

LISTADO DE MEMORIAS DE TITULO DEPARTAMENTO DE INGENIERIA CIVIL					
AUTOR	TITULO	FECHA	PROFESOR GUIA	MENCION	AÑO
TESIS AÑO 2004					
Astete Villanueva, Javier Eduardo	Análisis de la aplicación del capítulo 9.3 de la norma NCH2369: Edificios industriales compuestos por columnas por hormi	05-Ene-04	Campusano Brown, Javier	Estructuras y Construcción	2004
Errázuriz Lyon, Matías	Variación en los costos de construcción de edificios habitacionales, en función del número de pisos	20-Ene-04	Aguilera Gutierrez, Carlos	Estructuras y Construcción	2004
Ingles Olivares, Marcos Aldo	Estructuración de procedimientos de trabajo según el sistema conocido como lean construcción, en empresas chilenas	12-Ene-04	Alarcón, Luis	Estructuras y Construcción	2004
Teperman Urra, Miguel Alfonso	Evaluación del comportamiento no lineal de la plataforma de fundación de pavimentos flexibles mediante retroanálisis	19-Ene-04	Bejarano Bejarano, Iván	Estructuras y Construcción	2004
Villarreal López, Javier Andrés	Análisis experimental de uniones de losetas alveolares pretensadas y su aporte al comportamiento del campo de losas cor	26-Ene-04	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	2004
Dellepiane Navarro, Oscar Manuel	Acondicionamiento de lodos producidos en el tratamiento de agua potable, aplicación del complejo de tratamiento las vizca	08-Ene-04	Garces, Fernando	Sanitaria	2004
Amado Herrera, Víctor Hugo	Manejo de los residuos sólidos y tratamiento de los líquidos percolados del relleno sanitario Santa Marta	27-Ene-04	Mena Patri, María Pía	Hidráulica sanitaria	2004
Dunner Solari, Ignacio Alberto	Evaluación integral de plantas de tratamiento de aguas servidas y alternativas de tratamiento en localidades rurales conce	29-Ene-04	Mena Patri, María Pía	Hidráulica sanitaria	2004
Lagos Coronado, Jimena Carolina	Tasa de consumo específico de oxígeno como indicador de estabilidad de lodos biológicos	30-Ene-04	Mena Patri, María Pía	Hidráulica sanitaria	2004
Santibañez Flores, Miguel Angel	Regularización de los recursos hídricos para riego de una cuenca costera de la VII región	22-Ene-04	Arrau del Canto, Luis	Hidráulica sanitaria	2004
Argomedo Diaz, Luis Germán	Síntesis de nanopulvos de trióxido de molibdeno mediante el método de condensación de gas inerte	10-Mar-04	Fuenzalida E., Víctor	Materiales	2004
Bravo Celis, José Patricio	Comportamiento mecánico del hormigón reforzado con fibra de vidrio: Influencia del porcentaje de fibra adicionado	17-Mar-04	Jorquera Encina, Manuel	Materiales	2004
Chamorro Vera, Ricardo	Caracterización de aleaciones Cu-Ti	08-Mar-04	Donoso Crocco, Eduardo	Materiales	2004
López Ramírez, Carlos	Análisis microcalorimétrico y de microdureza en CU.6% SN	31-Mar-04	Donoso Crocco, Eduardo	Materiales	2004
Alfaro Suazo, Marcos Daniel	Modernización de los túneles viales en Chile	19-Mar-04	Poblete R., Mauricio	Estructuras y Construcción	2004
Aranguiz Tapia, Pablo Cesar	Comparación técnico-económico entre silos cilíndricos y cuadrados para material granular	25-Mar-04	Aliste Morales, Fernando	Estructuras y Construcción	2004
Castillo Paillan, Víctor Manuel	Comportamiento de obras de drenaje menor entre suelos blandos, aplicación a las secciones de tipo cajón	29-Mar-04	Poblete R., Mauricio	Estructuras y Construcción	2004
Fernández Vergara, Gustavo	Implementación de programación de fases en un proyecto	19-Mar-04	Acevedo Moyano, Pedro	Estructuras y Construcción	2004
Riquelme Alarcón, Alejandro	Seguros de construcción. Estimación de costos utilizando análisis de riegos	22-Mar-04	Aliste Morales, Fernando	Estructuras y Construcción	2004
Scozia Leighton, Angélica C.	Diseño de las fundaciones de un edificio de 60 pisos de hormigón armado	22-Mar-04	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	2004
Vergara Ureta, Carlos Felipe	características superficiales de pavimentos de calzada y su influencia en la seguridad vial	30-Mar-04	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Construcción	2004
Flores Acuña, Jorge Cristian	Análisis comparativo del cálculo de un edificio de albañilería armada con diferentes número de pisos características y nor	04-Mar-04	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	2004
Vilicich Martinich, Rodolfo	Análisis crítico de los estudios y trabajos de estabilización y habilitación de los accesos al puente Malloco	08-Mar-04	Bard Ortúzar, Edgar Allan	Estructuras y Construcción	2004
Vallejos Letelier, Pedro Daniel	Técnicas para la reducción de la producción de lodos durante el tratamiento biológico de las aguas servidas	26-Mar-04	Mena Patri, María Pía	Hidráulica sanitaria	2004
Palma Galleguillos, Ismael Segundo	Construcción de la iglesia encuentro con Cristo, puente alto	20-Abr-04	Gardilicic, Francisco	Construcción	2004
Fariás Garriga, Guillermo Elías	Proyectos de instrumentación para medir efectos del viento en el puente Amolanas	01-Abr-04	Moroni Yadrín, María O	Estructuras y Construcción	2004
Fuentes Henríquez, Cristian	Evaluación de la nueva norma ACI 350 en estanques semienterrados de hormigón armado	07-Abr-04	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	2004
Manríquez Weil, Ricardo Javier	Impacto de las modificaciones al diseño de hormigón pretensado introducidas por el código ACI 318-2002	15-Abr-04	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	2004
Pizarro Troncoso, Cesar Rodrigo	Análisis especial de superestructuras de puentes carreteros existentes, con vigas de hormigón armado solicitadas por car	15-Abr-04	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras y Construcción	2004
Seguel Zamora, Cristian	Guía para el mantenimiento de pavimentos de hormigón	19-Abr-04	Salsilli Murua, Ricardo	Estructuras y Construcción	2004
Thomas Alvarez, Danisa	Diseño según AASHTO LRFD de la superestructura de un puente carretero de hormigón pretensado típico chileno	05-Abr-04	San Martín Santana, Nelson	Estructuras y Construcción	2004
Salazar Allende, Irene	Relación entre conflictos de tránsito y accidentes de tránsito	02-Abr-04	Valenzuela Freraut, Eduardo	Transporte	2004
Heinrich Parraguez, Jorge Andrés	Suelos naturales como alternativa de impermeabilización en rellenos sanitarios. Caso relleno sanitario Popeta	28-Abr-04	Arellano Vaganay, José	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Palavecino Olivero, Claudio Andrés	Diagnóstico hidráulico y mecánico fluvial de los causes de los ríos Lluta y San José. Proposición de soluciones y priorizac	22-Abr-04	Arrau del Canto, Luis	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004

Richards Ovalle, Osvaldo	Evaluación técnica y económica de un segundo embalse de regularización para la central hidroeléctrica cipreses. estudio	07-Abr-04	Chamorro Chavez, Leonard	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Soto Cardenas, Claudio Alejandro	Comparación de la amplificación de las ondas sísmicas con las intensidades en las pumicitas de la cuenca de Santiago	26-May-04	Campos Muñoz, Jaime	Estructuras y Construcción	2004
Valdes Calquin, Perla Teresa	Identificación paramétrica de sistemas estructurales utilizando el método del subespacio estocástico	29-May-04	Boroschek K., Rubén	Estructuras y Construcción	2004
Nadinic Bravo, Miguel Angel	Procedimientos de modelación para excavaciones en roca de geometría compleja	10-May-04	Krstulovic López, Guillermo	Estructuras	2004
Alvarado Breton, Andrés Alberto	Estudio térmico de productos intumescentes aplicados sobre elementos estructurales de acero	09-Jun-04	Bustamante Sepúlveda, Mid	Estructuras y Construcción	2004
Cea Egaña, Cristian	Implementación de sistema de losas placas prefabricadas en edificios habitacionales en altura	30-Jun-04	Campusano Brown, David	Estructuras y Construcción	2004
Dummer Duronea, Alex	Incendios en edificios altos: reglamentación técnica y análisis según densidad de carga combustible. Determinación del riesgo	03-Jun-04	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Construcción	2004
Mockridge Espinoza, Elizabeth	Tipos de soluciones aplicadas a caminos no pavimentados para el mejoramiento de la carpeta de rodadura	16-Jun-04	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Construcción	2004
Moll Ibacache, David	Estudio preliminar de la exactitud y precisión del método de ignición para pavimentos asfálticos de un horno de calcinación	01-Jun-04	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Construcción	2004
Poblete Zamorano, Jimena	Diseño por comportamiento de edificios de hormigón armado	25-Jun-04	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	2004
Rio Baraja, José Julian	Análisis de sismos con epicentro costero: nuevos antecedentes para la amenaza sísmica en Chile	02-Jun-04	Campos Muñoz, Jaime	Estructuras y Construcción	2004
Moreno Figueroa, Cristian	Determinación de bases de cálculo para el dimensionamiento de la planta de tratamiento de aguas servidas los nogales	03-Jun-04	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Pacheco García, Fabiola	Modelos de pronósticos de crecidas en cuencas de la sexta región	08-Jun-04	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Suau Moller, Roberto	Estudio del efecto de la concentración de sedimentos finos sobre la turbulencia del flujo	25-Jun-04	Tamburrino Tavantzis, Aldo	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Krebs Labarca, Fernando	Optimización del uso de la energía eléctrica en plantas elevadoras de agua potable	02-Jul-07	Alfaro F., María Raquel	Hidráulica	2004
Contreras Villalón, Juan Pablo	Estudio de la fisuración en losas de hormigón armado	19-Jul-04	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	2004
Martínez Palominos, Rodrigo	Estudio de la segregación térmica en mezclas asfálticas en caliente	12-Jul-04	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Construcción	2004
Parraguez Riveros, Orlando Javier	Bases de diseño estructural en hormigón de azufre	26-Jul-04	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	2004
Orrego Aguila, Juan Guillermo	Evaluación del sistema existente de tratamiento de las aguas servidas de la ciudad de San Fernando, VI Región y alternativas	16-Jul-04	Krebs Trautmann, José A.	Sanitaria	2004
Martínez Paulsen, Nicolás	Estudio preliminar del aprovechamiento del río de queuco en la central Pangue. Estudio preliminar	06-Ago-04	Chamorro Chavez, Leonard	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Otondo Ruiz, Iñigo	Validación de campos de precipitación y su degradación mediante análisis multi-escalar	31-Ago-04	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Santander Horta, Arnaldo Augusto	Uso de lógica para la estimación de índices de riego y falla de obras hidráulicas en tiempo real	30-Ago-04	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Mayorga Estay, María Vanessa	Estudio exploratorio de la fabricación de madera plástica y de la factibilidad de la instalación en Chile de una planta productora	28-Sep-04	Díaz Rodenas, Gerardo	Materiales	2004
Romero Mesias, Claudia Patricia	Estudio microcalorimétrico y de microdureza en una aleación Cu-14%Mn	09-Sep-04	Donoso Crocco, Eduardo	Materiales	2004
Cordero Valdivia, Patricio	Comparación técnica y económica de losas aligeradas con losas macizas de hormigón armado para puentes carreteros	07-Sep-04	San Martín Santana, Nelson	Estructuras y Construcción	2004
Díaz Orellana, Allan Marcelo	Análisis de microvibración del viaducto Marga-Marga II	01-Sep-04	Moroni Yadlín, María O	Estructuras y Construcción	2004
Luppichini Valencia, Nicole	Interpretación de los acelerogramas del terremoto de Chile Central del 3 de Marzo de 1995, considerando ondas sísmicas	29-Sep-04	Saragoni Huerta, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2004
Philp Sandoval, Fabian	Diseño estructural de pavimentos rígidos, análisis comparativo entre la norma AASHTO 98, PCA 1984 y Manual de Carreteras	28-Sep-04	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Construcción	2004
Riquelme Valencia, Debora	Instrumentación del viaducto Amolanas para medir el efecto de la temperatura	22-Sep-04	Moroni Yadlín, María O	Estructuras y Construcción	2004
Sandoval Heijboer, Marcelo	Estudio de los efectos del sismo fuerte de Santiago del 13 de septiembre de 1945	08-Sep-04	Astroza Inostroza, Maximilia	Estructuras y Construcción	2004
Verdugo Arnold, Christian	Herramientas de diseño para hormigón armado basado en el código ACI 318-02	30-Sep-04	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	2004
Aguirre Castillo, Julio Antonio	Análisis de la estructura turbulenta del flujo en la cercanía de la superficie libre mediante el uso de wavelets	06-Sep-04	Tamburrino Tavantzis, Aldo	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Escalona Muñoz, Eduardo Andrés	Modelación hidrogeológica de los acuíferos de la cuenca del río Bueno en la X región	28-Sep-04	Cabrera Fajardo, Guillermo	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Rojó Berroeta, Nicolás Alfonso	Modelo de simulación de la recarga del acuífero de la zona norte de la ciudad de Santiago	27-Sep-04	Espinoza Contrera, Carlos	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2004
Benavides González, Carlos Ignacio	Análisis de microvibraciones del puente Cardenal Raúl Silva Henríquez	12-Oct-09	Sarrazín Arellano, Mauricio	Estructuras y Construcción	2004
Garate Arriagada, Dario	Análisis de microvibraciones de los puentes Río Bueno y Rahue	27-Oct-04	Sarrazín Arellano, Mauricio	Estructuras y Construcción	2004
Lorca Noranbuena, Nelson	Desarrollo de un modelo analítico para la edificación de las propiedades dinámicas de las estructuras, mediante pruebas de laboratorio	27-Oct-04	Boroschek K., Rubén	Estructuras y Construcción	2004
Muñoz Fuenzalida, Maribel	Estudio preliminar de la vulnerabilidad sísmica de los edificios de departamentos de la comuna de Cerro Navia	20-Oct-04	Astroza Inostroza, Maximilia	Estructuras y Construcción	2004

