

## **Camila Paz Aguilera Riquelme**

Ingeniero Ambiental

Dirección: Gorbea 1593 Departamento 304, Santiago.

Teléfono: 09-86296823.

Correo Electrónico: kmila\_Aguilera@hotmail.com, kmi.aguilera@gmail.com.

Nacionalidad: Chilena.

Estado civil: Soltera.

Lugar y fecha de Nacimiento: Santiago, 18 de Agosto de 1989.

### **FORMACIÓN ACADÉMICA**

<b>EDUCACIÓN BÁSICA</b>	<b>Completa</b>	
	<b>1996 – 2001</b>	Colegio Ensenada, Santiago.
	<b>2002</b>	Colegio Villa María College, Machalí Rancagua.
	<b>2003</b>	Colegio Manquecura, Puente Alto, Santiago.
<b>EDUCACIÓN MEDIA</b>	<b>Completa</b>	
	<b>2004-2007</b>	Colegio Villa María College, Machalí Rancagua.
<b>EDUCACIÓN SUPERIOR</b>	<b>Completa</b>	
	<b>2008 – 2013</b>	Ingeniero Ambiental en centro EULA Chile, <b>Universidad de Concepción</b> . Aprobado con Distinción máxima.
	<b>2012</b>	Becaria PIMA excelencia académica.
		Programa de Intercambio y Movilidad Académica (PIMA) en Huelva, España.
		Pasantía de 1 semestre en Grado en Ciencias Ambientales en la <b>Universidad de Huelva, España</b> .

#### **ANTECEDENTES DE ACTIVIDADES REMUNERADAS:**

<b>EXPERIENCIA PRE LABORAL</b>	<b>2011</b>	Monitora en el XIX Congreso “Agua Energía y Medioambiente” en la Ciudad de Concepción. Organizado por AIDIS, Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental.
	<b>2011 y 2013</b>	Monitora Ambiental en la 1era y 3era campaña de reciclaje electrónico “Reiníciate: Recicla tu e-waste”. Realizada en Concepción por la Municipalidad, la SEREMI de Medio Ambiente y la Empresa Chilerecicla.
<b>PRÁCTICA PROFESIONAL</b>	<b>2010</b>	Práctica realizada en investigación el <b>centro EULA-Chile</b> “Erradicación de peces exóticos de las lagunas urbanas de Concepción”.
	<b>2012</b>	Práctica Profesional en la empresa <b>SIGA ingeniería y consultoría</b> S.A. Santiago, Chile.  Encargada de la realización del Manual del Sistema de Gestión Ambiental de la Empresa (ISO 14000-14001). Departamento de Medio Ambiente.
<b>EXPERIENCIA LABORAL</b>	<b>2013 a la Actualidad</b>	<b>IMELSA S.A.</b>  Cargo de Ingeniera Ambiental en el desarrollo de proyectos de generación de energía eléctrica, realizando la gestión y confección de documentos para la posterior Evaluación de Impacto Ambiental, entre otros. Realización de Cartas de pertinencia, Declaraciones de Impacto Ambiental, seguimiento RCA (Adendas), elaboración de informe de estimación de emisiones, concesiones mineras, gestión de solicitud de aprovechamiento de aguas y permisos de construcción de bocatoma.

#### **ASISTENCIA A CURSOS, PONENCIAS Y CONGRESOS:**

<b>CONGRESOS</b>	<b>2009</b>	CECADES, Congreso estudiantes de ciencias ambientales de la educación superior. En Santiago organizado por la UTEM.
	<b>2011</b>	CECADES, Congreso estudiantes de ciencias ambientales de la educación superior. En Valparaíso organizado por la Universidad de Playa Ancha.
<b>SEMINARIO</b>	<b>2013</b>	Seminario internacional de Energía: “Hacia una diversificación de la matriz energética chilena” organizada por ministerio Federal de Educación e investigación y vicerrectoría de investigación y desarrollo de la Universidad de Concepción.

### **ANTECEDENTES DE INVESTIGACIONES:**

<b>Investigación para optar al grado académico de Licenciado en Ciencias Ambientales.</b>	<b>2012</b>	“Contaminación de Bahía Fildes 62°12'0"S 58°57'51"O, por efectos de descargas de residuos líquidos provenientes de estaciones antárticas”.
<b>Investigación para optar al título de Ingeniero Ambiental.</b>	<b>2013</b>	“Análisis técnico, económico y ambiental de alternativas de calefacción residencial basadas en energías renovables para los hogares de las zonas urbanas de las comunas de Talca y Maule, Región del Maule”.

