

NOMBRE : HERIBERTO ANTONIO ARAOS OVALLE  
 RUN : 6.492.623-3  
 FECHA NACIMIENTO : 06 de Junio de 1954  
 DIRECCION : Los Arrecifes Nº880, Viña del Mar  
 PROFESION : INGENIERO CIVIL  
 FECHA TITULO : 13 de Marzo de 1980



FECHA	EXPERIENCIA LABORAL	DURACION
1979	<b>Ministerio de Obras Públicas, Dirección de Vialidad Departamento de Puentes:</b> Práctica Profesional.	1.0
1980 – 1981	<b>Ministerio de Obras Públicas, Dirección de Vialidad, IX Región.</b> Jefe del Departamento de Estudios.	
	<b>Preparación de Propuestas:</b> Villarrica - Lincan Ray Doble Tratamiento. Cajón – Vilcún Doble Tratamiento. Acceso Cuesta Lastarria Conservación. Lautaro – Victoria Ripliadura. Temuco – CholChol Ripliadura. Pitrufquen - Tolten Ripliadura. Diversos Puentes de Madera. <b>Defensas Fluviales.</b>	2.0
	<b>Inspector Fiscal de los siguientes contratos:</b> Manquehue - Zanja Boroa Ripliadura Carahue – Camarones Ripliadura Villarrica - LincanRay Doble Tratamiento By Pass Cuesta Lastarria Camino Nuevo. Defensas Fluviales Rio Cutín km. 7.0	
1982 - 1984	<b>Ministerio de Obras Públicas, Dirección de Vialidad, VIII Región.</b> <b>Inspector Fiscal de los siguientes Contratos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laraquete Carampangue - Repavimentación Asfáltica.</li> <li>• Perquilauquen San Carlos - Repavimentación Asfáltica.</li> <li>• Chillan Yungay - Bacheo y Sello Asfáltico.</li> <li>• Cabrero Concepción - Repavimentación Hormigón. En 46.0 Km.</li> <li>• Concepción Santa Juana Pavimento tipo Doble Tratamiento en 12 Km.</li> <li>• Concepción Bulnes Conservación.</li> <li>• Yungay Quiriquinas Conservación.</li> <li>• Tomé Rafael Coelemu Ripliadura.</li> <li>• Cabrero Monte AgUILA Ripliadura.</li> <li>• Concepción Santa Juana D.T.</li> </ul> <b>Jefe de Laboratorio Regional de Vialidad.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control de diversas obras en la VII Región.</li> <li>• Estudios de Mecánica de Suelos.</li> <li>• Preparación de Propuestas.</li> <li>• Diseño Estructural de Pavimentos.</li> </ul>	2.0
1984 - 1988	<b>Ministerio de Obras Públicas, Dirección de Vialidad, V Región.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jefe de Laboratorio Regional de Vialidad.</li> <li>• Control de diversas obras en la V Región.</li> <li>• Estudios de Mecánica de Suelos.</li> <li>• Preparación de Propuestas.</li> <li>• Diseño estructuras de Pavimentos.</li> </ul>	4.0
1988 a la fecha. 2006 a la fecha	<b>Profesional Independiente.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Gerente General Laboratorio Viña del Mar.</li> <li>– Gerente General de HAO ingeniería E.I.R.L</li> <li>– Profesor en la Universidad Valparaíso.</li> </ul>	22