Rojas Barrales, Fabián	Identificación y análisis de las ondas sísmicas en el colapso de estructuras para terremotos impulsivos	22-Oct-04	Saragoni Huerta, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2004
Thompsn Stone, Jennifer Scandall	Modelamiento de acelerogramas en campo cercano para sismos registrados con la red norte de Chile	06-Oct-04	Boroschek K., Rubén	Estructuras y Construcción	2004
Zuñiga Pinto, Mónica Marcela	Muros de hormigón armado	20-Oct-04	Guendelman Bedrack, Tom	Estructuras y Construcción	2004
Burgos Ortíz, Vanessa	Revisión de la incorporación del transporte público en modelos microscopicos de tráfico	13-Oct-04	Fernández Aguilera, Rodrig	Transporte	2004
Miranda Esperguel, Pablo	Prediseño vía exclusiva para buses en avenida Libertador Bdo. Ohiggins, tramo A V.Mackenna -República	04-Oct-04	Valenzuela Scholz, Jaime	Transporte	2004
Lira Azcarategui, Lesli	Presencia de cobre en agua potable, causas, efectos y posibles soluciones	14-Oct-04	Sancha Fenández, Ana Ma	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Maulen Alcantar, Héctor	Variabilidad natural de las formaciones acuíferas y su relación con el movimiento de sustancias conservativas y no conser	29-Oct-04	Espinoza Contrera, Carlos	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Mignogna Arce, Guilio	Evaluación técnico - económica de la planta de producción de agua potable vitacura	15-Oct-04	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Nicolau del Roure, Francisco	Evaluación de metodologías de transferencia de oleaje desde aguas profundas hacia aguas someras	08-Oct-04	Fournier, Charles	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Seguel Romero, Carla Andréa	Producción más limpia en plantas vitivinícolas orientadas a la gestión de residuos líquidos	13-Oct-04	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Acevedo Cordova, Juan Francisco	Determinación de los efectos del diseño geométrico en la medición de IRI	26-Nov-04	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Construcción	2004
Acevedo Iñiguez, Daniela Paz	Mejoramiento de calidad en una empresa constructora: análisis de los efectos de la publicación de un indicador de desem	15-Nov-04	Wragg Larco, William	Estructuras y Construcción	2004
Acuña Gennero, Enrique	Sistema de seguimiento de contratos en empresas constructoras	02-Nov-04	Aliste Morales, Fernando	Estructuras y Construcción	2004
Henríquez Maragliano, Juan Marcel	Comparación técnico-económico entre el diseño de un edificio de chancado primario de planta circular y uno de planta rec	23-Nov-04	Ibarra Herrera, Alejandro	Estructuras y Construcción	2004
Herrera Arancibia, Mónica	Estudio de mejoras constructivas en un sistema de prefabricado de perfiles de acero embebidos en hormigón armado	09-Nov-04	Campusano Brown, David	Estructuras y Construcción	2004
Ogaz Nardecchia, Oscar Raúl	Estudio experimental de muros de albañilería con aberturas y cuantía reducida de refuerzos sujetos a carga lateral alterna	03-Nov-04	Astroza Inostroza, Maximilia	Estructuras y Construcción	2004
Palma Sanhueza, Carolina	Propiedades geomecánicas asociadas al diseño sísmico de depósitos de relaves	17-Nov-04	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	2004
Rojas Pérez, Sebastián	Análisis de especificaciones de geotextiles en obras viales	29-Nov-04	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Construcción	2004
Tapia Alarcón, Rafael	Proposición de una solución para el diseño y construcción de pavimentos en el interior de la mina el teniente Codelco Chil	24-Nov-04	Alvarez Ramírez, Eduardo	Estructuras y Construcción	2004
López Astudillo, Karina	Diseño de un sistema de alerta de crecidas en la cuenca del río lluta	23-Nov-04	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica sanitaria	2004
Maurín Zapeda, Alvaro	Estudio de factibilidad técnico-económica de la rehabilitación del acueducto laguna negra tramo drenes de rincon negro-ec	09-Nov-04	Romero, Alejandro	Hidráulica sanitaria	2004
Opazo Contreras, Ricardo	Diseño e implementación de planta piloto de tratamiento de agua potable con fines docentes	03-Nov-04	Ahumada Theodoluz, Gerar	Hidráulica sanitaria	2004
Ramírez Salgado, Jorge	Análisis de metodologías para evaluar vulnerabilidad de acuíferos a la contaminación. aplicación a la zona norte de santiag	25-Nov-04	Espinoza Contrera, Carlos	Hidráulica sanitaria	2004
Valck Calderón, Patricio	Modelación espacial de la cobertura nival usando distribuciones de precipitaciones de modelos meteorológicos	16-Nov-04	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica sanitaria	2004
Von Fray lost, Alexander	Modelación del acuífero de la zona norte de santiago	24-Nov-04	Espinoza Contrera, Carlos	Hidráulica sanitaria	2004
Nowogrodski Muñoz, Yonathan	Estudio numérico de dislocaciones en cobre	16-Dic-04	Soto Bertran, Rodrigo	Materiales	2004
Acosta Alvarez, Alejandro Antonio	Análisis de las cargas de viento en alta montaña	30-Dic-04	Pardo Pedemonte, Mario	Estructuras y Construcción	2004
Arboleda Cea, Juan Andrés	Resistencia a compresión del hormigón: influencia del tipo de probeta y de las condiciones de curado	20-Dic-04	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Construcción	2004
Avendaño Avila, Raúl Ernesto	Efectos de la implementación de un plan de aseguramiento de calidad en los niveles de actividad en una obra de construc	03-Dic-04	Wragg Larco, William	Estructuras y Construcción	2004
Cares Verdugo, Sebastián Andrés	Mezclas asfálticas en caliente. Daño por desprendimiento frente a la acción del agua	06-Dic-04	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Construcción	2004
García Ponce, Jaime Francisco	Ensayos de aptitud, metodológica para calificar la idoneidad de laboratorios de control de obras viales	16-Dic-04	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Construcción	2004
Modena Pizarro, Pier Angelo	Interpretación de los acelerogramas de terremotos Chilenos interplaca de profundidad intermedia considerando ondas sisr	30-Dic-04	Saragoni Huerta, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2004
Neiman Kiblsky, Daniel	Diseño de un plan de calidad para la construcción de túneles, con el nuevo Método Austriaco de construcción de túneles	22-Dic-04	Aliste Morales, Fernando	Estructuras y Construcción	2004
Pardo Valenzuela, Carolina Denisse	Paneles arquitectónicos delgados de homigón GFRC para fachadas diseño y montaje	14-Dic-04	Holmberg, Augusto	Estructuras y Construcción	2004
Quezada Pineda, Liliana	Validación del método de ensayo de la rueda de carga para mezclas asfálticas de la región metropolitana	01-Dic-04	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Construcción	2004
Sepúlveda Montiglio, Esteban Andrés	Cemento con adicciones puzolánicas: influencia de la molienda conjunta en la eficiencia de estas adicciones	02-Dic-04	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Construcción	2004
Suarez Labarca, Ricardo Andrés	Análisis de patologías de viviendas en el tramo masivo del país (menor a UF2500). Un enfoque para reducir los costos de	29-Dic-04	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Construcción	2004
Navas Duk, Cristian Lee	Estudio del modulo polar del software cube para estimar emisiones vehiculares en chile	20-Dic-04	Fernandez Aguilera, Rodrig	Transporte	2004

Araya Zapata, Renato Andrés	Impacto en la tarificación de obras de seguridad a nivel de producción de agua potable	20-Dic-04	Ahumada Theodoluz, Gerar	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Chadwick Quezada, Francisca	Análisis de vulnerabilidad de sistemas de producción de agua potable localizados en la subcuenca del río mapocho	30-Dic-04	Romero, Alejandro	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Contreras González, Diego	Estudio de tecnologías para la recirculación de lixiviados en rellenos sanitarios municipales	29-Dic-04	Rihm Silva, Juan Alfredo	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Díaz Fernández, Carla Andréa	Estudio de las alternativas de desinfección en plantas de tratamiento de aguas servidas y aplicación en planta Buin Maipo	01-Dic-04	Sanhueza Navarrete, Juan	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Fuenzalida Orellana, Manuel Antonio	Efectos de las corrientes de circulación en la transferencia de oxígeno a través de la interfaz aire-agua	30-Dic-04	Tamburrino Tavantzis, Aldo	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Muñoz Ahumada, Rodrigo	Peligro de contaminación de acuíferos y perimetros de protección de pozos. Aplicación al valle del cachapoal	22-Dic-04	Espinoza Contrera, Carlos	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Naudon Gaona, Carlos	Análisis probabilístico del efecto del cambio climático global en los caudales medio diario de una cuenca pluvial	09-Dic-04	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
Valenzuela Somogyi, Martín Diego	La incertidumbre en modelos de generación de caudales, aplicación en proyectos complejos y con escasa información	23-Dic-04	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica, sanitaria y ambienta	2004
TESIS AÑO 2003					
Buzeta Villar, Héctor David	Estudio de curvas precipitación-duración-area aplicación a una subcuenca del río maule	06-Ene-03	Brown Fernández, Ernesto	Hidráulica	2003
Pinto Cequiél, Víctor	Diseño, construcción, experimentación e inserción de horno de cocción solar como tecnología alternativa en comunidad rural	10-Ene-03	Rodríguez Jaque, Gabriel	Hidráulica	2003
Badilla Montes, Pablo Antonio	Estudio de factibilidad técnica y estimación de la demanda de pavimentos de asfalto modificado con caucho de neumático	06-Ene-03	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Construcción	2003
Fredes Muñoz, Nicolás	Estudio de la metodología de calibración del algoritmo (FHWA) de predicción de desempeño de seguridad de carreteras de montaña	06-Ene-03	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2003
Hrepich Amenabar, Felipe	Diseño de edificios contra incendio alejados de centros urbanos	29-Ene-03	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Construcción	2003
Sierra Rubilar, Guillermo	Estudio experimental de la influencia del refuerzo vertical en muros de albañilería armada sometida a carga alternada	17-Ene-03	Astroza I., Maximiliano	Estructuras y Construcción	2003
Dannemann Correa, Rodolfo	Generación de sismogramas sintéticos y su aplicación a los registros producidos por el terremoto del 3 de marzo de 1995	03-Ene-03	Kausel, Edgar	Estructuras	2003
Santibáñez González, Jorge	Estudio de plantas piloto de aguas servidas a base de tecnologías no convencionales	24-Ene-03	Sanhueza Navarrete, Juan	Hidráulica Sanitaria	2003
Chávez Northland, Eduardo	Efecto del corte de los granos de áridos en la resistencia de los testigos de hormigón	11-Mar-04	Lamana Pola, Atilano	Estructuras y Construcción	2003
Faúndes Aguilera, Carlos	Compactación dinámica de suelos aplicación a arenas saturadas	19-Mar-03	Poblete Rodríguez, Mauricio	Estructuras y Construcción	2003
Henríquez Caro, Juan Manuel	Tolerancia de la construcción de viviendas de albañilería	10-Mar-03	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2003
Lorca Rodríguez, Felix	Vulnerabilidad de la estructura vial a fenómenos naturales	26-Mar-03	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Construcción	2003
Montes Sarmiento, Karen	Certificación de conformidad para tubos de hormigón de acuerdo a modelos ISO/CASCO	05-Mar-03	Bustamante S., Miguel	Estructuras y Construcción	2003
Reyes Jimenez, Mauricio	El terremoto de Chillán de 1939 y el terremoto de Talca de 1928	06-Mar-03	Kausel, Edgar	Estructuras	2003
Escudero Pastran, Manuel	Modelo hidráulico obra de seguridad Central Rucue	05-Mar-03	Tamburrino T., Aldo	Hidráulica	2003
Uraoka Orlandini, Toradji Pedro	Modelación hidrodinámica del Lago Peñuelas	14-Mar-03	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica	2003
Zuñiga Castro, Paolo Sergio	Instrumentación y control de un sistema de aguas lluvias aplicado a la red Gran Avenida-Ochagavía-Espejo-Santa Marta	21-Mar-03	Ahumada T., Gerardo	Hidráulica Sanitaria	2003
Novoa Yaksic, Alfredo Adolfo	Metodología para la evaluación y comercialización de proyectos inmobiliarios con aplicación de técnicas modernas de marketing	15-Abr-03	Undurraga Montes, Ramón	Construcción	2003
Bravo Contreras, René Tirso	Evaluación de costos de conservación de caminos con control de peso de vehículo	09-Abr-03	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras Construcción	2003
Bravo González, Jorge Andrés	Amplificación de la tecnología Multihaz en levantamientos batimétricos	21-Abr-03	Baesler Correa, Hugo	Estructuras Construcción	2003
Costro Fajardo, Oscar	Estudio de amplificación de suelos superficiales y su correlación con registros de acelerogramas del sismo de Marzo de 1995	14-Abr-03	Saragoni, Rodolfo	Estructuras Construcción	2003
Concha Acuña, Paula	Estudio de los acelerogramas de la zona de subducción de Cascadia, Estados Unidos y Canadá	22-Abr-03	Saragoni, Rodolfo	Estructuras Construcción	2003
Contreras Peñailillo, Claudia	Análisis de un edificio de 60 pisos de hormigón armado, con arriostramientos diagonales	29-Abr-03	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras Construcción	2003
Fernández Bustamante, Javier	Recomendaciones para la disposición de armadura en elementos típicos de hormigón armado	14-Abr-03	Holmberg, Augusto	Estructuras Construcción	2003
González Lizama, Edgardo	Solución a problemas de elasticidad mediante series de potencia	16-Abr-03	Sarrazín Arellano, Mauricio	Estructuras Construcción	2003
Klotz Buttinghausen, Ronald	Aseguramiento de calidad en la fabricación de elementos premodelados de hormigón armado	16-Abr-03	Campusano Brown, David	Estructuras Construcción	2003
Martínez Toro, Miguel	Evaluación del riesgo de corrosión por carbonatación en hormigones hechos con cemento puzolánico, de acuerdo a mediciones	25-Abr-03	Lamana Pola, Atilano	Estructuras Construcción	2003
Rozas Torres, Luis Alejandro	Estudio comparativo del comportamiento de un puente con y sin dispositivos de protección sísmica	03-Abr-03	San Martín Santana, Nelson	Estructuras Construcción	2003

Vallejos Massa, Javier Andrés	Comportamiento de losas de hormigón armado como diafragma de transferencia de esfuerzo de corte de edificios altos	23-Abr-03	Lagos Contreras, René	Estructuras Construcción	2003
Llanos Schele, Alejandro	Análisis crítico de un resultado paradójico del modelo de distribución de viajes de máxima entropía	15-Abr-03	Guevara, Cristián	Transporte	2003
Caicedo Ullrich, Cristián	Estación meteorológica para el estudio de las variables que definen el derretimiento de nieve, aplicación a la subcuenca de	14-Abr-03	Romero, Alejandro	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Facuse Meléndez, María Macarena	Metodología para la optimización energética de estaciones elevadoras de agua	30-Abr-03	Romero, Alejandro	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Trincado Saavedra, Pamela Eliana	Estudio comparativo de métodos de agitación de lagunas activas utilizadas en el tratamiento de aguas servidas	22-May-03	Rodríguez García, Daniel	Construcción	2003
Brito Avila, Sergio Alfredo	Recomendaciones para el control del agrietamiento por retracción en muros y losas de hormigón armado	07-May-03	Holmberg, Augusto	Estructuras y Construcción	2003
Daza Sanchez, Víctor Manuel	Interacción sísmica suelo-estructura en el puente marga marga	14-May-03	Sarrazín Arellano, Mauricio	Estructuras y Construcción	2003
Estay Diaz, Manuel Jesús	Diseño de superestructuras de puentes de hormigón armado según norma AASHTO. Comparación entre métodos de ten	14-May-03	San Martín Santana, Nelson	Estructuras y Construcción	2003
Golott Ortega, Paris Alejandro	Fabricación y ensayo de aleaciones de cobre con memoria de forma (SMA) superplásticas	09-May-03	Moroni Yadlin, María Ofelia	Estructuras y Construcción	2003
Kammerer Ehrenfeld, Ricardo André	Factores que influyen en la confiabilidad del proceso de muestreo y ensaye del hormigón premezclado	09-May-03	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2003
Merlo Castro, Carlos Alberto	Determinación de la potencia sedimentaria de la cuenca de Santiago y su posible relación con las intensidades registradas	05-May-03	Saragoni, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2003
Riquelme Herrera, Roberto Iván	Comparación de métodos de diseño de superestructuras mistas homigón-acero, para puentes: método de diseño por carga	28-May-03	San Martín Santana, Nelson	Estructuras y Construcción	2003
Rojas Sánchez, Jorge	Pronóstico de caudales de deshielo para periodos de sequía asociadas a fenómeno la niña	23-May-03	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica	2003
Rebolledo Abarca, Ignacio	Estudio de alternativas de tratamiento de residuos provenientes de cría intensiva de cerdos	30-May-03	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Bustamante Pérez, Rodrigo Antonio	Análisis de la explotación de áridos en Chile	18-Jun-03	Aliste Morales, Fernando	Estructuras y Construcción	2003
Clavero Ruíz, José Luis	Diseño vial para urbanización de viviendas sociales	27-Jun-03	Alvarez Ramírez, Eduardo	Estructuras y Construcción	2003
Correa Marchant, Phillippo	Limitaciones de la aplicación del procedimiento estático no lineal de análisis sísmico en edificios de hormigón armado	06-Jun-03	Guendelman, Tomás	Estructuras y Construcción	2003
Escandar Gallardo, Alejandro	Efecto de la temperatura en las propiedades mecánicas de gomas de alto amortiguamiento	18-Jun-03	Sarrazín Arellano, Mauricio	Estructuras y Construcción	2003
Ferrada Chavarria, Jessica Alejandra	Estudio acústico de viviendas sociales de albañilería	11-Jun-03	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Construcción	2003
Guajardo Barahona, Cristian	Estrategia para implementar un sistema de gestión de calidad según norma ISO 9001: 2000 en una empresa constructora	25-Jun-03	Campusano Brown, David	Estructuras y Construcción	2003
Larraín Contador, Andrés	Estudios de la respuesta de un edificio alto ante un terremoto intraplaca de magnitud Ms=8.0 en la ciudad de Santiago	06-Jun-03	Saragoni, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2003
Martínez Armijo, Víctor Manuel	Calibración de modelos residenciales de demanda por localización y de renta en ciudades intermedias, Caso de Valdivia	02-Jun-03	Martínez Concha, Francisco	Estructuras y Construcción	2003
Roa Nilo, Ariel Horacio	Análisis de la aplicación práctica de la norma NCH2369 a estructuras prefabricadas de homigón de marcos y muros con c	18-Jun-03	Campusano Brown, David	Estructuras y Construcción	2003
Rouse Hollemart, Pascale	Comparación de vigas en medio elástico con modelo tridimensional en fundaciones de edificios	13-Jun-03	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	2003
Salcedo Sondoal, Cristian	Tolerancias geométricas en la construcción de edificios de homigón armado	11-Jun-03	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2003
Shiappacasse Lagomarsino, Italo Da	Impacto de la materia orgánica natural en los procesos de tratamiento de agua potable	13-Jun-03	Sancha Fernández, Ana Ma	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Cancino Loyola, Francisco Orlando	Estudio del fenómeno de la relajación del hormigón en puentes de losa continua de hormigón precomprimido	04-Jul-03	Aguayo Cisternas, Ana Alic	Estructuras y Construcción	2003
Delcorto Ahumada, Cristian Andrés	Impacto de la implementación de un sistema de calidad en la productividad del proceso constructivo de spools	25-Jul-03	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2003
Díaz Montecino, Cristian Eduardo	Procedimiento para la evaluación estructural de sistemas constructivos no tradicionales	02-Jul-03	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	2003
Navarro Ojeda, Claudio Andrés	Ensayo Cantabro. Uso en la evaluación y diseño de mezclas asfálticas en Chile	07-Jul-03	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Construcción	2003
Schachter Adaros, Macarena	Aplicación de métodos simplificados en análisis a una estructura industrial con disipadores de energía	25-Jul-03	Moroni Yadlin, María Ofelia	Estructuras y Construcción	2003
Vega Torres, Carlos	Determinación experimental del amortiguamiento de un muelle transparente de pilotes de acero y tablero de hormigón arm	24-Jul-03	Baesler Correa, Hugo	Estructuras y Construcción	2003
Larenas Villagran, Rodrigo Andrés	Análisis crítico de la red de observación de aguas subterráneas en el valle de Aconcagua	07-Jul-03	Espinoza Cotreras, Carlos	Hidráulica Sanitaria	2003
Negrete Rozas, Evelyn Juliette	Estudio hidrológico para el diseño de las obras del embalse son Geronimo	02-Jul-03	Cabrera Fajardo, Guillermo	Hidráulica Sanitaria	2003
Toro Fuenzalida, Patricia Carilina	Evaluación del riesgo de continuación de la parte norte del acuífero de Santiago	11-Jul-03	Espinoza Cotreras, Carlos	Hidráulica Sanitaria	2003
Caprile González, Maximiliano	Validación experimental del modelo de comportamiento de un cuerpo rígido no anclado bajo excitación bidimensional en	19-Ago-03	Boroschek Kraukopf, Rubé	Estructuras y Construcción	2003
Jauregui Godoy, Cristian Alfredo	Estudio estadístico de métodos de diseño de mezclas asfálticas abiertas	11-Ago-03	Campusano Brown, David	Estructuras y Construcción	2003
Viertel Pereira, Paula	Efecto del contenido de finos y de la densidad relativa en la resistencia cíclica de arenas de relave	29-Ago-03	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	2003