### **OTROS ANTECEDENTES:**

<b>Trabajo Comunitario</b>	<b>2010</b>	Trabajos comunitarios con niños en toma post terremoto, organizados por la federación de estudiantes de la Universidad de Concepción.
<b>Centro EULA-Chile</b>	<b>2010</b>	Vicepresidenta del Centro de Estudiantes de la carrera Ingeniería Ambiental de la Universidad de Concepción.
<b>Grow Way Ambiental</b>	<b>2013</b>	Curso Evaluación Ambiental de Ruido en el SEIA. Evaluación y cálculo de ruido en proyectos para cumplir los criterios que pide la normativa de ingreso de proyectos al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental.
<b>Grow Way Ambiental</b>	<b>2014</b>	Curso Evaluación de Calidad y Control ambiental del Aire. - Meteorología y dispersión - Rosa de los vientos: WRPLOT - Modelos matemáticos y plumas de dispersión - Inventario de Emisiones / Tratamientos, prevención.
<b>Grow Way Ambiental</b>	<b>2014</b>	Curso Modelación de contaminantes atmosféricos. - Descripción y uso de modelo meteorológico CALMET (Teoría) - Descripción y uso de modelo de dispersión CALPUFF (Teoría)
<b>Grow Way Ambiental</b>	<b>2014</b>	Curso Cuencas hidrográficas en la Evaluación de Impacto Ambiental de Proyectos. - Normativa Aplicable a la protección del recurso

- Permisos ambientales sectoriales relacionados con la intervención de recursos de agua
- Evaluación de Impacto Ambiental de Proyectos, línea de base hidrográfica

### **COMPETENCIAS LABORALES:**

- Elaboración de Declaraciones de Impacto Ambiental con formato de Actualización de normativa (Ingresada a Calificación).
- Cartas de Pertinencia.
- Gestión de Proyectos Eléctricos, evaluación de Permisos y Pronunciamientos Ambientales Sectoriales.
- Conocimiento en Normativa de Ruido y Aire. Cursos Actualizados.
- Conocimiento teórico utilización Calpuff-WRPLLOT.
- Manejo en Sistemas de Gestión Ambiental (ISO 14000).
- Capacidad de Trabajo en Equipo.
- Manejo de grupos interdisciplinarios.
- Orientación a la calidad.
- Capacidad de adaptación y flexibilidad.
- Disponibilidad horaria completa.
- Posibilidad de cambio de ciudad (Regiones: RM, V, VI, VIII y X).
- Proactividad.

### **OTRAS COMPETENCIAS:**

Manejo de aplicaciones de Windows, Microsoft office (Word, Excel, PowerPoint) e Internet Explorer entre otras aplicaciones a nivel intermedio.

Manejo de Software de Sistema de Información Geográfico Arcgis, nivel básico.

Manejo teórico Calpuff.

Manejo de idioma inglés: Lectura: Intermedio.

Escritura: Intermedio.

Expresión Oral: Intermedio.

Licencia de Conducir, Clase B.

**REFERENCIA:**

Dra. Claudia Ulloa Tesser

Doctora en Ingeniería Química

Centro de Ciencias Ambientales EULA-Chile.

Teléfono: (41) 2204066

claudiaulloa@udec.cl

Octubre, 2014

Decreto: 2013-3773

Fecha: 15 de Noviembre de 2013

RUN: 17.251.942 - 3



# UNIVERSIDAD DE CONCEPCION

## CHILE

Certifico que por Decreto U. de C. N° 2013-3773 del señor Rector, se confirió con fecha 4 de Agosto de 2013 el Título Profesional de:


**INGENIERO AMBIENTAL**

a doña:

**CAMILA PAZ AGUILERA RIQUELME**

que fue aprobado con nota 6,0 puntos.

Concepción, 26 de Mayo de 2014

  
PMT/ycp  
16052014 - 13

  
**RODOLFO WALTER DÍAZ**  
Secretario General

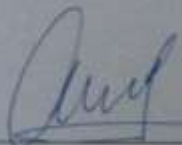
Nota: Calificación Mínima de Aprobación = 4,0 puntos y Máxima = 7,0 puntos

# DIPLOMA

Se concede a **Camila Aguilera**

Por su participación en el programa de 18 horas  
**EVALUACIÓN AMBIENTAL DE CONTROL Y CALIDAD DEL AIRE**

  
Marianela Galleguillos S.  
Relatora

  
Carmen Gloria Segovia  
Directora

# DIPLOMA

Se concede a **Camila Aguilera**  
Por su participación en el programa de 12 horas  
**EVALUACIÓN DE RUIDO AMBIENTAL**

  
Aldo Campos Pérez  
Relator

  
Carmen Gloria Segovia  
Directora

# DIPLOMA

Se concede a **Camila Aguilera**  
Por su participación en el programa de 21 horas  
**MODELACIÓN DE MEDICIONES DE AIRE**

  
José Salim S.  
Relator

  
Carmen Gloria Segovia  
Directora



# DIPLOMA

Se concede a **Camila Aguilera**  
Por su participación en el programa de 24 horas  
**CUENCAS HIDROGRÁFICAS EN PROYECTOS SEIA**



Carolina Olivares  
Relatora



Carmen Gloria Segovia  
Directora

