

Israel Andrés Ortega Ortega	
ANTECEDENTES PERSONALES	
R.U.T.	13.766.663-4.
Fecha de Nacimiento	05 de Junio de 1980.
Nacionalidad	Chilena.
Domicilio	Océano Atlántico 0317 Canal Chacao, Quilpué.
Estado Civil	Soltero.
Teléfono	(09) 66493946
E-mail	israel.ingamb@gmail.com iaoo20@msn.com
Servicio militar	Al día.
Título	Ingeniero Ambiental.
Grado Académico	Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.
Licencia de conducir	Clase B.
Disponibilidad	Inmediata, cualquier parte del país.
ANTECEDENTES ACADÉMICOS.	
2004 – 2009.	Ingeniería Ambiental. Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación, Valparaíso. Cursado Octavo Semestre.
1999 – 2002.	De Ingeniería de Alimentos, Universidad Católica de Valparaíso, Valparaíso.
1994 – 1997.	Enseñanza Media Completa. Liceo Parroquial San Antonio, Viña del Mar.
1986 – 1993.	Enseñanza Básica Completa. Liceo San Nicolás, Viña del Mar.
DISTINCIIONES OBTENIDAS.	
2005, 2006, 2007 y 2008.	Beca de Honor de Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la educación, beca a la excelencia académica otorgada al mejor alumno de cada promoción.
METAS PROFESIONALES.	
Integrar equipos de trabajo en áreas de la ingeniería o temáticas relacionadas con el medio ambiente, que me permitan desarrollarme como un excelente profesional y que a su vez dicten las pautas para futuras oportunidades de perfeccionamiento.	
CURSOS Y SEMINARIOS.	
May. 2013	Permisos y Autorizaciones Ambientales, Aspectos Claves en la gestión de Proyectos, Consultora Better.
Nov. 2012	Seminario de Emisiones Atmosféricas: Control y Gestión de Fuentes Fijas, Consultora Better.
May. 2012	Seminario "Herramientas y Metodologías para la Identificación y Evaluación de Requisitos Legales, Medio Ambiente, Salud y Seguridad, Consultora Better.
Abr. 2012	Auditor Interno ISO 9.001:2008, Empretec Chile. Universidad Mayor.
Ago. 2009.	Seminario Binacional: "Educación ambiental. Educación para la paz, educación para la vida. Un compromiso pendiente.", Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación, Chile; Universidad Católica de Santa Fe, Argentina; Universidad Tecnológica Nacional de Santa Fe, Argentina.
Nov. 2008.	"El Zinc principal protector contra la corrosión del Hierro / acero", Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación.
Sep. 2008.	"La basura, un diamante en bruto... ¿Cómo pulirlo?", Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación.

EXPERIENCIA LABORAL.		
		Ingeniero de Proyectos de Better Consultores . Trabajo realizado: Encargado de Requisitos Legales. Elaboración de cumplimiento de Requisitos Legales para etapa de Construcción GNL Norte Grande (UTE tanque Mejillones). Elaboración de Matrices de Requisitos Legales. Aguas Andinas S.A. INGELOG Autopistas de Antofagasta S.A. Sitrans. Colbún S.A. Terminal Puerto Arica (TPA) E-CL Argentina. Terminal Pacífico Sur Valparaíso (TPSV) Ecometales S.A. Ultraport. Garibaldi S.A.
		Elaboración de Informes mensuales de cumplimiento Normativa Legal de Medio Ambiente, Seguridad, Salud Ocupacional, Calidad y Eléctrica. Declaración de Emisiones
		Inscripción y Declaración de Fuentes Fijas (Grupos electrógenos, Calderas), ante SEREMI de Salud Región Metropolitana (Muestreos isocinéticos y de NOx). Tata Consultancy Services. Costanera Center. Brinks S.A. VTR Global Com.
		Declaración de Emisiones D.S. N° 138/2005 MINSAL TPSV GNL Quintero Agrosuper Comercial Knop S.A. Sopraval División Industrial Oxiqim S.A. Sopraval División Animal Dilox S.A.
		Elaboración de Evaluación Ambiental de Sitio para certificación LEED. Elaboración de pertinencias de ingreso al Sistema de Evaluación Ambiental (SEA).
Actual		Encargado de Medio Ambiente y Participación Ciudadana en Faena Conservación Global de caminos de la Provincia de Cordillera, Sector Comunas de Pirque, Puente Alto y San José de Maipo, V Etapa, Región Metropolitana, Para Maestranza y Planta de Áridos Río Maipo S.A. Trabajo realizado: Plan de Manejo Integral (PMI), Contenido: Instalación de Faenas y Campamentos en Obras de Mantenimiento. Apertura, Explotación y Abandono de Botadero en Obras de Mantenimiento. Informes Mensuales de Seguimiento Ambiental: Marzo Julio Abril Agosto Mayo Septiembre Junio
Mar. 2011 – Oct. 2011		Plan de Trabajo para la Corte, Destrucción o descepado de formaciones Xerofíticas (LEY N° 20.283). Informe: Efectos producidos por la aplicación de <i>Bischofita</i> en la Ruta G-25 Lo Valdés – Baños Colina. Reuniones de Participación Ciudadana y elaboración de informe. Modificación N°1 al Plan de Manejo Integral, Contenido: Apertura, Explotación y Abandono de Empréstitos en Obras de Mantenimiento (Elaboración para dos empréstitos). Inspección de trabajos realizados en terreno con el objetivo de cumplir lo dicho en el Plan de Manejo Integral y la Normativa aplicable.