De la Fuente Stranger, Alberto	Modelación hidrodinámica del sistema ambiental del embalse Rapel	07-Ago-03	Niño Campos, Yarko	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
González Valenzuela, Ricardo	Pronóstico de crecidas en tiempo real. Uso de redes neuronales	12-Ago-03	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Olivares Ortega, Carolina Andréa	Generación de líquidos percolados de residuos domésticos	19-Ago-03	Espinoza Cotreras, Carlos	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Saraiva Hermosilla, Rodrigo	Columna agitada por grillas verticales para el estudio de fenómenos de transporte y mezcla en flujos turbulentos. Diseño	12-Ago-03	Niño Campos, Yarko	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Aravena Magaña, Enrique	Estimación de efecto de sitio en la ciudad de arica, utilizando registros acelerográficos	05-Sep-03	Comte Selman, Diana	Estructuras y Construcción	2003
Lois Rivas, Macarena Pia	Estudio del efecto de la deformación plástica en edificios altos de hormigón armado	26-Sep-03	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	2003
Oviedo González, Luis Cristobal	Implementación del software Deigthon's total infrastructure management system (dTIMS) en la ruta Calama Mejillones	12-Sep-03	Salsilli Murua, Ricardo	Estructuras y Construcción	2003
Passalacqua Caballero, Hernán	Impregnación ignífuga de madera	30-Sep-03	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Construcción	2003
Puentes Encina, Ximena Paz	Inspección y seguimiento del impacto ambiental en la ejecución de obras viales	29-Sep-03	Alvarez Ramírez, Eduardo	Estructuras y Construcción	2003
Rodríguez Segura, Pablo	Criterios de diseño e inspección de pasarelas peatonales	23-Sep-03	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	2003
Alcaide Mateluna, Luis	Prefactibilidad y preevaluación económica proyecto inmobiliario ciudad El Alfalfal	29-Sep-03	Veiga Martínez, Jose	Estructuras	2003
Beya Marshall, José Francisco	Estudio y modelación de la hidrodinámica y calidad de agua del lago chungara	16-Sep-03	Niño Campos, Yarko	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Acuña Darquea, Jaime Andrés	Evaluación de deformaciones estáticas en muros de suelo reforzado con geosintéticos	24-Oct-03	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras Construcción	2003
Bengoa Cheetham, Simón	Impacto de la norma ACI 318-2002 sobre los costos de obras gruesas en edificios de hormigón armado	08-Oct-03	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras Construcción	2003
Cortés Cortés, Pedro	Diseño estructural del túnel re recuperación de un apilador de minerales mediante el método de elementos finitos	15-Oct-03	Cassis Mohor, Juan	Estructuras Construcción	2003
Flores Campos, Cristian	Utilización de losetas pretensadas en losas de tablero de puentes carreteros	07-Oct-03	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras Construcción	2003
González Ovalle, Alejandra	Comportamiento sísmico de estanterías de acero para almacenaje industrial	14-Oct-03	Montecinos Concha, Ramón	Estructuras Construcción	2003
Leyton San Martín, Marcia	Índices de seguridad para calificar el levantamiento manual de materiales en la industria de la construcción	17-Oct-03	Aliste Morales, Fernando	Estructuras Construcción	2003
Salazar González, Rodrigo Andrés	Diseño e implementación del equipo tubo de ondas estacionarias	21-Oct-03	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras Construcción	2003
Salgado Droguett, Mario Ricardo	Determinación de la influencia del diseño geométrico en la medición del iri	31-Oct-03	Acevedo Moyano, Pedro	Estructuras Construcción	2003
Silva Bustamante, Jessica	Análisis espectral de sismos interplaca e intraplaca de baja magnitud registrados en un acelerógrafo	22-Oct-03	Pardo Pedemonte, Mario	Estructuras Construcción	2003
Varas Braun, José Francisco	Anteproyecto central hidroeléctrica BioBio Sur	17-Nov-03	Harambour Palma, Fernando	Construcción	2003
Beltran Correa, Cesar	Ajuste del modelo de análisis estructural del Punte Amolanas utilizando registros sísmicos	11-Nov-03	Sarrazín Arellano, Mauricio	Estructuras Construcción	2003
Berrios Justiniano, Ricardo	Prospección geofísica del suelo bajo el puente marga marga aplicación a un modelo de amplificación sísmica	07-Nov-03	Sarrazín Arellano, Mauricio	Estructuras Construcción	2003
Bravo Novoa, Rodrigo	Estudio de la susceptibilidad al envejecimiento por hidratación de cementos hidráulicos	26-Nov-03	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras Construcción	2003
Carrasco Cordero, Felipe	Estudio de sobrecargas de nieve en los campamentos de colon y caletones, Codelco Chile, división el teniente	28-Nov-03	Montecinos Concha, Ramón	Estructuras Construcción	2003
Doren Muñoz, Hernán	Estudio técnico económico del aprovechamiento energético de una edificación sustentable	25-Nov-03	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras Construcción	2003
Lagos Arancibia, Gonzalo	Nuevas soluciones para sellos de juntas de pavimentos de hormigón	27-Nov-03	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras Construcción	2003
Rodríguez Chamorro, Pedro Elías	Consideraciones para el diseño sísmico de tuberías enterradas	26-Nov-03	Verdugo Palma, Alejandro	Estructuras Construcción	2003
Madrid Gómez, Juan Horacio	Diseño en estructuras metálicas para descarga de material chancado en pila de acopio de proyecto minero	25-Nov-03	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras	2003
Fuentealba Cabrera, Claudia	Plata piloto para remover arsénico en una fuente subterránea de agua potable	20-Nov-03	Sanhueza Navarrete, Juan	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Knuckey Cuadra, Rafael	Planta Portatil para desalinizar agua de mar mediante ósmosis inversa	28-Nov-03	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Martínez Viertel, Guillermo	Proposición de programa de alcantarillado en los sectores rurales de la región metropolitana	24-Nov-03	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Salles Delporte, Caterinna Paz	Análisis del efecto de uso de suelo en la calidad del recurso hídrico o superficial de la cuenca del río Maipo, uso del modelo	27-Nov-03	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Araya Pino, Juan de la Rosa	Aplicaciones de estabilizadores de suelos en caminos no pavimentados	30-Dic-03	Carramiñana Benvenuto, Jorge	Construcción	2003
González Gonzáles, Claudia	Impacto de los agentes químicos en los trabajadores de la construcción - Estado de Arte	03-Dic-03	Aliste Morales, Fernando	Estructuras Construcción	2003
Romero Rojas, Jorge Antonio	Influencia hidrogeológica sobre impermeabilización de fondo de rellenos sanitarios	12-Dic-03	Acevedo Moyano, Pedro	Estructuras Construcción	2003
Saavedra Dote, Sergio	Prefactibilidad técnica de un by-pass para la ciudad de Ovalle	17-Dic-03	Ramírez García, Víctor	Estructuras Construcción	2003

Salinas Muñoz, Jorge Jesús	Estabilidad de interfaces artificiales de depósitos de residuos sólidos emplazados en laderas. Influencias de geomorfología	23-Dic-03	Paredes Acevedo, Luis	Estructuras Construcción	2003
Seeger Caerols, Walter	Uso factible de cañerías PEX en Chile	02-Dic-03	Lepe Jiménez, Juan	Estructuras Construcción	2003
Vera Colun, Abraham	Mezcla asfáltica: reciclado en frío	17-Dic-03	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras Construcción	2003
Batarce Moreno, Marco	Análisis de herramientas metodológicas para el estudio de las actitudes de los viajeros	30-Dic-03	Gálvez Pérez, Tristán	Transporte	2003
Briso Medina, Carlos	Calibración y ensayos de defensa costera en canal de olas bidimensional	09-Dic-03	Vásquez Alvarez, Javier	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Gajardo Palou, Mauricio	Estudio del manejo de sedimentos en el embalse puntilla del viento, cuenca del río aconcagua, V región, mediante el uso de	01-Dic-03	Tamburrino T., Aldo	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Muñoz Mora, Julian Andrés	Incorporación de la incertidumbre en el diseño de una red de drenaje de aguas lluvias	16-Dic-03	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
Salazar Becera, Marta Andréa	Tecnologías de tratamiento para uso benéfico de lodos	04-Dic-03	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2003
TESIS AÑO 2002					
Cura Amar, Jorge Gabriel	Elaboración de un proyecto de construcción de almacenes	18-Ene-02	Sarrazín Arellano, Mauricio	Construcción	2002
Ramírez Calvo, Alejandro Manuel	Comportamiento de la madera frente al fuego y su protección	04-Ene-02	Wagner M., Mario	Construcción	2002
Salinas León, Jaime Antonio	Diseño volumétrico y cálculo termodinámico de cámaras de frío y túneles de enfriamiento	02-Ene-02	Rodríguez Jaque, Gabriel	Construcción	2002
Torres Scheucher, Luis Guillermo	Factibilidad de instalación de una fábrica de envases flexibles	15-Ene-02	Riveros Keller, Roberto	Construcción	2002
Caballero Herrera, Claudio Mauricio	Recalibración de modelos de agrietamiento para pavimentos de hormigón simple implementados en el sistema GIMPH	02-Ene-02	Salsilli Murua, Ricardo	Estructuras y Construcción	2002
Castillo Merlez, Cristian Adrián	Análisis de registros de microvibración del puente El Teniente	02-Ene-02	Sarrazín Arellano, Mauricio	Estructuras y Construcción	2002
Jorquera Romero, Yordie Andrés	Módulo de reacción de la subrasante en pavimentos de hormigón sobre terraplenes	02-Ene-02	Salsilli Murua, Ricardo	Estructuras y Construcción	2002
Lastra Parra, Javier Andrés	Control de calidad de terminación superficial de pisos industriales	04-Ene-02	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2002
Pola Retamal, Ricardo Antonio	Estudio y modelación de interfaces de geosintéticos	02-Ene-02	Paredes Acevedo, Luis Alfr	Estructuras y Construcción	2002
Quintana Ortega, Jenny Tabita	Análisis de la línea elevada cinco del metro a partir de registros sísmicos	03-Ene-02	Boroschek Krauskopf, Rub	Estructuras y Construcción	2002
Jorquera Zuñiga, Cecilia Carola	Funciones de demora en paraderos de buses	24-Ene-02	Gibson Aldunate, Jaime F.	Transporte	2002
Soto Alfonso, Margarita Iris	Análisis estadístico de hormigones fluidos - Terminal de Pasajeros Arturo Merino Benitez	18-Ene-02	Egaña Ramos, Juan Eduar	Sanitaria	2002
Cuevas Fernández, José Miguel	Cálculo estructural de obras de captación, obras de partición y decantadores para la planta de agua potable la Florida	11-Ene-02	Vergara del Pozo, Rodolfo	Estructuras	2002
Marambio Bravo, Rosa Esperanza	Estudio de fallas y diseños de detalles para la reparación y reforzamiento hospital de Conquimbo	14-Ene-02	Aranguiz, Ricardo	Estructuras	2002
Morales Latín, Pedro Angel	Diseño de aplicación y remodelación de planta industrial faenadora lo Miranda	21-Ene-02	Campusano Brown, David	Estructuras	2002
Tapia Riquelme, Cristian Eduardo	Bases técnicas para diseño y construcción de paneles de mortero armado	17-Ene-02	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras	2002
Farfan Villejas, Julio Andrés	Sistema paramétrico para formulación de presupuestos de edificaciones comerciales	08-Mar-02	Faraggi Hernández, Víctor	Construcción	2002
Holzmann Kintner, Carlos Ernesto	Deformaciones anelásticas en gravas y arenas para funciones superficiales sometidas a cargas cíclicas	08-Mar-02	Ortigosa de Pablo, Pedro	Estructuras y Construcción	2002
Villanueva Gomez, Pablo Jorge	Evaluación técnica de revestimientos sintéticos aplicados sobre aislantes térmicos al exterior de viviendas	21-Mar-02	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2002
Zerene Farah, Miguel Angel	Comportamiento térmico de ventanas para edificios habitacionales	21-Mar-02	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Construcción	2002
Krebs Trautmann, Luis Fernando	Racionalización del sistema hidráulico en servicio para Sewel, Colon y Caletones	13-Mar-02	Catillo González, Jorge	Sanitaria	2002
Chamorro Chávez, Alejandro	Sistemas de protección en impulsiones críticos y recomendaciones generales	26-Mar-02	Chamorro Chávez, Leonar	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Quijada Plubins, Rodrigo	Modelación de la demanda de transporte usando redes neuronales	18-Mar-02	Martínez Concha, Francis	Transporte	2002
Farias Santis, Jorge	Análisis de tránsito para el mejoramiento del plan nacional de censos y unificación de clasificación de vehículos	04-Abr-02	Cannobbio Salas, Juan Enr	Construcción	2002
Rivas Santander, Andrés Eduardo	Modificación al proyecto referencial camino troncal sur variante conexión Viña del Mar	23-Abr-02	Buguña Molongo, Jorge	Construcción	2002
Avalos Cepeda, Liliana Andréa	Diseño y cálculo de edificios prefabricados en hormigón estandarizados para su uso en industrias y oficinas o servicios	11-Abr-02	Campusano Brown, David	Estructuras y Construcción	2002
Delgado Canales, Julio Ignacio	Comportamiento higrótérmico de paneles de poliestireno expandido	18-Abr-02	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Construcción	2002
Gesche Schuler, Roberto Enrique	Metodología de evaluación de parámetros de resistencia al corte de suelos granulares gruesos	29-Abr-02	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	2002