DETALLE DE LOS ULTMOS TRABAJO REALIZADO DESDE 2005 A LA FECHA EN LA ESPECIALIDAD DE ESTRUCTURA Y MECANICA DE SUELOS					
ITEM	NOMBRE DEL PROYECTO DESARROLLADO	PORCENTAJE DE PARTICIPACION	SUPERFICIE EN M2	AÑO EN QUE SE EJECUTO	OBSERVACIONES
1	Calculo Estructural y Mecánica de Suelo para el Estacionamientos mas Departamentos relacionado, para Proyecto Condominio Maitencillo	100%	9.800	2010	En ejecución
2	Proyecto de Estructura y Mecánica de Suelo para reforzamiento sector nave central de la parroquia San Antonio, Comuna de Viña del Mar.	100%	850	2010	En ejecución
3	Proyecto Calculo Estructural y Mecánica de Suelos para Sede Social del Conjunto Iniciando un Nuevo Horizonte I, servirá a 84 familias de la comuna de Viña del Mar.	100%	71	2010	Servirá a 84 familias de la comuna de Viña del Mar
4	Proyecto Calculo Estructural y Mecánica de Suelo para Sede Social del Conjunto Praderas de Reñaca, comuna de Viña del Mar, ubicada en Los Pensamientos Lote 7C Santa Julia.	100%	118	2010	Servirá a 150 familias de la comuna de Viña del Mar
5	Proyecto Estructural y Mecánica de Suelos para el Proyecto Habitacional de un total de 560 viviendas que se desarrollaran en base a Edificios con 380 departamento y 180 casas	100%	30.240	2010	En ejecución
6	Proyecto Estructural y Mecánica de Suelos para el Proyecto Habitacional de un total de 420 departamentos, en edificios de 5 pisos, entre las calle Enrique Antro y Santa Rosa, La Calera.	100%	23.520	2010	Terminado en proceso de postulación Fondo Solidario
7	Proyectos Estructural y Mecánica de Suelos para el Proyecto Habitacional de un total de 61 departamentos que se desarrollaran en base a Edificios, ubicado en el sector Villa Dulce.	100%	3.416	2010	Terminado en proceso de postulación Fondo Solidario
8	Módulos Nuevos para Colegio Hispanoamericano, ubicado en calle San Pedro de Atacama Nº 675, Reñaca Alto, Viña del Mar	100%	3.083	2010	En ejecución
9	Proyecto Cálculo Estructural y Mecánica de Suelo para Edificio Terrazas del Alto, ubicado en Edmundo Eluchans Nº 1150, Reñaca, Viña del Mar	100%	910	2009	Edificio 5 Pisos Permiso de Edificación Nº9/2010
10	Diseño de Arquitectura y todas las Especialidades de Ingeniería Liceo A-37 Comuna de Limache	100%	3.864	2009	Edificio de 3 Pisos Permiso de Obra Nº18/09 03/09
11	Proyecto Estructural y Mecánica de Suelo para Edificio Condominio en Maitencillo.	100%	7.600	2009	Terminado.
12	Consultorio Reina Isabel II, cerro O'Higgins Carlos von Moltke Nº90 Valparaíso. Especialidades: Calculo Estructural, Sanitaria, Mecánica de Suelos, Pavimentos y Saneamiento de Aguas .Lluvias	100%	1.912	2008	Zócalo Piso 1 y 2.Certificado y Permiso de obra 14 del 18/01/08
13	Clínica Cordillera II. Av. Alexander Fleming Nº7885 Las Condes Santiago: Especialidad Sanitaria y Aguas lluvias	100%	19.970	2007	6 Pisos Centro Medico 4 Piso Estacionamiento. Certificado S/N 08/07/2008

14	Consultorio Marcelo Mena, cerro Cárcel Av. Alemania N°5360 Valparaíso. Especialidades: Calculo Estructural, Sanitaria, Pavimentos y Saneamiento de Aguas Lluvias	100%	2.796	2007	Subterráneo Piso 1,2 y 3. Certificado y Permiso de Obra 9 del 14/01/08
11	Proyecto Estructural y Mecánica de Suelo para Edificio Condominio en Maitencillo.	100%	7.600	2009	Terminado.
12	Consultorio Reina Isabel II, cerro O'Higgins Carlos von Moltke N°90 Valparaíso. Especialidades: Calculo Estructural, Sanitaria, Mecánica de Suelos, Pavimentos y Saneamiento de Aguas .Lluvias	100%	1.912	2008	Zócalo Piso 1 y 2.Certificado y Permiso de obra 14 del 18/01/08
13	Clínica Cordillera II. Av. Alexander Fleming N°7885 Las Condes Santiago: Especialidad Sanitaria y Aguas lluvias	100%	19.970	2007	6 Pisos Centro Medico 4 Piso Estacionamiento. Certificado S/N 08/07/2008
14	Consultorio Marcelo Mena, cerro Cárcel Av. Alemania N°5360 Valparaíso. Especialidades: Calculo Estructural, Sanitaria, Pavimentos y Saneamiento de Aguas Lluvias	100%	2.796	2007	Subterráneo Piso 1,2 y 3. Certificado y Permiso de Obra 9 del 14/01/08
15	Consultorio Achupallas Anita Lizana N°204, Sector Achupalla – Viña del Mar, desarrollando las siguientes especialidades: Cálculo Estructural, Sanitaria, Mecánica de Suelos, Pavimentos y Saneamiento de Aguas Lluvias.	100%	234	2006	1 Piso. Certificado y Permiso de Obra 338 del 14/12/06
16	Colegio Santa Clara placilla Valparaíso desarrollando las siguientes especialidades: Calculo Estructural, Sanitaria, Mecánica de Suelos, Pavimentos y Saneamiento de Aguas Lluvias.	100%	1.095	2006	Piso 1 y 2. Permiso de Obra N°117 del 23/05/07
17	Colegio San Antonio de Villa Alemana, Caupolicán N°491 Villa Alemania. Especialidades: Cálculo Estructural, Sanitaria, Mecánica de Suelos, Pavimentos y Saneamiento de Aguas Lluvias.	100%	7.244	2006	Edificio de 2 Pisos. Permiso de Obra N°216 del 16/06/06
18	Consultorio Lusitania Calle Bellavista N°1228 Miraflores Alto Viña del Mar desarrollando las siguientes especialidades: Calculo Estructural, Sanitaria, Mecánica de Suelos, Pavimentos y Saneamiento de Aguas Lluvias	100%	1.479	2004	Zócalo Piso 1 y 2. Certificado y Permiso de Obra 266 del 12/05/2004
19	Edificio de 6 Pisos más subterráneo, consta de un local comercial, 15 oficinas, 14 estacionamiento cubiertos, 13 estacionamientos abiertos, 10 bodegas mas bienes comunes entre otros, calle 2 Poniente N°355 Viña del Mar desarrollando las siguientes especialidades: Calculo Estructural, Sanitaria, Mecánica de Suelos, Pavimentos y Saneamiento de Aguas Lluvia	100%	2.028	2004	Edificio 6 Piso y subterráneo. Permiso de obra 183 del 27/04/2004
20	Estudio de Mecánica de Suelos Sector Isla Cautín IX Región. Mandante MINVI IX Región	100%	570.000	2002	Certificado S/N del Agosto de 2002
21	Estudio de Mecánica de Sector de Reñaca Alto y Forestal en Viña del Mar	100%	150.000	1993	Certificado S/N del Enero de 2004