En. 2008 – Feb. 2008.	200 horas de Práctica Profesional Nº 1, en Jardín Botánico Nacional de Viña del Mar. Trabajo realizado: “Evaluación de la Situación del Sapo Africano (<i>Xenopus laevis</i>) en Jardín Botánico Nacional”.
Dic. 2008 – Ene 2009	225 horas de Práctica Profesional Nº 2; en Empresa S.M.S. Ltda. , El Belloto. Trabajo realizado: “Factibilidad técnica para la implementación de un Intercambiador de calor.” “Participación en la confección de hojas de seguridad.” “Participación en faenas de la empresa con el fin de aprender a trabajar con los diferentes equipos existentes.”
Dic. 2008 – Jul. 2009	PROYECTO DE TÍTULO. EL CALOR Y SU USO EFICIENTE EN LA INDUSTRIA DEESTERILIZACIÓN DE RESIDUOS CUARENTENARIOS. Trabajo realizado en la empresa S.M.S Ltda. Actividades Principales: Determinación de los sectores del proceso en que se producen los menores aprovechamientos de energía desde el punto de vista de la transferencia de calor. Análisis de tecnologías existentes en el mercado que permitan realizar un menor gasto energético durante el proceso productivo. Determinación de los beneficios ambientales y sociales que produce un manejo eficiente de la recuperación del calor como fuente de energía. Nota de Proyecto de Título: 6.7 (escala de 1 a 7).
ANTECEDENTES LABORALES.	
Temporada de Verano (2011)	Encargado de Facturación en Empresa Julio Silva y Cía. Ltda.
Temporada de Verano (2006 - 2007)	Vendedor en Feria Artesanal ubicada en el Muelle Vergara de Viña del Mar.
Temporada de Verano - 2004	Reponedor de cuadernos Austral, a través de la agencia Perspectiva. Viña del Mar.
REFERENCIAS.	
Sr. Pedro Kastowsky: Residente de Faena Conservación Global de caminos de la Provincia de Cordillera, Sector Comunas de Pirque, Puente Alto y San José de Maipo, V Etapa, Región Metropolitana. Constructor Civil. E-mail: pedro@marterra.cl	
Sr. Osvaldo Ríos: Gerente de Operaciones y Medio Ambiente, Empresa SMS Ltda. Ingeniero Civil Ambiental. Teléfono: (09) 88046670 E-mail: osvaldorios@smschile.com	
Sr. Héctor Correa: Director del Jardín Botánico Nacional de Viña del Mar. Ingeniero Forestal. Teléfono: (32) 2672566 E-mail: hcorrea@jardin-botanico.cl	
HABILIDADES COMPLEMENTARIAS.	
MANEJO COMPUTACIONAL	TANKS Emissions Estimation Software, Version 4.09D: Avanzado Microsoft Word: Avanzado. Microsoft Excel: Avanzado. Microsoft Project: Medio. Microsoft PowerPoint: Avanzado. AutoCAD: Medio. SmartDraw: Medio.
IDIOMA	Inglés Básico.