Labbe Carvajal, Gonzalo Alejandro	Factibilidad del uso de la ceniza volante de la central ventanas de Chilgener en los hormigones premezclados de petreos	18-Abr-02	Campusano Brown, David	Estructuras y Contrucción	2002
Larrucea Verdugo, Eduardo Rodolfo	Aseguramiento de calidad en instalaciones básicas	02-Abr-02	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Contrucción	2002
Medina Diaz, Claudia Lorena	Estudio del efecto arco aplicado a problemas de ingeniería geotécnica	05-Abr-02	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	2002
Ubilla Villagran, Javier Orlando	Flujo gravitacional en medios granulares	08-Abr-02	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	2002
Wragg Larco, Williams George	Análisis de flexibilidad de las líneas de reinyección de la planta Cullen	04-Abr-02	Harambour Palma, Fernand	Estructuras y Contrucción	2002
González Mondaca, Cristiana	Generación sintetica de caudales medios mensuales usando modelos arma no optimo	23-Abr-02	Vargas Mesa, Haydee Xime	Estructuras	2002
Muñoz Figueroa, Mario	Evaluación estructural y refuerzo de edificios de la planta Laja	09-Abr-02	Arze Cyr, Luis Elias	Estructuras	2002
Oyarzún Olave, Ingrid Roxana	Estudio de los recursos hídricos del río vilama-puritama, II Región	09-Abr-02	Vargas Mesa, Haydee Xime	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Cavieres Pizarro, Guillermo Antonio	Fenómenos de contracción en morteros	24-May-02	Diaz Rodenas, Gerardo	Construcción	2002
Manríquez Fuentes, Raúl Patricio	Productividad en obras de construcción habitacional	10-May-02	Meller Mayr, Fred	Construcción	2002
Zentilli Fermendois, José Miguel	Armadura mínima en muros de hormigon armado con junta de hormigonado	06-May-02	Yañez Uribe, Fernando	Construcción	2002
Duran de los Reyes, René Ernesto	Anteproyecto via exclusiva para buses en av.los leones entre av.doble almeyda y av. costanera andrés bello tramo calle el	30-May-02	Valenzuela Scholz, Jaime	Estructuras y Contrucción	2002
Fuentes Royo, Ricardo Andrés	Tratamiento de carreteras con aditivo salino	07-May-02	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Contrucción	2002
Llanos Herrera, Hernán Eduardo	Resistencia al fuego de los cielos falsos	23-May-02	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Contrucción	2002
Moya Saavedra, Carlos Iván	Anteproyecto via exclusiva para buses en av.los leones entre av.doble almeyda y av. costanera andrés bello, tramo av.elec	23-May-02	Valenzuela Scholz, Jaime	Estructuras y Contrucción	2002
Muñoz Anrique, Eduardo José	Diseño sísmico de ascensores de tracción	13-May-02	Boroschek Krauskopf, Rub	Estructuras y Contrucción	2002
Pinedo Ried, Juan Luis	Análisis del comportamiento higrotermico de viviendas de estructura metálica a trevés de un caso práctico	30-May-02	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Contrucción	2002
Piñones Araya, André Román	Efectos del sismo del 14 de octubre de 1997 en la ciudad de Ovalle	13-May-02	Astroza Inostroza, Maximilia	Estructuras y Contrucción	2002
Schmidt Alvarado, Andrés Alberto	Capacidad de deformacion de muros de albañilería confinada; antecedentes experimentales	29-May-02	Astroza Inostroza, Maximilia	Estructuras y Contrucción	2002
Valenzuela Ramírez, Julio Ignacio	Análisis no lineal estadístico para un edificio de marcos de hormigón armado	17-May-02	Boroschek Krauskopf, Rub	Estructuras y Contrucción	2002
Vidal Araneda, Héctor Rodrigo	Modelo del comportamiento de una vivienda frente a las perdidas de energía según zona climático habitacional para Chile	16-May-02	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Contrucción	2002
Pey Tumanoff, Raúl Victor Ricardo	Estudio de un método constructivo para la ampliación del cabezo muelle corpesca iquique I región	16-May-02	Baesler Correo, Hugo Gera	Estructuras	2002
Retamal Umpierrez, Eloy Jose	Centro de operaciones de emergencia del condado de los angeles construido sobre amortiguadores de goma	15-May-02	Moroni Yadlin, María Ofelia	Estructuras	2002
Trigueros del Pino, Cecilia Susana	Efecto sísmico en iglesias, sismo del 3 de marzo de 1985	06-May-02	Flores Alvarez, Rodrigo	Estructuras	2002
Barrientos Naranjo, Francisco Arturo	Modelamiento y visualización de ondas sedimentarias	07-May-02	Niño Campos, Yarko	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Gomez Lues, Pamela Andréa	Evaluación de riesgos ambientales asociados a la agricultura en VIII región	16-May-02	Pérez Soto, Felix Orlando	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Musalem Jara, Mónica Fabiola	Bases para el manejo de humedades del sistema CAREN	31-May-02	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Osses Vargas, Andréa Loreto	Caracterización y potencial uso de los lodos de la planta de tratamiento de aguas servidas de pucón	02-May-02	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Manterola Blanquer, Pablo Nicolás	Externalidades en el uso de suelo destinado a viabilidad urbana	02-May-02	Martínez Concha, Francisc	Transporte	2002
Ramos Jara, Juan Carlos	Anteproyecto vía exclusiva para buses en av.los leones entre av.doble almeyda y av.costanera andrés bello, tramo av.dub	30-May-02	Valenzuela Scholz, Jaime	Transporte	2002
Salgado Correa, Carlos Alejandro	Anteproyecto vía exclusiva para buses en av.los leones entre av.doble almeyda y av.costanera andrés bello, tramo av.fran	14-May-02	Valenzuela Scholz, Jaime	Transporte	2002
Araneda Reyes, Miguel Patricio	Diseño y comportamiento sísmico de viviendas de uno y dos pisos de albañilería reforzada	07-Jun-07	Astroza Inostroza, Maximilia	Estructuras y Contrucción	2002
Dagach Azar, Jorge	Análisis de la influencia del nivel de capacitación sobre la productividad de trabajadores de la construcción y actual catas	25-Jun-02	Aliste Morales, Fernando	Estructuras y Contrucción	2002
González Aravena, Luis Alexis	Estudio del deterioro de la demarcación en pavimentos	11-Jun-02	Carramiñana Benvenuto, Ja	Estructuras y Contrucción	2002
González Oyarzun, Cristian Javier	Tratamientos superficiales con la gravilla. Metodología para el estudio del comportamiento	06-Jun-02	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Contrucción	2002
Moya Rossi, Alejandro Mauricio	Estudio de los daños del terremoto de Chillán de 1939	05-Jun-02	Astroza Inostroza, Maximilia	Estructuras y Contrucción	2002
Sanhueza Torrealba, Simón	Estudio de los daños del terremot de Talca de 1928	11-Jun-02	Astroza Inostroza, Maximilia	Estructuras y Contrucción	2002
Tapia Alvaréz, Carolina Esmeralda	Proposición de tolerancias geométricas y admisibles para la ejecución de puentes de hormigón armado	10-Jun-02	Alvarez Ramírez, Eduardo	Estructuras y Contrucción	2002

Ahrend Villa, Egon	Bases para un manual de procedimientos para proyectos llave en mano (epc)	20-Jun-02	Venegas Cubillos, Patricio	Estructuras	2002
Lira Fuenzalida, Jaime Cristian	Efecto de la aceleración del flujo sobre el perfil de velocidades en canales abiertos	26-Jun-02	Tamburrino Tavantz, Aldo	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Lozecznik Stuardo, Santislaw	Lagunas aireadas. Estudio de operación planta de tratamiento de aguas servidas de copiado	21-Jun-02	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Bojorquez Cervantes, Elvis	Generación de variables de nivel de servicio, para un modelo conjunto de viajes y asignaciones de tiempo a actividades	12-Jun-02	Munizaga Muñoz, Marcela	Transporte	2002
Fuentes Feliu, Roberto Wladimir	Anteproyecto vía exclusiva para buses en av. los leones entre av. doble almeyda y av. costanera andrés bello, tramo simó	12-Jun-02	Valenzuela Scholz, Jaime	Transporte	2002
Pérez Abarca, Marlene Carolina	Análisis de la base de datos MOBIDRIVE para la estimación de modelos de viajes y actividades	13-Jun-02	Jara Díaz, Sergio	Transporte	2002
Fuentes García, Axel Patricio	Gestión de calidad para la construcción de viviendas en base a subcontratos de especialidades	02-Jul-02	Campusano Brown, David	Construcción	2002
Vargas Guevara, Alejandro Antonio	Aseguramiento de calidad area de la construcción, proyecto expansión concentrador	01-Jul-02	Gomez Gazzano, Ernesto	Construcción	2002
Arevalo Robles, Carlos Eduardo	Modelación teórica de la turbulencia mediante un método de discriminación de las fluctuaciones de velocidad	25-Jul-02	Tamburrino Tavantz, Aldo	Estructuras y Contrucción	2002
Freire Rivera, Luis Emilio	Oportunidades de integración en empresas de montaje industrial	23-Jul-02	Venegas Cubillos, Patricio	Estructuras y Contrucción	2002
Leiva Castro, Sergio Christian	Instalación de una red de acelerógrafos en el puente amolanas	02-Jul-02	Sarrazín Arellano, Mauricio	Estructuras y Contrucción	2002
Velásquez Gutierrez, Ricardo Antoni	Evaluación de costos de edificios en altura de hormigon armado estructurados con macos y edificios de hormigón armado	31-Jul-02	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Contrucción	2002
Berger Zuñiga, Juan Carlos	Construcción emisario afluente a planta de tratamiento de aguas servidas Santiago Sur	09-Jul-02	San Martín Santana, Nelson	Estructuras	2002
Alcota Condori, Carola del Carmen	Acondicionamiento de biosolidos mediante compostaje	11-Jul-02	Castillo Morales, Gabriela	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Calle Gardella, Fernando Andrés	Causas naturales de uso público y terrenos adyacentes: análisis técnico para fijar limites y criterios para normas de uso	16-Jul-02	Brown Fernández, Ernesto	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Arellano Pérez, Daren Haydee	Determinación del Amortiguamiento en Estructuras con Disipadores en Energía de Material SMA de Cobre	05-Ago-02	Moroni Yadlin, María Ofelia	Estructuras y Contrucción	2002
Bustamante Muñoz, Gonzálo Andrés	Determinación de los periodos de recurrencia de los caudales mínimos mensuales en la cuenca del río cachapoal	09-Ago-02	Vargas Ahumada, José	Estructuras y Contrucción	2002
Da Fonseca Puentes, María A.	Estudio Experimental sobre el comportamiento de los empalmes en albañilerías armadas	01-Ago-02	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Contrucción	2002
Morales Maldenhauer, Alexis Flavio	Simulación de acelerogramas utilizando la transformada Wavelet	02-Ago-02	Boroschek Krauskopf, Rubi	Estructuras y Contrucción	2002
Plaza Yañez, Roberto Antonio	Metodología para la calificación de la mano de obra de empresas de montaje industrial	12-Ago-02	Venegas Cubillos, Patricio	Estructuras y Contrucción	2002
Núñez Pesce, Rolando Mario	Planta de Lechada para rellenos cementados	06-Ago-02	Verdugo Palma, Alejandro	Estructuras	2002
Hevia Retamal, Erwin Andrés	Uso de conectores mecánicos en estructuras sismi resistentes	24-Sep-02	Holmberg, Augusto	Estructuras y Contrucción	2002
Espinoza Fritz, Diana Beatriz	Modelo de simulación de la calidad de las aguas superficiales cuenca del río maule	09-Sep-02	Homsí, Jacobo	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Acevedo Galdames, Carolina Isabel	Estudio de la vulnerabilidad sísmica de los edificios de departamentos de la comuna de Pudahuel, parte 1	23-Oct-02	Moroni Yadlin, María Ofelia	Estructuras y Contrucción	2002
Aguilera Valenzuela, Pablo Arturo	Efecto de vibraciones verticales en la respuesta de un edificio aislado sísmicamente	31-Oct-02	Moroni Yadlin, María Ofelia	Estructuras y Contrucción	2002
Barrientos Schneider, Claudio Javier	Evaluación resistencia al fuego en tabiques estructurados en acero	23-Oct-02	Bustamante Sepúlveda, Mid	Estructuras y Contrucción	2002
Briones Paublich, Héctor Osvaldo	Factibilidad técnica, económica y ambiental de la terminación del embalse ancoa	04-Oct-02	Mery Mery, José Horacio	Estructuras y Contrucción	2002
Contreras Maureira, Víctor	Deformaciones en suelos inducidas por aumento de humedad, aplicado al llenado de embalses	21-Oct-02	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	2002
Díaz Morales, Alejandro Antonio	Parámetros de estado para caracterizar la respuesta cíclica en arena de relave	21-Oct-02	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	2002
Díaz Quilidrán, Katherine Paola	Inspeccion de obras de hormigón armado, afectado por la corrosión de armaduras	29-Oct-02	Gomez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Contrucción	2002
Farias Morales, Jaime Enrique	Uso de aisladores sísmicos y de operación en chancadores	11-Oct-02	Boroschek Krauskopf, Rubi	Estructuras y Contrucción	2002
Fernández Berrios, Sergio Daniel	Análisis de la evaluación del valor del patrimonio vial, aplicado a la V región de Chile, para el periodo 1995-2001	21-Oct-02	Bull Simpfendorfer, Alberto	Estructuras y Contrucción	2002
Fernández del Valle, Sergio David	Estudio de agrietamientos por retracción en muros de albañilería	16-Oct-02	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Contrucción	2002
Figuroa Neicun, Miguel Angel	Procedimiento para la inspección del estado de la estructura en edificios existentes de hormigón armado	18-Oct-02	Gomez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Contrucción	2002
García Peña, Mauricio Alejandro	Análisis de reclamos contractuales en la industria de la construcción	18-Oct-02	Aliste Morales, Fernando	Estructuras y Contrucción	2002
González Valladares, Eduardo	Estudio de los efectos de la torsión en planta en un edificio alto no simétrico	22-Oct-02	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Contrucción	2002
Noce Montes, Daniel Alberto	Factibilidad de un modelo experimental para prever temperaturas en grandes bloques de hormigón	23-Oct-02	Lamana Pola, Atilano	Estructuras y Contrucción	2002
Romo Muñoz, David Alejandro	Estudio analítico del comportamiento dinámico de un cuerpo rígido no anclado	28-Oct-02	Boroschek Krauskopf, Rubi	Estructuras y Contrucción	2002

Ruiz Paredes, Javier Antonio	Efectos sismogénicos en los movimientos fuertes del suelo para sísmos chilenos, aspectos teóricos y observaciones	04-Oct-02	Campos Muñoz, Jaime	Estructuras y Construcción	2002
Sánchez Guzmán, Alvaro	Resistencia última no drenada en arenas: estado inicial del suelo y correlación con estado último mediante la velocidad de	28-Oct-02	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	2002
Sánchez Tapia, María Alejandra	Caracterización geomecánica de diatomeas	28-Oct-02	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	2002
Sarmiento Pladellourens, Alfredo	Estimación del efecto de sitio en oval y punitaqui utilizando registros sismológicos	16-Oct-02	Pardo Pedemonte, Mario	Estructuras y Construcción	2002
Planzer del Campo, Rosemarie	Modelación microscópica de la interacción en paraderos entre pasajeros, buses y tráfico	22-Oct-02	Fernández Aguilera, Rodrigo	Transporte	2002
Lasserre Fischman, Luis Felipe	Diseño, construcción y puesta en marcha de una planta de aserrio secado y remanufactura para madera de exportación	11-Oct-02	Gesche, Roberto	Sanitaria	2002
Muñoz Saavedra, Víctor Alejandro	Análisis de resuspensión de sedimento por turbulencia en una columna de agua	14-Oct-02	Niño Campos, Yarko	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Aguirre Lizana, Andrés Cristóbal	Estudio de la vulnerabilidad sísmica de los edificios de departamentos de la comuna de Pudahuel, parte 2	12-Nov-02	Astroza Inostroza, Maximilia	Estructuras y Construcción	2002
Castro Morales, Luis Alberto	Pavimentos prefabricados de hormigón para altas solicitaciones	19-Nov-02	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2002
Gúzman Aranguiz, Francisco Javier	Estudio del comportamiento sísmico de muros de albañilería mixta en viviendas sociales de uno y dos pisos. Propuesta de	11-Nov-02	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	2002
Maragaño Muñoz, Pablo Andrés	Tránsito de cargas pesadas especiales en puentes carreteros con vigas de acero simplemente apoyadas	04-Nov-02	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras y Construcción	2002
Ruiz Tapia, Sergio Arturo	Fórmulas de atenuación para la subducción de Chile considerando los dos mecanismos principales de sismogénesis y los e	07-Nov-02	Saragoni H., Rodolfo	Estructuras y Construcción	2002
Sepúlveda Aguilar, Cristian Andrés	Una metodología para evaluar las tecnologías de la información en la industria de la construcción	20-Nov-02	Venegas Cubillos, Patricio	Estructuras y Construcción	2002
Ugarte Soto, Héctor Felipe	Análisis sísmico de edificios con apoyos deslizantes de teflón	06-Nov-02	Sarrazín Arellano, Mauricio	Estructuras y Construcción	2002
Valenzuela Varela, Jessica Viviana	Definiciones de un plan de aseguramiento de la calidad para la inspección vial	12-Nov-02	Alvarez Ramírez, Eduardo	Estructuras y Construcción	2002
Valenzuela Gaete, Pedro Jesús	Análisis medidas de gestión de tránsito en el área central de una ciudad de tamaño medio: Temuco	08-Nov-02	Cannobbio Salas, Juan Enr	Transporte	2002
Castillo Chambon, Claudio Daniel	Viga de acero de puente carretero pretensada con cables de acero de alta resistencia	18-Nov-02	San Martín Santana, Nelson	Estructuras	2002
Rojas Brito, Gabriel Carlos	Recomendaciones para la modelación y el diseño de un sistema de enfriamiento radioactivo de gases para convertidores	18-Nov-02	Valencia Musalem, Alvaro	Estructuras	2002
Heriquez Flores, Iván Mauricio	Creación de una base de datos y programa computacional para analizar el comportamiento higrótérmico dinámico de vivie	30-Dic-02	Bustamante Sepúlveda, Mid	Estructuras y Construcción	2002
Molina López, Moisés Rolando	Evaluación del ahuellamiento con equipos de alto rendimiento	13-Dic-02	Cabrera, Cristián	Estructuras y Construcción	2002
Murillo Segura, Marlena Ines	Comparación del riesgo en galpones industriales con ASD y LRF	03-Dic-02	Vergara del Pozo, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2002
Pérez Peña, Pablo Enrique	Evaluación del riesgo de incendios en edificios modernos	11-Dic-02	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Construcción	2002
Ramos Castillo, Francisco Eduardo	Recomendaciones para la ejecución de obras de hormigón arquitectónico	17-Dic-02	Holmberg, Augusto	Estructuras y Construcción	2002
Tay Chiang, Yacton Javier	Metodología para el control de cubriciones para obras civiles	19-Dic-02	Alvarez Ramírez, Eduardo	Estructuras y Construcción	2002
Tenorio Villarroel, Cristián Gabriel	Metodología de construcción del espigón del complejo portuario mejillones terminal 1, utilizando unidades tipo core-loc	16-Dic-02	Baessler Correo, Hugo Gera	Estructuras y Construcción	2002
Urrutia González, Héctor Javier	Tecnología de dovelas prefabricadas en hormigón postensado para la construcción vano-por-vano de puentes y viaductos	12-Dic-02	Nicolau del Roue, Ricardo	Estructuras y Construcción	2002
Vázquez Bustamante, Paul Omar	Diseño y construcción de pedraplenes en obras viales	12-Dic-02	Poblete Rodríguez, Maurici	Estructuras y Construcción	2002
Bravo Vega, Eduardo Enrique	Tratamiento de efluentes líquidos de pisciculturas	24-Dic-02	Mena Patri, María Pía	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
Haro Ali, Angela María Carolina	Metodología para evaluar el impacto de extracciones de agua sobre la biodiversidad en causas naturales	24-Dic-02	Espinoza Contreras, Carlos	Hidráulica, sanitaria y ambiental	2002
TESIS AÑO 2001					
Bustos Rivas, Rodrigo Alejandro	Análisis sísmico del puente amolanas	26-Ene-01	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	2001
Cataldo Munita, Claudia Paola	Prediseño de un puerto multipropósito en puerto Williams, Isla Navarino	09-Ene-01	Tschorne Berestesky, Edua	Estructuras y Construcción	2001
Dominguez Meneses, Felipe Andres	Análisis de la conservación vial mediante la ejecución de contratos por nivel de servicio	05-Ene-01	Bull Simpfendorfer, Alberto	Estructuras y Construcción	2001
Jacoby Saavedra, Daniel Rodrigo	Vulnerabilidad del sector urbano de la reina frente a desbordes de la quebrada San Ramon	22-Ene-01	Vargas M., Ximena	Estructuras y Construcción	2001
Morales Guajardo, Gustavo Adolfo	Ensayo de aspersión directa para muros de albañilería	17-Ene-01	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2001
Pulgar Garcia, Alvaro Juan	Método de desplazamiento y control de deformaciones (MDCD) aplicación a un edificio de sistema de muros diseñado por	26-Ene-01	Flores Alvarez, Rodrigo	Estructuras y Construcción	2001
Valenzuela Santibañez, David Eliseo	Estudio comparativo para el edificio del Pacífico con normas sísmicas NCH 433 of 72 y NCH 433 of 93	11-Ene-01	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	2001