22	Estudio de Mecánica de Suelos y Fundaciones para los terrenos de los siguientes edificios de Viña del Mar: Edificio Don Humberto- Edificio Da Vinci- Edificio Pucara-Edificio Francisco de Goya y Edificio Olympus	100%	7.000	1991 al 1997	Certificado N°52 del 28/10/98
23	Estudio de Mecánica de Suelos y Fundaciones para los terrenos de los siguientes Colegios de Valparaíso: Escuela España E-298, Escuela David Ben Gurion F-294, Escuela Naciones Unidas D-245, Escuela Piloto 1º Luis Pardo Villalón- Liceo Pedro Montt C-100, Liceo Politécnico Computacional Alfredo Nazar A-23 y Escuela Centro Educativo Florida E-269.	100%	11.000	2002	Certificado N°005-G.G/02 del 17/06/2
24	Diversos Estudio de Mecánica de Suelos para urbanizaciones en la V Región encargo Serviu V Región	100%	140.000	1991 al 1997	Certificado N°812 del 06/11/98
<b>TOTAL SUPERFICIE EN M2</b>		<b>881.506</b>			
FECHA	CAPACITACIONES O CURSOS				
1982	<b>Curso “Construcción de Pavimentos de Hormigón”</b> Dictado por IDIEM , del 13 al 16 de Septiembre de 1982				
1984	<b>Curso “ Operación de Mediciones Nucleares de Humedad y densidad”</b> Dictado por la Comisión Chilena de Energía Nuclear el 27 de Agosto y 04 de Septiembre de 1984.				
1984	<b>Seminario “Pavimentos Asfálticos”</b> Dictado por Esc. De Construcción, Univ. De Valparaíso el 30 de Noviembre de 1984.				
1985	<b>Curso “Gestión, Conservación y Diseño de Pavimentos Asfálticos”</b> Dictado por DICTUC, 18 y 21 de Noviembre de 1985.				
1985	<b>Curso “Problemas Geotécnicos – Estructurales de las Carreteras”.</b> Dictado por CEDEX el 4 – 8 de Noviembre de 1985.				
1986	<b>Curso “Diseño y Construcción de Pavimentos Asfálticos”</b> Dictado por Univ. Federico Santa María del 10 de Octubre al 05 de Diciembre de 1986.				
1986	<b>“VI Jornada Chilena del Hormigón”</b> Dictado por Universidad de Valparaíso del 23 al 25 de Octubre de 1986.				
1989	<b>“1º Seminario Internacional de Asfalto”</b> Organizado por: U. Católica de Valpo, U. Federico Santa María y U. de Valparaíso. Fecha 31 de Agosto y 1º de Septiembre de 1989.				
1997	<b>“4º Congreso Chileno de Ingeniería Geotécnica”.</b> Realizado por la Universidad Federico Santa María el 21 y 24 de Octubre de 1997				
1998	<b>Curso ”Herramientas de productividad en la Ingeniería Geotécnica”</b> Dictado por IDIEM el 03 – 04 de Septiembre del 1998.				
2004	<b>Curso “Auditores Internos de Calidad, según NCh ISO 17025 Of 2001”</b> Dictado por INGENIUS el 2 de Abril de 2004				
2004	<b>Curso NCh ISO 9001:2000</b> Dictado por Audassi Octubre y Noviembre de 2004.				
2005	<b>Seminario “Inducción General sobre requisitos NCh ISO 17025 Of 2001 para Laboratorio de Ensayos”</b> Dictado por Ciclo Nuevo 12 de Noviembre del 2005				

**HERIBERTO ARAOS OVALLE**  
**INGENIERO CIVIL**



# UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Ipp.



Certifico que, con fecha 13 DE MARZO de 1980 se confirió

a don HERIBERTO ANTONIO ARAOS OVALLE

el Título de INGENIERO CIVIL EN OBRAS CIVILES

\*\*\*

\*\*\*

(COPIA FIEL DEL ORIGINAL UTE)

según consta del N° 33.146 del Rol de Títulos y Grados de esta Corporación.

Extendido para acreditar la posesión del Título respectivo.

Santiago, 13 DE ENERO DE 2006.



MIGUEL PORTUGAL CAMPILLAY  
SECRETARIO GENERAL