2020

Territorio, justicia ambiental y climática: bases conceptuales para comprender el fenómeno del cambio climático

Publicación Ingeniería Civil Ambiental Universidad Católica del Norte
Autor(es): Cristián López Montecinos

URL:

https://www.researchgate.net/publication/342476790_Territorio_justicia_ambiental_y_climatica_bases_conceptuales_para_comprender_el_fenomeno_del_cambio

Relevancia Ambiental de las Cuencas Hidrográficas

Publicación de capacitación interna de Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental
Autor(es): Valentina Astudillo Manosalva y Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=233>

Propuesta de conciliación. Causa Rol: D-4-2019: Consejo de Defensa del Estado con Compañía Contractual Minera Candelaria

Publicación Asociada a una Causa, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental
Autor(es): Valentina Astudillo Manosalva y Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=251>

Análisis Causa Rol D-6-2020. Demanda por Daño Ambiental del Consejo de Defensa del Estado con Minera Escondida Ltda.

Publicación Tipo Reporte Técnico, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Cristián López Montecinos, Pablo Miranda Nigro

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=353>

Relatoría Jurídico-Científico Causa Rol R-28-2019. Roberto Ramírez Herrera y otros con Servicio de Evaluación Ambiental

Publicación Tipo Relatoría Científica Jurídica, Unidad Científica del Primer Tribunal Ambiental

Autor(es): Kim Echeverría Riquelme y Cristián López Montecinos

URL: <http://35.199.70.157/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=413>

ASISTENCIA A SEMINARIOS Y CURSOS

- 1997: Curso de Sistemas de Información Geográfica (SIG) y Teledetección Espacial Universidad de Talca Chile.
 - 1998: Curso de Hidrotécnicas para la Conservación de Aguas y Suelo Universidad Politécnica de Madrid España y Universidad de Talca Chile.
 - 1999: Curso de Tasación de Predios Forestales Universidad de Chile.
 - 2000: Curso de Biocombustibles Universidad de Talca Chile.
 - 2001: Servicios de Promoción Económica y Empleo realizado en la Ciudad de Barcelona España.
 - 2001: Oferta de servicios y gestión de Desarrollo Local realizado en la ciudad de Barcelona España.
 - 2001: Desarrollo empresarial y de divulgación tecnológica realizado en la ciudad de Barcelona España.
 - 2001: Actividad económica del sector primario y su competitiva actividad industrial herramientas para una convivencia Realizado en la Ciudad Vilafranca del Penedès España.
 - 2001: Desarrollo de Actividades de Servicio competitivas como herramienta de desarrollo Local Realizado en la Ciudad de Mataró España.
 - 2007: Implementación de un Sistema de Gestión de la Calidad bajo la norma ISO 9001:2000
 - 2007: Liderazgo en la Alta Dirección Pública
 - 2008: Curso de Estatuto Administrativo Aprobando con la más Alta Calificación
 - 2009: Curso de Comunicaciones y Liderazgo para Altos Directivos Públicos.
 - 2011: Curso de 125 horas de ESTADÍSTICA Y CIENCIA AMBIENTAL, Universidad de Barcelona, España.
 - 2011: Curso de 125 horas de PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO REGIONAL, Universidad de Barcelona, España.
 - 2011: Curso de 125 horas de PRINCIPIOS DE LA PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, Universidad de Barcelona, España.
 - 2011: Curso de 125 horas de PRINCIPIOS E INSTRUMENTOS DE LA PLANIFICACIÓN URBANA, Universidad de Barcelona, España.
 - 2011: Curso de 125 horas de SISTEMAS DE EVALUACIÓN EN LOS ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL, Universidad de Barcelona, España.
 - 2012: Curso de 125 horas de PROCESOS DEMOGRÁFICOS Y TERRITORIALES, Universidad de Barcelona, España.
 - 2012: Curso de 30 horas de MODELACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE CON EL MODELO DE DISPERSIÓN CALPUFF, Universidad de Barcelona, España.
 - 2012: Curso de 125 horas de PATRIMONIO URBANO, CONSERVACIÓN, REHABILITACIÓN Y PLANIFICACIÓN, Universidad de Barcelona, España.
-

-
- 2013: Congreso Internacional: Investigadores Chilenos en Europa: Observando a Chile desde la Distancia
 - 2018: Curso de 28 horas Educación sobre el cambio climático, Banco Interamericano de Desarrollo
 - 2018: Curso 40 horas Derecho Ambiental, Pontificia Universidad Católica de Chile
 - 2019: Pasantía de Formación Post-Doctoral en Cambio Climático, Universidad de Barcelona, España
 - 2019: Curso 40 horas Estadística con R, Universidad Católica del Norte
 - 2019: Participación en Workshop "Efectos del cambio climático en los recursos hídricos subterráneos de Chile", Universidad de Chile en el marco de la semana COP25
 - 2019: Participación en workshop Ejecución de Modelos climáticos, Universidad de Chile en el marco de la semana COP25
 - 2019: Participación en VI Congreso Internacional de Derecho Indígena
 - 2019: Curso Inglés Básico Nivel 1 (60 horas), Universidad Católica del Norte, sobre plataforma Cambridge University
 - 2020: Curso Inglés Básico Nivel 2 (60 horas), Universidad Católica del Norte, sobre plataforma Cambridge University
 - 2020: Curso Avanzado de Resolución de Conflictos Socio Ambientales (50 horas), Universidad Alberto Hurtado
 - 2021: Curso Antropología Jurídica e Interculturalidad, del Departamento Ciencias del Derecho Facultad de Derecho Universidad de Chile
-