Orellana Condado, María Rosa	Abastecimiento de agua potable parque residencial Quinchamali zona 3 el bosque, etapas 3,4 y 5 comuna las condes	05-Ene-01	Ahumada Theodoluz, Gerar	Hidraulica, sanitaria y ambienta	2001
Viñuela Miranda, Angel	Evaluación económica de la instalación de un placacetro en la zona Sur de Santiago	17-Abr-01	Verdugo Palma, Alejandro	Construcción	2001
Altamirano Salas, Marcelo	Estudio de corrosión por carbonatación en postes de hormigón armado	19-Abr-01	Lamana Pola, Atilano	Estructuras y Contrucción	2001
Moya Martínez, Marcela Alejandra	Comportamiento sísmico de columnas de hormigón armado de alta resistencia	04-Abr-01	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Contrucción	2001
Yévenes Muñoz, Patricia Andrea.	Estudio comparativo de métodos para el cálculo de flechas en estructuras de hormión armado	11-Abr-01	Izzo Sapiain, Fernando	Estructuras y Contrucción	2001
Herrera Aliste, José Roberto	Criterios para la determinación de plazos de descimbrado en estructuras de hormigón armado solicitadas a flexión	11-Abr-01	Izzo Sapiain, Fernando	Estructuras	2001
Ledermann Araneda, Jimena Eliana	Efecto del cambio climático global en el diseño de un embalse de riego	11-Abr-01	Vargas M., Ximena	Hidraulica, sanitaria y ambienta	2001
Moreno Contreras, Iván	Ingeniería de la planta de producto limpio - YPF Petrans S.A. terminal de almacenamiento y distribución de combustibles	17-May-01	Verdugo Palma, Alejandro	Construcción	2001
Quintana Vergara, Porfirio	Diseño y construcción de un sistema de campamento modular transportable para el sector forestal	10-May-01	Wagner M., Mario	Construcción	2001
Rojas Vargas, José Ramón	La inspección técnica en la ingeniería basado en la formación y administración de la división inspecciones de una empres	15-May-01	Echeverría Acuña, Fernand	Construcción	2001
Barra Castro, Mario Alejandro	Trabajabilidad de hormigones: método práctico de terreno utilizando mesa DIN 1048	15-May-01	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Contrucción	2001
Correa Maldonado, Daniel	Identificación de patrones en acelerogramas utilizando razones de energía, espectrogramas y transformada Wavelet	15-May-01	Boroschek K., Rubén L.	Estructuras y Contrucción	2001
Díaz Gálvez, Oscar	estudio de los efectos de las condiciones locales en el terremoto de Punitaqui de 1997	07-May-01	Astroza I., Maximiliano	Estructuras y Contrucción	2001
Galdames del Solar, Gonzalo	Criterio de diseño basado en la potencia sísmica aplicado a terremotos vibratorios	29-May-01	Saragoni Huerta, Rodolfo	Estructuras y Contrucción	2001
Gutiérrez Ruiz, Patricio	Incorporación de caucho de neumáticos desechables en asfalto	14-May-01	Torrejón Olmos, Julio	Estructuras y Contrucción	2001
Ibaceta Ordenes, Giovana	Criterio de diseño basado en la potencia sísmica aplicado a terremotos impulsivos	24-May-01	Saragoni Huerta, Rodolfo	Estructuras y Contrucción	2001
Prado Parodi, María Loreto	Caracterización de suelos a través de su velocidad de propagación de ondas	7-may.-01	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	2001
Quiroz Herrera, José Luis	Protección y tratamiento de la madera contra el fuego	03-May-01	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Contrucción	2001
Rivera Anriquez, Sebastián	Diagnóstico de la fiscalización de riles en la Industria Pesquera de la VIII Región	14-May-01	Cabrera Fajardo, Nora	Estructuras y Contrucción	2001
Rojas Madrid, Karina Andrea.	Fundamentos empíricos para las bases de un diseño sísmico basado en la potencia de los acelerogramas de terremotos	18-May-01	Saragoni Huerta, Rodolfo	Estructuras y Contrucción	2001
Ulloa Fuentes, Ariel Mauricio	Diseño modular de una tolva minera utilizando aceros de alta resistencia	30-May-01	Guendelman Bedrack, Tom	Estructuras y Contrucción	2001
Valenzuela Aguilera, Alejandro	Análisis dinámico de presas de tierra	04-May-01	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	2001
Vásquez Valenzuela, Francisco J.	Prevención contra incendio de viviendas estructuradas en madera	04-May-01	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Contrucción	2001
Luengo Olivares, Juan Pablo	Coordinación y desarrollo del estudio de demanda de las Redes Viales N° 5, 6 y 12 - Perú	14-May-01	Martínez Concha, Francisco	Transporte	2001
Aravena Cárdenas, Yuri	Programa computacional de revisión del archivo de entrada de datos para sistema de análisis sísmico PASEGV	04-May-01	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras	2001
Herrera Olivares, Marcela	Diseño de estanques circulares de hormigón pretensado para agua potable	14-May-01	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras	2001
Ahumada Calderón, Carolina	Diagnóstico de la calidad del agua del embalse Rapel y propuesta de programa de vigilancia y monitoreo	24-May-01	Sancha Fernández, Ana Ma	Hidráulica Sanitaria	2001
Cares Soulis, Luisa Andrea	Gestión integral de los residuos generados por una industria azucarera	31-May-01	Sancha Fernández, Ana Ma	Hidráulica Sanitaria	2001
Peredo Parada, Matías	Tratamiento y recuperación de las aguas servidas del Parque Científico Tecnológico de la Universidad de Chile	28-May-01	Mena Patri, María Pía	Hidráulica Sanitaria	2001
Schuchhardt Toloza, Dieter	Control de la cloración del effluente de la planta de aguas servidas Santiago Poniente mediante el uso del potencial redox	23-May-01	Garcés A., Fernando	Hidráulica Sanitaria	2001
Carrera Suazo, Erasmo	Regiones hidrológicamente homogéneas en la zona central de Chile uso de las curvas de Andrews	20-Jun-01	Vargas M., Ximena	Estructuras y Contrucción	2001
Garay Espejo, Pamela Andrea	Viga pretensada con rotula Gerber	13-Jun-01	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras y Contrucción	2001
Gómez Lindermann, Cristián E.	Caracterización de sistemas estructurales usados en las viviendas de hormigón armado y albañilería reforzada en Chile	22-Jun-01	Moroni Yadlín, María	Estructuras y Contrucción	2001
Mora Fritz, Francisco Abraham	Estado último y movilidad cíclica en arenas de relave	04-Jun-01	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	2001
Abad Muñoz, Edmundo	Métodos modernos de inspección de la geometría de vías férreas	06-Jun-01	Gálvez Pérez, Tristán	Transporte	2001
Barrios Lamas, Marcelo	Estudio de medidas complementarias a la red vial de emergencia en el eje Alameda, bajo condiciones de vía exclusiva	13-Jun-01	Fernández Aguilera, Rodrig	Transporte	2001
López Skoknic, Andrés Esteban	Estudio de la hidrodinámica de la Laguna Carén y su influencia en el comportamiento de sus principales contaminantes	01-Jun-01	Niño Campos, Yarko	Hidráulica Sanitaria	2001
Moreno Negrete, Felipe	Evaluación experimental del tratamiento suelo-acuífero (SAT) en Copiapó	15-Jun-01	Mena Patri, María Pía	Hidráulica Sanitaria	2001

Quiroz Vargas, Alexis Eduardo	Metodología para el análisis de extracción de áridos en cauces naturales chilenos: aplicación al río Aconcagua	20-Jun-01	Niño Campos, Yarko	Hidráulica Sanitaria	2001
Valdés Vidal, Félix Andrés	Desarrollo de un modelo de simulación y operación en sistemas de riego, aplicación al valle del Río Cogotí	12-Jun-01	Vargas Paysen, Jaime	Hidráulica Sanitaria	2001
Andreani Valiente, Carlos Daniel	Dirección y desarrollo de un proyecto de transporte de gas natural en el Norte de Chile: proyecto gasoducto Taltal, II Región	12-Jul-01	Otsu Vicencio, Siguer	Hidráulica	2001
Torres Hidalgo, José Gustavo	Descripción ocupacional del personal que labora en construcción	27-Jul-01	Azócar Gajardo, Gregorio	Estructuras y Contrucción	2001
Vivalda González, Esteban Rodrigo	Diseño y evaluación de un proyecto de viviendas sociales en la comuna de Villa Alemana, V Región	12-Jul-01	Herbach, Ernesto	Estructuras y Contrucción	2001
Bravo Rojas, Edgardo Javier	Montaje de Basculas de Pesaje de Camiones	04-Nov-01	Aranguiz, Ricardo	Construcción	2001
Fariña Vasquez, Water Ramon	Comportamiento estructural de uniones clavadas de madera con uso de cubrejuntas de materiales derivados de la madera	20-Nov-01	Wagner M., Mario	Construcción	2001
Gallardo Guppy, Fernando Alonso	Conversión residencial a gas natural según proyecto de construcción de una empresa contratista	02-Nov-01	Lepe Jiménez, Juan	Construcción	2001
Grez Larraechea, Gonzálo	Estudio de la factibilidad y procedimientos necesarios para introducir en Chile el uso de válvulas de admisión de aire para s	28-Nov-01	Castillo Morales, Gabriela	Construcción	2001
Henríquez Ramírez, Carlos	Proyecto y construcción de una estación terrena satelital de telecomunicaciones	15-Nov-01	Alvarez Ramírez, Eduardo	Construcción	2001
Meyer Golle, Daniel	Planificación de obra destinada a vivienda o apart-hotel	13-Nov-01	Wagner M., Mario	Construcción	2001
Vigneaux Icaza, Alejandro	Simulaciones de tiempos de viajes y trenes y estimaciones de costos de reparaciones de puentes y obras de arte	12-Nov-01	Ardiles Sandoval, Sergio	Construcción	2001
Nanning Briceño, Javier	Modelación de lodos activados por aireación extendida	08-Nov-01	Mena Patri, María Pía	Hidráulica	2001
Pozo Cardenas, Carlos Hernán	Diseño hidráulico de las obras asociadas a la camara de carga colorado del proyecto hidroelectrico alfalfal	26-Nov-01	Vargas Mesa, Ximena	Hidráulica	2001
Alarcón Cereceda, Camilo	Método para la eleccion de una carpeta de rodadura	27-Nov-01	Faraggi Hernández, Victor	Estructuras y Contrucción	2001
Aravena Salinas, Arturo	Modelación y diseño de machones de anclaje	23-Nov-01	Echeverría Acuña, Fernando	Estructuras y Contrucción	2001
Leyton Florez, Felipe Orlando	Estudio comparativo de sismos interplaca e interplaca desde el punto de vista sismologico de Chile	15-Nov-01	Campos Muñoz, Jaime	Estructuras y Contrucción	2001
Muller Molina, Claudio Andres	Factibilidad y diseño de obras para puestas en riego area de riego los puquios, III región, Chile	29-Nov-01	Niño Campos, Yarko	Estructuras y Contrucción	2001
Santelices Letelier, Andrea	Desarrollo, gestión y construcción de una cadena hotelera de intereses especiales	14-Nov-01	Ortigosa de Pablo, Pedro	Estructuras y Contrucción	2001
Toro Vega, Gustavo	Estudio de las propiedades friccionales del teflón para su uso en aisladores sísmicos deslizantes	22-Nov-01	Boroschek Krauskopf, Ruben	Estructuras y Contrucción	2001
Venegas Franzolini, Esteban	Metodología alternativa de evaluación de riesgo sísmico en ciudades	12-Nov-01	Verdugo Alvarado, Ramon	Estructuras y Contrucción	2001
Vega Fernández, Alfredo	Desarrollo y Validación de una metodología para la construcción de planes de inversión en vialidad rural a nivel regional	29-Nov-01	González Tagle, Sergio	Transporte	2001
Zamora Encalada, Rodrigo	Instrucciones para proyectos de barrera de seguridad	26-Nov-01	Bull Simpfendorfer, Alberto	Transporte	2001
Barahona Flores, Cristian	Gestión y desarrollo del proyecto inmobiliario Valle del Mar en la ciudad de Antofagasta	05-Nov-01	Ardiles Sandoval, Sergio	Sanitaria	2001
Araos Arenas, Víctor	Prefactibilidad técnica de un tranvía o tren liviano en Av. Recoleta	27-Nov-01	Ramírez García, Victor	Estructuras	2001
Concha Vergara, Alfonso	Elaboración de un sistema para la gestión y control de maquinarias y vehículos de transporte en proyectos de infraestructura	23-Nov-01	Alvarez Ramírez, Eduardo	Estructuras	2001
Espinoza Duhalde, Francisco	Diseño y cálculo de estanques de hormigón postensado para tratamiento de aguas servidas de grandes dimensiones	16-Nov-01	Izzo Sapiain, Fernando	Estructuras	2001
Izzo Cerda, Fernando	Análisis de losas de puentes de hormigón mediante el método de líneas de rotura	27-Nov-01	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras	2001
Salazar Mujica, Tito	Estudio de los efectos del sismo del 3/3/85 en la zona oriente valle longitudinal: cuesta de chacabuco a machalí	05-Nov-01	Astroza I., Maximiliano	Estructuras	2001
Stipo Rosales, Nicolás Beltrán	Método constructivo para viviendas de madera de bajo costo	20-Nov-01	Nahmias Kiguel, Andrés	Estructuras	2001
Pavissich Thiers, Carlos	Estudio experimental de flujos transitorios bajo regimen supercritico y de ondas secundarias en canales	16-Nov-01	Mery Mery, José Horacio	Hidráulica Sanitaria	2001
Wilmans Cifuentes, Walter	Recarga artificial de acuíferos en el sector alto de la Cuenca del Río Mapocho	15-Nov-01	Espinoza Contreras, Carlos	Hidráulica Sanitaria	2001
TESIS AÑO 2000					
Toro Arancibia, Rafael	Hormigon eficiente y seguro, con utilización de elvador	13-Ene-00	Nahmias Kiguel, Andres	Construccion	2000
Catanzo Berlien, Marco Antonio	Ubicacion y diseño de un apostadero naval en la quinta región	18-Ene-00	Tschorne Berestesky, Edua	Estructuras y Contrucción	2000
Fehlandt Bravo, Jaime Gerardo.	Criterios de diseño para estacionamientos de hormigón estructural	20-Ene-00	Yañez Uribe Fernando	Estructuras y Contrucción	2000
Ruiz Espinoza, Luis Hernán.	Control de calidad del hormigón a temprana edad	14-Ene-00	Gómez Gazzano Ernesto	Estructuras y Contrucción	2000

