

# ARTURO ALEJANDRO CORTÉS CHÁVEZ

Ingeniero Civil Ambiental, Mg. Ciencias de la Ingeniería Química

Universidad Técnica Federico Santa María

Javiera Carrera #340 Depto. 904, Ed. Bahía Paraíso, Cº Placeres

Valparaíso, V Región de Valparaíso, Chile

(+56) – 9 66130192 / 9 93216626

[arturo.corteschavez@gmail.com](mailto:arturo.corteschavez@gmail.com)

## RESUMEN

Experiencia en las áreas de diseño, planificación y ejecución procesos químicos-ambientales e investigación; evaluación ambiental, evaluación ambiental estratégica, evaluación de riesgos, gestión y manejo ambiental. Alta capacidad de liderazgo situacional, innovación, coordinación y gestión.

## EDUCACION

Marzo 2011 –  
Septiembre 2013

Magister en Ciencias de la Ingeniería Química, **Universidad Técnica Federico Santa María, Valparaíso, Chile**. Ponderado 90 (escala porcentual).

Agosto 2011 –  
Diciembre 2011

Programa Intercambio Estudiantil de Ingeniería Civil y Planificación Urbana, **Kungliga Tekniska Högskolan (KTH)**, Estocolmo, Suecia.

Marzo 2006 –  
Septiembre 2013

Bachiller en Ciencias de la Ingeniería y Licenciado en Ciencias de la Ingeniería Ambiental, Ingeniería Civil Ambiental, **Universidad Técnica Federico Santa María**, Valparaíso, Chile. Ponderado 74 (escala porcentual).

Marzo 1993 –  
Diciembre 2005

Enseñanza Básica-Media, **Seminario Conciliar**, La Serena, Chile. Primera Licencia Generación 2005.

## EXPERIENCIA LABORAL

Mayo – Junio  
2013

Ingeniero Junior en **Universidad Técnica Federico Santa María**, Valparaíso, Chile

- Asesoría técnica en proyecto "Asesoría para el Mejoramiento del Diseño y Operación de la Planta de Tratamiento de RILES de Agrozzi, Teno, VII Región".

Agosto –  
Octubre 2012

Práctica Profesional en **Zarey Consultores**, Viña del Mar, Chile.

- Encargado de elaboración, revisión y sistematización de DIAs, EIAs, Adendas, ICE, RCA, Pertinencias Ambientales, Exigencias Ambientales de acuerdo a Superintendencia del Medio Ambiente en proyectos Mineros de **Codelco Andina** y **Yamana Gold**.

Mayo –  
Septiembre 2009

Consultor Externo a Estudio de Impacto Ambiental, **Comisión Nacional del Medio Ambiente (CONAMA)**, La Serena, Chile.

- Evaluador en análisis de Estudio de Impacto Ambiental **Central Térmica Barrancones** basado en ponderación de observaciones de participación ciudadana, EVYSA-EDUPAC.

Enero –  
Febrero 2009

Practica Técnica en Departamento de Evaluación y Seguimiento Ambiental (EVYSA), **Comisión Nacional del Medio Ambiente (CONAMA)**, La Serena, Chile.

- Evaluador de proyectos en el SEIA, enfocados principalmente en generación de energía: **Central Térmica Barrancones y Parque Eólico Hacienda Quijote.**
- Gestor de datos geo-referenciados de proyectos eólicos IV Región en plataforma ArcView.

## RECONOCIMIENTOS Y BECAS

2012 - 2013	Becario <b>Programa de Incentivo a la Investigación Científica</b> – PIIC 2S/2012, Dirección General de Investigación y Postgrado, Universidad Técnica Federico Santa María
2011 - 2012	Becario Programa <b>Beca de Arancel de Estudios de Magíster</b> , Dirección General de Investigación y Postgrado, Universidad Técnica Federico Santa María.
2010	Becario Programa <b>Beca de Movilidad de Pregrado Santander–Universia</b> , Proceso 2010 para países de habla inglesa.
2006 - 2011	Becario Programa <b>Beca de Estudiantes de Enseñanza Superior</b> , Ministerio de Vivienda y Urbanismo.
2007 - 2009	Reconocimiento en <b>Lista de Honor Universidad Técnica Federico Santa María.</b>

## HABILIDADES

### Software y Computación

Manejo de plataformas Windows, Mac OS X, sistemas “Mercado Público” y “Chile Compra”.

- Avanzado : MS Office 2011.
- Intermedio : AutoCAD2010, ArcView 3.2, CorelDraw9.

### Sociales

Habilidades adquiridas durante intercambio KTH-UTFSM y organización eventos para Oficina de Asuntos Internacionales OAI-UTFSM (Abril – Junio 2012):

Liderazgo situacional, responsabilidad, planeación y organización, orientación a la eficiencia, gestión de equipos de trabajo, adaptación social, tolerancia al estrés, autodidacta, iniciativa, proactividad e innovación.

## IDIOMAS

Diciembre 2012	<b>Certificación Idioma Inglés TOEIC</b> , puntaje total: 810 (Listening: 415, Reading: 395), <b>Universidad Técnica Federico Santa María</b> , Valparaíso, Chile.
Enero 2010 – Junio 2011	Estudios idioma Inglés nivel Waystage - Threshold, <b>Wall Street Institute</b> , La Serena-Viña del Mar, Chile.
Agosto – Diciembre 2011	Technical English - Intermediate Level, <b>Kungliga Tekniska Högskolan</b> , Estocolmo, Suecia. Estudio intensivo Sueco - Swedish Elementary Level, <b>Kungliga Tekniska Högskolan</b> , Estocolmo, Suecia.

## OTROS CURSOS

Noviembre 2012	Curso Sistemas de Gestión de la Calidad ISO 9001:2008 “Requisitos para su implementación”, <b>Universidad Técnica Federico Santa María</b> , Valparaíso, Chile.
Noviembre 2006	Seminario de Institucionalidad Ambiental y Norma ISO-14001, <b>Universidad Técnica Federico Santa María</b> , Viña del Mar, Chile.

**I. PERSONAL**

Rut : 16.687.788-1  
Nacionalidad : Chileno  
Fecha Nacimiento : 28 Noviembre 1987  
Licencia de conducción : Clase B  
Disponibilidad para traslado : Si (Nacional e Internacional)  
Intereses Personales : Fotografía digital, análoga y estenopeica, artes escénicas, cata de vinos, fitness, sandboard y trekking.