

---

## **CHRISTOPHER NICOLÁS GUNTER LÓPEZ GÁLVEZ**

Tel.: +56 (9) 5639 1176

E-Mail: [chris.lopezgalvez@gmail.com](mailto:chris.lopezgalvez@gmail.com)

Profesión: Ingeniero Civil Ambiental, Magíster en Medio Ambiente con Mención en Gestión y Ordenamiento Ambiental.

### **RESUMEN**

Ingeniero Civil Ambiental de la Universidad Católica de Temuco con el grado de Magíster en Medio Ambiente mención Gestión y Ordenamiento Ambiental de la Universidad de Santiago de Chile. A la fecha me desempeño como Jefe de Proyectos dirigiendo Estudios de Impacto Ambiental, Declaraciones de Impacto Ambiental y Estudios Pre Ambientales.

Me encuentro certificado por la empresa Lakes Environmental para el uso del software Calpuff View para la modelación de emisiones atmosféricas, curso efectuado en Lima, Perú. Por otra parte, he superado el curso de Auditor Interno ISO 9001:2008 e ISO 14000:2004 de la empresa SG ISO Chile el año 2014 y en Noviembre de 2015 superé el curso de Auditor Líder en Normas ISO 9.001:2015, ISO 14.001:2015 y OHSAS 18.001:2007 de la Universidad de Santiago de Chile, siendo certificado por esta misma.

Poseo experiencia en el análisis de paisaje, temas sanitarios, gestión de residuos, planes de manejo de residuos, elaboración de Permisos Ambientales Sectoriales 138, 139, 140, 142 y 161, declaración y modelación de dispersión de contaminantes atmosféricos, además de otros aspectos ambientales. Poseo también experiencia en estudios sobre suelos abandonados con potencial presencia de contaminantes y verificación de cumplimiento de los instrumentos de gestión y normativos de variados proyectos en la Seremi de Medio Ambiente en la Región de La Araucanía.

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

#### **KAS Ingenieros Asociados S.A.**

**2013 a la fecha**

##### **Jefe de Gestión Ambiental**

Como Ingeniero Civil Ambiental, en el área Ambiental de KAS Ingeniería desarrollando estudios y declaraciones de impacto ambiental en proyectos de energía.

Como profesional estoy a cargo del análisis de paisaje, temas sanitarios, gestión de residuos, planes de manejo de residuos, declaración y modelación de emisiones atmosféricas, elaboración de Permisos Ambientales Sectoriales 138, 139, 140, 142 y 161, además de otros aspectos ambientales.

Como Jefe de Proyectos he dirigido Declaraciones de Impacto Ambiental de los siguientes proyectos:

- Proyecto Sistema de Transmisión Campos del Sol

- 
- Proyecto Línea de Transmisión Carrera Pinto - Campos del Sol Sur Oeste
  - Proyecto Bella Mónica
  - Proyecto Fotovoltaico Uribe Solar.
  - Proyecto La Cruz Solar.
  - Proyecto Ampliación Subestación Uribe
  - Proyecto Guanaco Solar
  - Proyecto Línea de Transmisión Carrera Pinto - Campos del Sol Sur Oeste.

Algunos proyectos en los que he participado.

- Declaración de Impacto Ambiental Proyecto Campos del Sol Norte
- Declaración de Impacto Ambiental Proyecto Campos del Sol Centro
- Declaración de Impacto Ambiental Proyecto Campos del Sol Sur
- Declaración de Impacto Ambiental Proyecto Fotovoltaico Llanta
- Estudio de Impacto Ambiental Parque Eólico Lebu Etapa III
- Declaración de Impacto Ambiental Proyecto Amanecer Solar CAP
- Declaración de Impacto Ambiental Proyecto Fotovoltaico Inti
- Declaración de Impacto Ambiental Proyecto Fotovoltaico Pacific
- Declaración de Impacto Ambiental Proyecto Solar Sky 1
- Declaración de Impacto Ambiental Proyecto Solar Sky 2
- Declaración de Impacto Ambiental Proyecto Fotovoltaico María Elena

Por otra parte, en KAS Ingeniería he apoyado las evaluaciones ambientales de proyectos de energía en la etapa de prefactibilidad, incluyendo la que se desarrolló para el Estudio de Transmisión Troncal de la Comisión Nacional de Energía del año 2014, donde apoyé en la definición de trazados óptimos desde la perspectiva ambiental (costos, normativa, restricciones y uso de recursos).

## **Seremi de Medio Ambiente IX Región.**

**2012**

### **Apoyo técnico**

Evaluación de riesgos por pasivos ambientales y sitios con presencia de residuos peligrosos.

Verificación de cumplimiento de instrumentos de gestión y normativos, Resoluciones de Calificación Ambiental y Permisos Ambientales Sectoriales.

Apoyo técnico a la Seremi de Economía para la elaboración de 5 proyectos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional para la instalación de Centros de Reciclaje.

Levantamiento y sistematización de la información de recolectores, intermediarios y centros de valorización de residuos en la región de La Araucanía.

---

**Avenatop.**

**2011**

**Analista de laboratorio**

Análisis de calidad de Raps y Avena en el laboratorio de la Unidad de Operación de Planta.

**Otros**

Adjudicación de proyecto para el Fondo de Desarrollo Institucional del Mineduc, con el proyecto ReciclaUCTemuco, 2008.

Director de la agrupación estudiantil Organización de Estudiantes para el Desarrollo Ambiental Sustentable OEDAS, 2008-2011.

Coordinador Nacional Confederación de Estudiantes de Ciencias Ambientales de la Educación Superior CECADES, 2009-2010.

---

## ANTECEDENTES ACADÉMICOS

### 2013

Universidad Católica de Temuco

Título Profesional: **Ingeniero Civil Ambiental**

Grado Académico: Licenciado en Ciencias de la Ingeniería

### 2016

Universidad de Santiago de Chile

Programa: **Magíster en Medio Ambiente, Mención Gestión y Ordenamiento Ambiental**

Grado Académico: Magíster

### 2015

Universidad de Santiago de Chile

Curso de **Auditor Líder Normas ISO 9.001:2015, ISO 14.001:2015 y OHSAS 18.001:2007.**

### 2014

Lakes Environmental

Course on **CALPUFF Air Dispersion Modeling** in Lima, Perú

### 2014

SG ISO Chile

Curso de **Auditor Interno ISO 9001:2008 e ISO 14001:2004**