Toro Rao, Rodrigo Nibaldo	Auditorias de seguridad en proyectos viales interurbanos	25-Ene-00	Fernandez Aguilera, Rodrig	Transporte	2000
Vial Vial, José Antonio	Diagnóstico y rediseño del sistema de incentivos para la mano de obra directa, de una empresa constructora del área de r	06-Ene-00	Alvarez Madrid, José Benja	Estructuras y Construcción	2000
Sandoval Araya, Francisco Javier	Transferencia de gas a través de la superficie libre de un flujo turbulento	02-Ene-00	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica, sanitaria y ambiental	2000
Guevara Cue, Cristián Angelo.	Valor subjetivo del tiempo individual considerando las relaciones entre bienes y tiempo asignado a actividades	03-Ene-00	Jara Diaz Sergio Rodolfo	Transporte	2000
Ivanovic Cruces, Jenny Cecilia.	Formulación y calibración de un modelo de costos de mantenimiento de equipo tractor ferroviario	18-Ene-00	Gálvez P, Tristán	Transporte	2000
Simpson Alvarez, Carmen Gloria	Sistema Informatico para la gestión de conservación en vías urbanas	07-Ene-00	Faraggi Hernandez, Victor	Transporte	2000
Lobos Contreras, Roberto Fernando	Automatización y seguimiento controlado de construcción de puentes	15-Mar-00	Azocar Gajardo, Gregorio R	Construccion	2000
Pavez Jeria, Claudio Andres	Análisis de uso de tuberías plásticas en el sistema de calefacción por suelo radiante	02-Mar-00	Jorquera Encina, Manuel	Construccion	2000
Guaico Romero, Amaro Manuel	Validación de criterios de análisis de dos edificios de hormigón armado, construidos en el estado de california EEUU	03-Mar-00	Boroschek, Rubén	Estructuras y Construcción	2000
Abarca Tapia, Claudio Ignacio	Tipologías Estructurales en prefabricación de hormigón para colegios	28-Mar-00	Campusano, David	Estructuras y Construcción	2000
Cortéz Quintana, Mario Nicolás	Armadura minima en muros de hormigón armado construidos con hormigón de alta resistencia, sometidos a una carga cic	22-Mar-00	Yañez Uribe Fernando	Estructuras y Construcción	2000
Gaete Velasco, Max Rafael	Estudio de las ventajas de la utilización de costaneras en edificios industriales	30-Mar-00	Vargara del Pozo, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2000
Galvan Escobar, Patricio Ignacio	Incidencia del hormigon de alta resistencia en el costo en un edificio en altura para diferentes alternativas estructurales	24-Mar-00	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	2000
Labra Garcia, Pablo Andres	Determinación de la variaciones en el campo de esfuerzos en la región de antofagasta, posteriores al terremoto de 1995	03-Mar-00	Comte, Diana	Estructuras y Construcción	2000
Navarrete González, Daniel Ricardo	Recomendaciones para el diseño y construcción de viviendas de albañilería confinada de un piso	31-Mar-00	Astroza, Maximiliano	Estructuras y Construcción	2000
Obrador Hurtado, Pablo Alejandro	Criterios de planificación y administración para proyectos de viviendas sociales en Chile	08-Mar-00	Campusano, David	Estructuras y Construcción	2000
Pinto Valenzuela, Eugenio Alberto	Análisis de la potencia sísmica y del efecto de las ondas RAYLEIGH en la destructividad de los terremotos	24-Mar-00	Saragoni, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2000
Roman Cardenas, Claudio Andres	Efecto de vibraciones de máquinas sobre estrcuturas	17-Mar-00	Acevedo Moyano, Pedro M	Estructuras y Construcción	2000
Herrera Ricci, Paulo Andres	Modelación numerica de flujo en medios porosos saturados y no saturados	24-Mar-00	Espinoza Contreras, Carlos	Hidraulica, sanitaria y ambiental	2000
Acuña Naranjo, Rodrigo Patricio	Comportamiento de suelos finos sometidos a series de cargas	13-Abr-00	Bard Ortuzar, Edgar Allan	Construccion	2000
Barrera Sepulveda, Carmen Gloria	Diseño sísmico elástico de edificios de albañilería confinada de tres pisos	12-Abr-00	Astroza, Maximiliano	Estructuras y Construcción	2000
Bustamante Ibarra, Luis Eduardo	Monitoreo instrumental de excavaciones urbanas	05-Abr-00	Acevedo Moyano, Pedro M	Estructuras y Construcción	2000
Figueroa Rodriguez, Sandra Marisol	Escala de daño sísmico para edificios de albañilería	05-Abr-00	Astroza, Maximiliano	Estructuras y Construcción	2000
Gahona López, Claudio Andrés	Estudio de interconexión del complejo formado por los tuneles cristo redentor y caracoles	20-Abr-00	Acevedo Moyano, Pedro M	Estructuras y Construcción	2000
Gezán Pacheco, Iván Nicolás	Análisis comparativo de una superestructura pretensada de puente con travesaños y otra sin ellos	25-Abr-00	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras y Construcción	2000
Giadalah Alamo, Juan	Características físicas básicas de los sistemas estructurales utilizados en viviendas sociales en Chile	25-Abr-00	Moroni Yadlin, María Ofelia	Estructuras y Construcción	2000
González Sullivan, Marcelo A	Sistemas de impermeabilización en presas de tierra	18-Abr-00	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	2000
Hernández Cerda, Carolina Angélica	Manual para el cálculo de elementos estructurales confeccionados con hormigón de alta resistencia	06-Abr-00	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	2000
Lizana Moraga, Javier Alonso	Evaluación del efecto de tsunami sobre edificios	28-Abr-00	Verdugo, Alejandro	Estructuras y Construcción	2000
López Oyarzún, Ignacio Alfonso	Diseño sísmico basado en el comportamiento de elementos de hormigón armado	06-Abr-00	Yañez Uribe Fernando	Estructuras y Construcción	2000
Molina Curutchet, Juan Pablo	Diseño de un edificio de 70 pisos	25-Abr-00	Lagos Contreras, René	Estructuras y Construcción	2000
Pinos Fuentes, Sergio A.	Instrumentación de presas de tierra, aplicaciones para evaluar la respuesta sísmica de presas chilenas	20-Abr-00	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	2000
Romo Muñoz, Carolina Susana	Análisis de la potencia sísmica y del efecto de las ondas Rayleigh en la destructividad de terremotos Californianos: primer	19-Abr-00	Saragoni, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2000
Teneo Pacheco, Mauricio Alejandro	Ensayos de prototipos de aisladores sísmicos del Puente Marga-Marga	10-Abr-00	Moroni Yadlin, María Ofelia	Estructuras y Construcción	2000
Triviño Parra, Leonardo Fabián.	Comportamiento observado en presas de tierra en Chile	24-Abr-00	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	2000
Ulriksen Ojeda, Matías Gonzalo	Transformación de proyectos de túneles viales urbanos en proyectos industrializados, mediante el uso de hormigón arma	03-Abr-00	Campusano, David	Estructuras y Construcción	2000
Vargas Bustamante, Sergio Raúl	Introducción a la tecnología de los microaglomerados asfálticos en frío y discontinuos en caliente	10-Abr-00	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2000
Vera Escobar, Vladimir Guillermo	Diseño y ensayo de un elemento disipador pasivo de energía	03-Abr-00	Boroschek, Rubén	Estructuras y Construcción	2000

Bolumburu Busquets, Sebastián	Disipadores de energía con materiales con memoria de forma	24-May-00	Moroni Yadin, María Ofelia	Estructuras y Construcción	2000
Brito Valdivieso, Rodrigo Andrés	Estructuración de pavimentos portuarios	09-May-00	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2000
Godoy Neicul, Julio Cesar	Anteproyecto vía exclusiva para buses en av. grecia en calle 7A y av. tobalaba	31-May-00	Valenzuela Scholz, Jaime	Estructuras y Construcción	2000
Hormazabal Reed, Patricio Xavier	Modelo dinámico de calderas colgantes bajo la acción de grandes terremotos en Chile	24-May-00	Saragoni, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2000
Mora Mora, Mario Alejandro	Modelación de la unidad geotécnica gravas de Santiago para túneles de Metropolitano usando FLAC3D	18-May-00	Acevedo Moyano, Pedro M	Estructuras y Construcción	2000
Pérez Vera, Raúl Alejandro	Determinación del contenido de asfalto en mezclas para pavimento mediante calcinador asfáltico	02-May-00	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2000
Rodríguez Zúñiga, Víctor Eduardo	Análisis de la potencia sísmica y del efecto de las ondas Rayleigh en la destructividad de los terremotos de Kobe de 1995	31-May-00	Saragoni, Rodolfo	Estructuras y Construcción	2000
Concha Miranda, María Soledad	Planta de tratamiento de aguas residuales del Aeropuerto Arturo Merino Benítez : evaluación y optimización de procesos	25-May-00	Mena Patri, María Pía	Hidraulica, sanitaria y ambiental	2000
Gibbs Robles, Maricel Rita	Análisis institucional y legal en la determinación de caudales mínimos aconsejables	19-May-00	Espinoza Contreras, Carlos	Hidraulica, sanitaria y ambiental	2000
Núñez Riveros, Cristian Antonio	Aplicabilidad de las wavelets para el relleno y extensión de series de tiempo hidrológicas	05-May-00	Vargas M., Ximena	Hidraulica, sanitaria y ambiental	2000
Vásquez Paulus, Scarlett	Estructura turbulenta de flujo en la cercanía de la superficie libre en canales	03-May-00	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica, sanitaria y ambiental	2000
Nieto Martínez, Raúl Edmundo	Diseño, Fabricación y montaje de estanques	06-Jun-00	Beltran Morales, Juan Felipe	Estructuras y Construcción	2000
Prieto Muñoz, Jorge Augusto	Reformulación del proceso productivo y de comercialización de pequeños agricultores del valle de Azapa en el marco del	06-Jun-00	Ayala Riquelme, Luis	Hidraulica, sanitaria y ambiental	2000
Abello Castro, Carlos Arnaldo	Habilitación de una instalación experimental para el estudio de flujos estratificados	12-Jun-00	Niño Campos, Yarko	Hidraulica, sanitaria y ambiental	2000
Gómez Sáez, Rodrigo Claudio	Placas y perfiles metálicos colaborantes en la construcción de edificios de hormigón armado	22-Jun-00	Weber Munnich, Hans	Estructuras y Construcción	2000
Miranda Miskin, Patricia Paz	Proposición de proyecto de norma para la ejecución de pruebas de carga horizontales sobre pilotes	08-Jun-00	Pérez, Andrés	Estructuras y Construcción	2000
Muñoz González, Pablo Moisés	El suelo y su efecto amplificador : estudio de microvibraciones en Santiago	23-Jun-00	Araneda C., Manuel	Estructuras y Construcción	2000
Pastrian Céspedes, Luis Antonio	Método de cálculo de estabilidad para taludes sometidos a descensos bruscos y efecto sísmico	06-Jun-00	Pérez, Andrés	Estructuras y Construcción	2000
Pérez Escobar, Leonardo Eugenio	Análisis de la zona de Wadati-Benioff en la región de Copiapó utilizando datos locales	08-Jun-00	Comte Selman, Diana	Estructuras y Construcción	2000
Rojas Pereira, Marcela de Lourdes	Diseño de silo de hormigón armado para cenizas de una central térmica	29-Jun-00	Cassis M., Juan	Estructuras y Construcción	2000
Arqueros Veliz, Ricardo Antonio	Anteproyecto vía exclusiva para buses en av. grecia entre entre Dr. Johow y Lo Plaza	28-Jun-00	Valenzuela Scholz, Jaime	Transporte	2000
Rodríguez de Pra Guardia, Luis Fran	Tamaño óptimo del sistema de riego de Loncomilla	28-Jul-00	Arrau del Canto, Luis	Estructuras y Construcción	2000
Cañete Arratia, Francisco Javier	Sistema automatizado para el cálculo y disposición de armaduras en edificios de hormigón armado	31-Jul-00	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	2000
Piderit Belmar, Ricardo Felipe	Medidas de accesibilidad y su aplicación en los modelos de localización residencial de Santiago	25-Jul-00	Martínez, Francisco J.	Estructuras y Construcción	2000
Soto Neum, Juan Enrique	Utilización del maicillo en la confección de terraplenes de gran altura	03-Jul-00	Retamal Sch., Eugenio	Estructuras y Construcción	2000
Gschwender Krause, Antonio Enrique	Caracterización microeconómica de la operación del transporte público urbano : un análisis crítico	17-Jul-00	Jara Diaz Sergio Rodolfo	Transporte	2000
Arévalo Jara, Vicente Arnaldo	Reparación túnel Vega-Larga Colorado Alto Polcura	31-Ago-00	Gardilic Rimassa, Francis	Estructuras y Construcción	2000
Aguilar González, Héctor Hernán	Correlación entre el incremento de CBR y el grado de compocidad	07-Ago-00	Pérez, Andrés	Estructuras y Construcción	2000
Lira Venegas, Rodrigo Ignacio	Diseño de vigas compuestas para pisos de edificios	07-Ago-00	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras y Construcción	2000
Ostornol Chávez, Eduardo Andrés	Análisis de un método de diseño sísmico para muros basado en los desplazamientos	14-Ago-00	Yañez Uribe Fernando	Estructuras y Construcción	2000
Cobo Montalva, Luis Augusto	Tomografía de ondas de cuerpo en la Región de Copiapó utilizando microsismicidad local	11-Sep-00	Comte Selman, Diana	Estructuras y Construcción	2000
González Candia, Fabián Esteban	Pruebas de carga en puentes	12-Sep-00	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	2000
Gottschalk Saavedra, Claudio Andrés	Suelo de fundación de la ciudad de Temuco	11-Sep-00	Azocar Gajardo, Gregorio R	Estructuras y Construcción	2000
Guzmán Quintana, Víctor Gabriel	Control de asentamiento inducidos por excavaciones urbanas profundas	15-Sep-00	Acevedo Moyano, Pedro M	Estructuras y Construcción	2000
Jelves Mella, Enrique Juan Octavio	Influencia del diseño geométrico de los pavimentos en el índice de rugosidad internacional (IRI)	05-Sep-00	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	2000
Rivas Silva, Marco Antonio	Enfoques y herramientas orientadas a la productividad de proyectos en oficinas de ingeniería estructural	07-Sep-00	Holmberg Fuenzalida, Augu	Estructuras y Construcción	2000
Arévalo Garrido, Verónica Elena	Tratamiento de residuos industriales líquidos mediante un reactor anaerobio de flujo ascendente	01-Sep-00	Castillo González, Jorge	Hidraulica, sanitaria y ambiental	2000
González Calderón, Andrea Emilia	Bases conceptuales para la evaluación ambiental de los líquidos percolados de un relleno sanitario de una localidad peque	06-Sep-00	Espinoza Contreras, Carlos	Hidraulica, sanitaria y ambiental	2000

Guarda Aguirre, Jorge Andrés	Diseño de chimeneas de equilibrio cerradas en centrales hidroeléctricas : aplciación a un caso práctico	21-Sep-00	Chamorro Chavez, Leonard	Hidraulica, sanitaria y ambienta	2000
Olivares Alveal, Marcelo Alberto	Estudio analítico-numérico y experimental de la cuña salina en estuarios	08-Sep-00	Niño Campos, Yarko	Hidraulica, sanitaria y ambienta	2000
Ching Iturra, Alberto Siufun	Sistema de control de pérdidas y ganancias en el edificio A.F.P. Provida S.A.	04-Oct-00	Castañeda Uquillas, Franci	Construccion	2000
Silva Peña, Patricio V.	Diseño de un sistema computacional de apoyo al manejo de las operaciones de comercio exterior de cambios internaciona	13-Oct-00	Riveros Keller, Roberto	Estructuras y Contrucción	2000
Castellanos Arcil, Rodrigo	Estudio de factibilidad técnico económico de edificio en altura de acero	24-Oct-00	Diaz Paredes, Héctor	Estructuras y Contrucción	2000
Galdames Urbina, Luis Eugenio	Análisis de gestión, de la construcción del puerto Punta Chungo, en base a su programación inicial	05-Oct-00	Azocar Gajardo, Gregorio F	Estructuras y Contrucción	2000
Gutiérrez Pinto, Juan Carlos.	Estudio y análisis de los derechos inmobiliarios transferibles (DIT) y su posible aplicación en Chile	13-Oct-00	Aguilera Gutiérrez, Carlos	Estructuras y Contrucción	2000
Hauck Lecaros, Patricio Iván	Laboratorio de caracterización del ligante asfáltico, sistema SHRP	10-Oct-00	Torrejón Olmos, Julio Gabri	Estructuras y Contrucción	2000
León Di Giammarino, Roberto	Micropilotes inyectados : aplicacines en la línea 5 del metro	17-Oct-00	Acevedo Moyano, Pedro M	Estructuras y Contrucción	2000
Morales Levancini, Jorge Manuel	Hormigones de muy alta resistencia	30-Oct-00	Gómez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Contrucción	2000
Rosales Lepe, María Cristina	Incendio y ventilación en túneles viales de las regiones Quinta y Metropolitana	11-Oct-00	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Contrucción	2000
Salgado Corvalán, Alvaro Felipe	Modelo no-lineal con degradación de resistencia para muros de albañilería confinada	20-Oct-00	Salinas Osorio, Carlos	Estructuras y Contrucción	2000
Ulloa Toledo, Rodrigo Alejandro	Sistema de aseguramiento de calidad para una planta de hormigón premezclado	19-Oct-00	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Contrucción	2000
Llona Gajardo, Hernán Alejandro	Evaluación y desarrollo de un proyecto de ingeniería que considera fuentes de abastecimiento del tipo aguas subterráneas	17-Oct-00	Nahmias Kiguel, Andres	Hidraulica, sanitaria y ambienta	2000
Carrasco Ugarte, Luis Mauricio	Anteproyecto vías exclusivas para buses en Av. Grecia, entre Dr. Johw y Tobalaba, Tramo J. Monckeberg - Rotonda Gre	06-Oct-00	Valenzuela Scholz, Jaime	Transporte	2000
Fonfach Moya, Paola Vivi	Potencialidad de los sistemas expertos para la gestión de tránsito en intersecciones aisladas	17-Oct-00	Fernández Aguilera, Rodrig	Transporte	2000
Belaúnde Corte, Pablo Andrés	Análisis y modelación de un segundo túnel Zapata	30-Nov-00	Acevedo Moyano, Pedro M	Estructuras y Contrucción	2000
Bravo Toro, Rodrigo Andrés	Proposición y evaluación de instrumentos de incentivo económico para mejorar la calidad del aire en Santiago : aplicación	21-Nov-00	O'Ryan Gallardo, Raúl	Estructuras y Contrucción	2000
Fuentes Tirapegui, Mario Enrique	Efectos inducidos en las condiciones geotécnicas del tunel Lo Prado a la construcción del tunel paralelo	21-Nov-00	Acevedo Moyano, Pedro M	Estructuras y Contrucción	2000
Hernández Ortiz, Juan Manuel	Estudio de la respuesta no lineal en condiciones de colapso sísmico	10-Nov-00	Saragoni, Rodolfo	Estructuras y Contrucción	2000
Jara Aguilar, Anny Andréa	Anteproyecto vial estero Lampa, tramo II km 1.430 al km 2.780, Región Metropolitana	15-Nov-00	Alvarez Ramirez, Eduardo	Estructuras y Contrucción	2000
Marguirott Alegría, Emerson Arturo	Estudio comparativo de la normativa mundial para el diseño sísmico de estructuras construidas con elementos prefabricad	07-Nov-00	Holmberg Fuenzalida, Augu	Estructuras y Contrucción	2000
Olgún Peña, Mauricio Humberto	Aplicación de diferentes criterios, para el diseño de muros, a edificios chilenos	02-Nov-00	Holmberg Fuenzalida, Augu	Estructuras y Contrucción	2000
Quintanilla Soto, Cristian Octavio	Análisis del método AASHTO 1998 para el diseño de pavimentos de hormigón en condiciones chilenas	13-Nov-00	Salsilli Murua, Ricardo	Estructuras y Contrucción	2000
Reyes González, Cristián Andrés	Comparación de algunos métodos de análisis no lineal en edificios de hormigón armado	28-Nov-00	Guendelman Bedrack, Tom	Estructuras y Contrucción	2000
Saldivia Sandri, Rodrigo Andrés	Fabricación y ensayo de barras de cobre con memoria de forma (SMA) superelásticas	22-Nov-00	Moroni Yadlin, María Ofelia	Estructuras y Contrucción	2000
Zuleta Ordoñez, Catherine Antonieta	Anteproyecto vial Estero Lampa, tramo 1, KM. 0,000 al KM. 1,430	14-Nov-00	Alvarez Ramirez, Eduardo	Estructuras y Contrucción	2000
Caballero Campos, Ricardo Andrés	Estudio experimental de procesos de mezcla inducida por el esfuerzo de corte superficial en cuerpos de agua estratificado	10-Nov-00	Niño Campos, Yarko	Hidraulica, sanitaria y ambienta	2000
Morales Antúnez, Claudia Lorena	Diagnóstico de la calidad de las aguas de la Laguna Carén	13-Nov-00	Mena Patri, María Pía	Hidraulica, sanitaria y ambienta	2000
Vergara Novoa, Cristián Erick	Valoración social de la disminución de externalidades en proyectos de transporte a partir de percepciones subjetivas	30-Nov-00	Jara Diaz Sergio Rodolfo	Transporte	2000
Vasquez Lizana, Juan Francisco	Aseguramiento de calidad en la fabricación y montaje de jackets para obras martimas	05-Dic-00	Azocar Gajardo, Gregorio F	Construccion	2000
Welkner Rowe, Claudia Andrea Elisa	Influencia de la forma de los áridos en la resistencia y docilidad de hormigones de mediana a alta resistencia	21-Dic-00	Egaña Ramos, Juan Eduar	Construccion	2000
Perramont Sánchez, Fernando José	Valorización de la concesión del terminal de pasajeros del aeropuerto cerro moreno de la ciudad de antogafasta	19-Dic-00	Contreras Villablanca, Edua	Estructuras y Contrucción	2000
Carrasco Madariaga, Alexis	Aplicación de un modelo meteorológico de tipo diagnóstico para el estudio de trayectorias de partículas atmosféricas en la	18-Dic-00	Tamburrino T. Aldo	Estructuras y Contrucción	2000
Cisternas Nuñez, Mario Hernán	Aplicación del sistema de alcantarillado de pequeños diametros en una localidad rural concentrada modelo	28-Dic-00	Fuentealba Sanhueza, Rein	Estructuras y Contrucción	2000
Quintanilla Soto, Boris Sergio	Revestimientos cerámicos para edificios : materiales y tecnología de construcción	27-Dic-00	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Contrucción	2000
Alvarez Lepeley, Luis Ernesto	Estudio técnico económico para la implementación del tratamiento de los riles de un complejo agroindustrial	28-Dic-00	Mena Patri, María Pía	Hidraulica, sanitaria y ambienta	2000
Arcay Giusti, Jorge Augusto	Anteproyecto vías exclusivas para buses en Av. Grecia, entre Dr. Johw y Tobalaba, Tramo rotonda grecia y calle 7A	22-Dic-00	Valenzuela Scholz, Jaime	Transporte	2000

Contreras Cortes, Luis Alfredo	Aplicación del modelo de cuatro etapas a una ciudad de tamaño medio	06-Dic-00	Malbrán Rojas, Henry	Transporte	2000
López Gárnica, Christian Leonel	Un método simplificado de identificación de proyectos de transporte utilizando medidas de accesibilidad	26-Dic-00	Martínez, Francisco J.	Transporte	2000
TESIS AÑO 1999					
Aguilar Díaz, Ricardo Alfredo.	Construcción acelerada de proyectos	14-Ene-99	Campusano, David	Estructuras y Contrucción	1999
Dufflocq Urmeneta, Julio Fco.	Criterios tradicionales utilizados en Chile en el diseño de muros de hormigón armado	05-Ene-99	Yañez Uribe Fernando	Estructuras y Contrucción	1999
Hillmer Kiekebusch, Ingrid Andrea.	Estudio numérico sobre los procesos de mezcla y de resuspensión de sedimento en cuerpos de agua estratificados y no e	12-Ene-99	Niño Campos, Yarko	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1999
Iñiguez Hernández, José Luis.	Reciclado de materiales asfálticos, provenientes del escarificado de pavimentos	08-Ene-99	Thenoux Zeballos, Guillerme	Estructuras y Contrucción	1999
Lira Mena, Jaime Enrique.	Correlaciones prácticas en base a propiedades índices para suelos chilenos	11-Ene-99	Verdugo Alvarado, Ramón,	Estructuras y Contrucción	1999
Hatton Bunster, Martín.	Estudio experimental de la distribución y orientación de las fibras en hormigones reforzados con fibras de acero (HRFA)	27-Ene-99	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Contrucción	1999
Parra Marín, Christian Walter.	Revisión de los métodos de dosificación de tratamientos superficiales asfálticos de penetración invertida	11-Ene-99	Salgado Aravena, Jorge.	Estructuras y Contrucción	1999
Lobos Pino, Cristian Fernando.	Efecto del mecanismo, de las ondas superficiales y del suelo en los acelerogramas del terremoto de Chile del 3 de Marzo	27-Ene-99	Saragoni, Rodolfo	Estructuras y Contrucción	1999
Racchi Arens, Eduardo Federico.	Factibilidad técnica para la utilización de encofrado deslizante en la construcción de canales autosoportantes de hormigón	18-Ene-99	Namhías K., Andrés	Estructuras y Contrucción	1999
Mc Phee Torres, James Peter.	Análisis de la influencia de la incertidumbre en la información básica en la modelación de problemas de drenaje	22-Ene-99	Brown Fernández, Ernesto	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1999
Moffat Covarrubias, Ricardo Andrés.	Estudio del comportamiento del suelo mediante leyes constitutivas	18-Ene-99	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	1999
Sanhueza Ruíz, Eduardo Enrique	Caracterización geomecánica de los limos de la Zona Sur de Chile	11-Ene-99	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	1999
Musalem Jara, Rodrigo Antonio	Medición de campos de velocidades instantáneas de canales mediante procesamiento de imágenes	28-Ene-99	Niño Campos, Yarko	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1999
Cifuentes Riquelme, Loreto Andrea	Modelaciones de variación de presión de poros : cargas cíclicas	08-Mar-99	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	1999
Alicera Leiva, Marco Antonio	Bases para el estudio del mercado de derechos de aguas en la cuenca del Río Maipo	30-Mar-99	Brown Fernández, Ernesto	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1999
Almonte Castellanos, Lisette O.	Valorización del patrimonio vial	18-Mar-99	Bull, Alberto	Estructuras y Contrucción	1999
Anabalón Astudillo, Mario Patricio. (*)	Pérdidas de energía por infiltraciones de aire en viviendas	22-Mar-99	Rodríguez, Gabriel	Estructuras y Contrucción	1999
Angulo Miranda, Daniel.	Proposición de un método de administración para proyectos de construcción de grandes edificios comerciales	22-Mar-99	Campusano Brown, David	Estructuras y Contrucción	1999
Celedón Valenzuela, Enrique	Diseño de losas postensadas de hormigón	26-Mar-99	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Contrucción	1999
Krusell González, Pedro S.	Estabilización de caminos con sal en el norte de Chile	31-Mar-99	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Contrucción	1999
Donoso Díaz, Claudia Loreto.	Estabilidad sísmica de presas de relave	12-Mar-99	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	1999
Farías Rojas, Claudio Andrés.	Metodología de diseño de alcantarillado de pequeños diámetros para localidades rurales concentradas	11-Mar-99	Fuentealba, Reinaldo	Estructuras y Contrucción	1999
Faundes Silva, Julio Esteban.	Estudio de filtraciones en embalse Diguillín	18-Mar-99	Pérez, Felix	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1999
Herlinger Kaufmann, Ilan.	Metodología de evaluación para la ampliación de una concesión sanitaria	18-Mar-99	Espinoza Contreras, Carlos	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1999
Lazo Rivas, Pamela Gloria.	Proposición de norma de ejecución del ensayo de penetración estándar	16-Mar-99	Pérez, Andrés	Estructuras y Contrucción	1999
Romanoff Boisset, Federico C.	Estudio del peligro sísmico en la Región Metropolitana	22-Mar-99	Campos, Jaime	Estructuras y Contrucción	1999
Mata Almonacid, Pablo Liver	Estudio de daños sísmicos en sistemas de ascensores y determinación de los parámetros de diseño antisísmicos	08-Mar-99	Boroschek K., Rubén L	Estructuras y Contrucción	1999
Meza Cáceres, Cristian Mauricio	Reparación estructural palacio Baburizza	22-Mar-99	Acuña, Luis	Estructuras y Contrucción	1999
Rivera Romero, Iván Alejandro.	Recuperación y rehabilitación de tierras con riego y drenaje en la X Región	25-Mar-99	Cabrera Fajardo, Guillermo	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1999
Muñoz Sepúlveda, Carlos E.	Aplicación de diferentes criterios de diseño de marcos de hormigón armado pertenecientes a sistemas estructurales mixto	23-Mar-99	Holmberg, Augusto	Estructuras y Contrucción	1999
Peters Morales, Gustavo Alejandro.	Resistencia estática y cíclica de las arenas de relave	12-Mar-99	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	1999
Sepúlveda Gómez, Paulina Alejandra	Métodos numéricos para evaluar la respuesta sísmica en depósitos de suelo	29-Mar-99	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Contrucción	1999
Zaninovic Mandiola, Dinko A.	Comparación económica y temporal entre anclajes post tensados y tubos Yoder para el arrioste de entibación	17-Mar-99	Ortigosa, Pedro	Estructuras y Contrucción	1999
Zárate Jirón, Hugo Ignacio.	Análisis de impactos ambientales producidos por la operación del embalse Paloma, IV Región	11-Mar-99	Kaliski K., Enrique	Estructuras y Contrucción	1999

Zunino Medina, Guillermo.	Recomendaciones para el diseño de una intersección a desnivel : solución vial del nudo Malloco	29-Mar-99	Contreras, Jaime	Transporte	1999
González Martínez, Arturo Christian	Caracterización de aguas mediante carbono orgánico total (COT)	19-Abr-99	Sancha Fernández, Ana M	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Biskupovic Abarzúa, Rodrigo Robert	Análisis del tránsito real registrado en la concesión "Autopista del Sol" y consecuencias en el mantenimiento de sus vías	20-Abr-99	Sepúlveda C., Enrique	Transporte	1999
Concha Murray, Alvaro	Estudio del comportamiento mecánico fluvial de cauces cordilleranos basado en el modelo físico de un prototipo represent	30-Abr-99	Ayala, Luis	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Araya Rojas, Lorena del Pilar	Estabilización de lodos del tratamiento de aguas residuales	23-Abr-99	Mena Patri, María Pía	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Masjuan Undurraga, Felipe Javier	Calibración de funciones flujo-velocidad en caminos de calzada simple basadas en simulación	06-Abr-99	González Tagle, Sergio	Transporte	1999
Matamala Soto, Iván Alexis	Estudio comparativo para el análisis sísmico de edificios industriales	30-Abr-99	Cassis M., Juan	Estructuras y Construcción	1999
Guerra Cano, Leonel Alejandro	Análisis comparativo de los costos de construcción de edificios de altura media en estructura de acero y hormigón armado	28-Abr-99	Arze, Alejandro	Estructuras y Construcción	1999
Navarro Segovia, Wilfredo Antonio	Análisis de la secuencia sísmica previa al terremoto de	26-Abr-99	Comte Selman, Diana Patri	Estructuras y Construcción	1999
Muñoz Ramírez, Marta Isabel	Análisis comparativo de especificaciones para el diseño de constaneras en edificios industriales en el mercado nacional	27-Abr-99	Vergara, Rodolfo	Estructuras y Construcción	1999
Olavarría Wittwer, María José	Proposición del proyecto de norma de pruebas de carga verticales sobre pilotes	29-Abr-99	Pérez, Andrés	Estructuras y Construcción	1999
Méndez Benavente, Pablo Andrés	Proyecto de mejoramiento Canal El Peñón	21-Abr-99	Vargas M., Ximena	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Pino Melo, Juan Enrique	Caracterización geomecánica de suelos no-cohesivos mediante ensayos triaxiales estáticos y cíclicos	23-Abr-99	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	1999
Pizarro Froese, Ricardo Enrique	Certificación del proceso de producción de tuberías de acero con costura helicoidal	12-Abr-99	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Construcción	1999
Zamorano Seguel, Gabriel Ricardo	Evaluación de la contaminación de las aguas superficiales del sistema Maipo-Mapocho a través de un modelo de simulación	12-Abr-99	Castillo González, Jorge	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Poblete Salas, Rodrigo Andrés	Planificación estratégica de empresas constructoras	20-Abr-99	Jofré R., Enrique	Estructuras y Construcción	1999
Riquelme Alvarado, Mauricio Oliverio	Tomografía de ondas de cuerpo en la zona de la Puna Altiplánica	23-Abr-99	Pardo Pedemonte, Mario H	Estructuras y Construcción	1999
Salinas Bruna, Carlos Gabriel	Evaluación del desarrollo de un proyecto industrial para el tratamiento de gases de tostación de molibdeno y recomendación	27-Abr-99	Vergara del Pozo, Rodolfo	Estructuras y Construcción	1999
Salinas Osorio, Carlos David	Validación del modelo matemático que representa el comportamiento sísmico de edificios de albañilería confinada	15-Abr-99	Moroni Yadin, María	Estructuras y Construcción	1999
San Martín Reyes, Carlos Gonzalo	Incendio en edificios : generación de humo, su control y evacuación	20-Abr-99	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Construcción	1999
San Martín Toloza, Gonzalo Alfredo	Vibraciones inducidas en procesos de hinca de pilotes	30-Abr-99	Boroschek K., Rubén L	Estructuras y Construcción	1999
Torres Henríquez, María Soledad.	Análisis estructural de un edificio alto con hormigón de alta resistencia	13-Abr-99	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	1999
Sepúlveda Casanova, Claudio	Determinación de un modelo de elección de pista para el bus directo en presencia de flujo mixto	01-Abr-99	Coymans Avaria, Juan E.	Estructuras y Construcción	1999
Soto Higuera, Javier Rodrigo	Análisis de la secuencia sísmica del terremoto de Punitaqui	20-Abr-99	Comte Selman, Diana P	Estructuras y Construcción	1999
Venegas Aravena, Carlos Alberto	Cálculo de cargas combustibles aplicado a la clasificación de edificios según el riesgo de incendio	21-Abr-99	Rodríguez, Gabriel	Estructuras y Construcción	1999
Zagal Caviedes, Carolina Eugenia	Algunos aspectos de cálculo de losetas huecas pretensadas prefabricadas	16-Abr-99	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	1999
García Beard, Claudio Eugenio	Análisis correlativo de costos de mantenimiento de los pavimentos en función del grado de deterioro	26-May-99	Télez T., Jaime	Construcción	1999
Araya Guerra, Sergio Eduardo	Aplicación de materiales asfálticos en revestimientos para canales de riego	20-May-99	González Ortega, Juan Alb	Construcción	1999
Fuente Martínez, Luis Eduardo de la	Verificación experimental de modelos analíticos en el edificio de la Cámara Chilena de la Construcción	19-May-99	Boroschek K., Rubén L.	Estructuras	1999
Pinto Maturana, Marcos Alejandro	Diseño y verificación de conexiones apertadas	28-May-99	Campino V., Sergio	Estructuras	1999
Alvial Fernández, Luis Enrique	Evaluación del poliuretano como aislante térmico para viviendas de hormigón armado	12-May-99	Jorquera, Patricio	Estructuras y Construcción	1999
Aracena Farías, David Eduardo	Estudio experimental de ondas sedimentarias en condiciones de sedimento no uniforme	06-May-99	Niño Campos, Yarko	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Gaueca Martínez, Ignacio Felipe	Compartimentación contra incendios	04-May-99	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Construcción	1999
Loyola Arroyo, Felipe Andrés	Estudio de factibilidad de uso de disipadores de energía en estructuras industriales	20-May-99	Sarrazín, Mauricio	Estructuras y Construcción	1999
Martínez León, Karina Danae	Influencia de la rigidez de las fundaciones en un edificio sin subterráneos"	24-May-99	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	1999
Miserda Alvarez, Darko Edmundo	Proposición de norma para la ejecución de pruebas de carga sobre placas y C.B.R. in situ	28-May-99	Pérez, Andrés	Estructuras y Construcción	1999
Retamales Saavedra, Rodrigo Alfonso	Efecto de uso de disipadores de energía en un edificio industrial	31-May-99	Sarrazín, Mauricio	Estructuras y Construcción	1999
Troncoso Castro, Miguel Antonio	Usos de redes neuronales para el pronóstico de crecidas en cuencas pluvionivales	03-May-99	Vargas M., Ximena	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999

Verdejo Barraza, René Antonio	Estudio para el mejoramiento de especificaciones técnicas para la conservación rutinaria de caminos, utilizadas por la Dirección de Carreteras	18-May-99	Asenjo Guajardo, Oscar	Estructuras y Construcción	1999
Araneda Parra, José Miguel	Estudio exploratorio de fenómenos de depositación de sólidos en tuberías de transporte de mineral	20-May-99	Fuentes Aguilar, Ramón	Hidraulica	1999
González Alarcón, Rodrigo Fernando	Modelación hidrogeológica de los acuíferos de valle del Río Maipo en el gran Santiago y sus alrededores	13-May-99	Pérez, Félix	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Araneda Ramírez, Patricio E	Desplazamientos sísmicos de un bloque que puede deslizar sobre un plano rugoso"	17-Jun-99	Arias Suárez, Arturo	Estructuras y Construcción	1999
Bravo Jonard, Christian	Diseño de estructuras de línea de alta tensión desde Central Huechún hasta S/E Alto Melipilla en 1 x 110 kV	21-Jun-99	Doggenweiler F., Julio	Estructuras y Construcción	1999
Espinoza González, Alejandro Enrique	Evaluación de las disposiciones de la NCH 433 OF. 96 referentes a restringir el efecto torsional en edificaciones de altura	21-Jun-99	Moroni Yadlin, María	Estructuras y Construcción	1999
Faúndez Constenla, Jaime Nelson	Zonificación de Chile para la elección de ligantes de pavimentos asfálticos según el método Superpave-SHRP	16-Jun-99	Torrejón Olmos, Julio Gabriel	Estructuras y Construcción	1999
Ruz Aedo, Mauricio Alejandro	Análisis del comportamiento de una cuenca nivo-pluvial mediante el uso de modelos de simulación hidrológica	26-Jun-99	Vargas M., Ximena	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Fuenzalida Escudero, Oscar Mario	Efectos dinámicos del viento en chimeneas industriales	08-Jun-99	Arze Loyer, Elías	Estructuras y Construcción	1999
Fuenzalida Muñoz, María Inés	Recomendaciones para el diseño de puentes con aisladores sísmicos o disipadores de energía	18-Jun-99	Moroni Yadlin, María	Estructuras y Construcción	1999
Gazaue Thiers, Skandar Marcel	Efecto de la presencia de terraplenes en el modulo resilente para el diseño de pavimentos flexibles	07-Jun-99	Salsilli Murua, Ricardo	Estructuras y Construcción	1999
Pasini Krug, Enrique Germán	Conexiones viga columna en estructuras prefabricadas de hormigón"	22-Jun-99	Campusano Brown, David	Construccion	1999
Salamanca Gallardo, Mariela Aurora	Diseño, proyecto y evaluación de un paradero de buses de alto estándar	30-Jun-99	Fernández Aguilera, Rodrigo	Transporte	1999
Oñat Hidalgo, Juan Humbert	Método de identificación de ejes de máximo beneficio	17-Jun-99	Martínez Concha, Francisco	Transporte	1999
Ponce Badilla, Víctor Freddy	Cálculo de economías de diversidad a partir de funciones de costo con producto agregado	01-Jun-99	Jara Díaz, Sergio R	Magister Transporte	1999
Carrasco Vera, José Pablo.	Análisis técnico económico de métodos de hormigonado y moldajes en edificación	01-Jul-99	Faraggi Hernández, Víctor	Construccion	1999
Cuevas Galleguillos, Mauricio A.	Proposición de norma para el uso del penetrómetro dinámico de cono	16-Jul-99	Pérez Magalhaes, Andrés	Estructuras y Construcción	1999
Gazitúa Riveros, Francisco Javier	Módulos resilientes, comparación de determinaciones de laboratorio y terreno	07-Jul-99	Fuentes, Claudio	Estructuras y Construcción	1999
Miranda Cárdenas, Raúl Enrique	Estudio de fisuraciones del pavimento de la explanada del puerto de Valparaíso	19-Jul-99	Gómez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Construcción	1999
Salinas Quezada, Javier André.	Análisis comparativo del estudio de impacto ambiental en la construcción de caminos	20-Jul-99	Kaliski K., Enrique	Estructuras y Construcción	1999
Torrejón Castillo, Ana Julia	Desarrollo de una planta integral para el cultivo de trucha arcoiris	06-Jul-99	Tohá Castellá, José	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Vargas Aguilar, Eduardo Enrique	Deformaciones en fundaciones superficiales sometidas a cargas cíclicas"	06-Jul-99	Ortigosa de Pablo, Pedro	Estructuras y Construcción	1999
Parra Carrasco, Jorge Miguel.	Análisis dinámico de estanques esféricos	18-Ago-99	Arias S., Arturo	Estructuras y Construcción	1999
Silva Espinoza. Claudio Andrés	Calibración del método de diseño de espesor, ILLI-CONC, a pavimentos de hormigón chilenos	13-Ago-99	Salsilli Murua, Ricardo	Estructuras y Construcción	1999
Tocornal Jordán, Jorge	Programación, seguimiento y control aplicado a la construcción de un silo	05-Ago-99	Azócar Gajardo, Gregorio	Estructuras y Construcción	1999
Peillard Pena, Luis Alberto	Alternativas de tratamiento de aguas residuales en una industria procesadora de café y cereales	05-Ago-99	Mena Patri, María Pía	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Sánchez Queirolo, Sebastian Eduardo	Algoritmo de asignación y optimización conjunta de redes semaforizadas urbanas	04-Ago-99	Munizaga Muñoz, Marcela	Transporte	1999
Droguett Cartagena, Mauricio Michele	Análisis crítico del diseño de estructuras de techos de madera en la Región Metropolitana	09-Sep-99	Wagner M., Mario	Construccion	1999
Farías Gordon, Raquel Elena	Peligro sísmico en la zona Austral de Chile	23-Sep-99	Azócar Gajardo, Gregorio	Construccion	1999
Kodama Meneses, Seiji Claudio	Nuevas alternativas constructivas de elementos continuos de hormigón en obras de pavimentación	22-Sep-99	Campusano, David	Construccion	1999
Hernández Rodríguez, Jaime Rolando	Estimación de coeficientes de demanda para el diseño de sistemas de agua potable	27-Sep-99	Ahumada Th., Gerardo	Estructuras	1999
Musalem Abumohor, René Patricio	Verificación del diseño estructural de estanques elevados de acero de los sistemas de agua potable rural	24-Sep-99	Díaz, Héctor	Estructuras	1999
Sazunic Yáñez, Boris D	Optimización técnica y económica de una planta de explotación de áridos en cauce de río	28-Sep-99	Barra Rivera, Eduardo	Estructuras	1999
Arredondo Castillo, Jaime Cristián	Una metodología de optimización para el diseño de cerchas en pino radiata bajo la norma chilena	14-Sep-99	Gómez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Construcción	1999
Cisternas Castillo, René Gabriel	Clasificación y uso óptimo de rodillos de compactación	21-Sep-99	Faraggi Hernández, Víctor	Estructuras y Construcción	1999
Debarbieri Lowener, Mauricio	Manual de procedimientos para la gestión inmobiliaria aplicado a un proyecto en desarrollo	30-Sep-99	Otsu Vicencio, Siguer	Estructuras y Construcción	1999
Díaz Palacios, Esteban Osvaldo	Efecto de grupo en pilotes verticales sometidos a cargas laterales	15-Sep-99	Acevedo M., Pedro	Estructuras y Construcción	1999
Dólz Amor, María Alicia	Proposición de una metodología para la derivación de tensiones admisibles de flexión para madera laminada encolada de	09-Sep-99	Wagner M., Mario	Estructuras y Construcción	1999

Galarce Fernández, Jorge Andrés	Metodología para definir procesos óptimos de compactación	21-Sep-99	Faraggi Hernández, Víctor	Estructuras y Construcción	1999
Hernández Muñoz, Ernesto Eduardo	Verificación experimental de las tensiones admisibles de la madera laminada encolada horizontalmente	01-Sep-99	Gómez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Construcción	1999
Mallea Atenas, Adrián	Diseño de la fundación de un secador rotatorio para una planta de ferro niquel en un suelo limo arenoso	10-Sep-99	Quezada Ortúzar, Armando	Estructuras y Construcción	1999
Miranda García, Moisés Agustín	Estudio de esfuerzos y deformaciones de un estanque de hormigón armado postensado : análisis comparativo utilizando t	10-Sep-99	Acevedo M., Pedro	Estructuras y Construcción	1999
Moya von Chrismar, Cristian Andrés	Sistema de construcción global con estructuras de precortado y paneles modulares de madera contrachapada	02-Sep-99	Meller M., Fred	Estructuras y Construcción	1999
Quezada Boetsch, Armando	Medición de carbonatación en el hormigón de estructuras reales, metodología y ensayos	24-Sep-99	Lamana Pola, Atilano	Estructuras y Construcción	1999
Ruz Núñez, Alejandro Antonio	Curvas granulométricas en ríos chilenos	14-Sep-99	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Skorin Milovic, Ivo Andro	Utilización de la metodología británica para resolver problemas de resisitencia de materiales a la fatiga en estructuras de	22-Sep-99	Montecinos Concha, Ramón	Estructuras y Construcción	1999
Toledo Romero, Héctor Mauricio	Análisis estructural de los hormigones de una casa de máquinas hidroeléctrica aplicando el método de elementos finitos.	30-Sep-99	Díaz, Héctor	Estructuras y Construcción	1999
Tomicic Calvo, Yuri Marcelo	Revestimientos de impermeabilización (estucos) a base de aglomerantes hidráulicos	24-Sep-99	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Construcción	1999
Valdebenito Fuentes, Rubén	Análisis de registros de vibración sísmica y ambiental en la línea elevada cinco del metro	03-Sep-99	Boroschek K., Rubén	Estructuras y Construcción	1999
Vergara Vilches, Carolina Eliana	Modelación numérica de la respuesta sísmica de depósitos de suelos saturados	09-Sep-99	Verdugo Alvarado, Ramón	Estructuras y Construcción	1999
Honeyman Robles, George James.	Estudio experimental para la recuperación de aguas servidas de Arica mediante el sistema de tratamiento suelo-acuífero	20-Sep-99	Mena Patri, María Pía	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Morel Rodríguez, Eduardo Andrés	Diseño y cálculo de una planta elevadora automatizada y subterránea, para bombear agua potable mediante motobombas	13-Sep-99	Krebs T., Alberto	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Calderón Hevia, Carolina Alejandra	La elección modal como parte de la asignación de tiempo a actividades	23-Sep-99	Jara Díaz, Sergio	Transporte	1999
Rodríguez Duval, Gonzalo José E	Paneles compuestos con chapas exteriores de acero y núcleo aislante de poliestireno o poliuretano, autosoportantes para	18-Oct-99	Gómez Gazzano, Ernesto	Construcción	1999
Wachholtz Mardones, Ernesto Max	Estudio comparativo del uso de moldajes móviles, en la construcción de superestructuras de puentes carreteros tipo viga	26-Oct-99	San Martín Santana, Nelso	Construcción	1999
Fernández Valenzuela, Pablo Andrés	Guía para la sustitución de motores basada en criterios de eficiencia energética	19-Oct-99	Muñoz R., Alfredo	Estructuras	1999
Ilabaca Tarrés, Edmundo Luis.	Método de construcción para un edificio tipo y su seguimiento controlado	26-Oct-99	Azócar Gajardo, Gregorio	Estructuras y Construcción	1999
Petit-Laurent Baldrich, Paula	Efecto de la topografía en las emisiones totales de contaminantes atmosféricos de fuentes móviles	04-Oct-99	Osses Alvarado, Mauricio	Estructuras	1999
Yoma Rojas, Zaida Irma	Guía para el diseño estructural de chimeneas industriales auto soportantes en acero y su aplicación	18-Oct-99	Montecinos, Ramón	Estructuras y Construcción	1999
Alfaro Gutiérrez, Carlos Manuel	Instalación experimental multiuso para el estudio de fenómenos de transporte y mezcla en flujos turbulentos	07-Oct-99	Niño Campos, Yarko	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Alvarez Zanforlín, Mauricio Enrique	Trazado de Sky-Way en Patriot Hills, Antártica Chilena mediante el uso del sistema de posicionamiento global GPS	04-Oct-99	Azócar Gajardo, Gregorio	Estructuras y Construcción	1999
Arce Ballivian, Rodrigo Ignacio	Análisis alternativo de edificios de gran altura	25-Oct-99	Guendelman Bedrack, Tom	Estructuras y Construcción	1999
Campos Rodríguez, Pablo Enrique.	Comportamiento sísmico de viviendas sociales con modificaciones no reguladas en la ciudad de Iquique	14-Oct-99	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	1999
Celis Reyes, María Soledad	Análisis del factor tensión máxima sobre tensión de fluencia ($F_{máx}/F_y$) del acero en la actual norma chilena NCh 204. Of	13-Oct-99	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	1999
Escárate Gómez, José Carlos	Caracterización geomecánica de macizos rocosos para la fundación de telescopios	20-Oct-99	Acevedo M., Pedro	Estructuras y Construcción	1999
Hidalgo Apablaza, Héctor Alexis	Aseguramiento de calidad en construcción de viviendas	25-Oct-99	Azócar Gajardo, Gregorio	Estructuras y Construcción	1999
Lobos Pino, Jorge Ricardo	Estudio de daños en paneles de madera aglomerada utilizados como tabiques interiores divisorios en viviendas básicas	21-Oct-99	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Construcción	1999
Manzur Lamborot, Nicole Irene	Estructura turbulenta de un flujo generado por microchorros en presencia de corrientes de circulación	13-Oct-99	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Pino Jiménez, Alvaro Gabriel	Comparación de períodos reales de edificios chilenos altos de última generación con recomendaciones de códigos y mode	04-Oct-99	Boroschek K., Rubén	Estructuras y Construcción	1999
Pinto Maira, Mario	Análisis de soluciones constructivas para situaciones singulares en hormigón armado	07-Oct-99	Campusano, David	Estructuras y Construcción	1999
Serrano Pizarro, Ramón Jesús	Estudio de factibilidad en el diseño de mezclas asfálticas drenantes en frío	28-Oct-99	Torrejón Olmos, Julio Gabri	Estructuras y Construcción	1999
Valenzuela Arata, María Loreto	Capacidad de soporte de los aluviales gruesos chilenos	07-Oct-99	Gómez, Ernesto	Estructuras y Construcción	1999
Vargas Ormeño, Marcelo	Cálculo probabilidad de excedencia de crecidas sintéticas aplicación: embalse en el Estero Marga Marga	25-Oct-99	Arrese L., Juan Antonio	Hidráulica	1999
Contreras Meléndez, Marcos	Sistemas de información interactivos para el apoyo docente de la división recursos hídricos y medio ambiente del departar	05-Oct-99	Vargas M., Ximena	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Dibarrat Urzúa, Felipe	Estudio experimental para la recuperación de aguas servidas de Copiapó mediante el tratamiento suelo-acuífero (SAT)	28-Oct-99	Mena Patri, María Pía	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999
Pujol Machuca, Javier	Estructura turbulenta de un flujo generado por microchorros	20-Oct-99	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1999

Strajilevich Contreras, Freddy Yury	Metodología para ejecución de proyectos de instalación de servicios de agua potable rural	04-Oct-99	Mena Patri, María Pía	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1999
Ramos Pavlov, Gabriela Alejandra	Funciones para transformar demoras de una intersección aislada a demoras en una intersección en red	01-Oct-99	Zucker Gottdiener, Mónica	Transporte	1999
Mondaca Naranjo, Jorge Antonio	Evaluación técnico económica de revestimiento con lámina asfáltica en obras hidráulicas agrícolas	09-Nov-99	Gómez, Ernesto	Construccion	1999
Vera Rodríguez, Patricio Antonio	Utilización de geosintéticos en depósitos de residuos industriales	29-Nov-99	Acevedo M., Pedro	Construccion	1999
Silva Henríquez, Eduardo Francisco	Anchos colaborantes de losas de hormigón armado en superestructuras de puentes con vigas de acero	17-Nov-99	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras	1999
Araya Bartolomé, Rodrigo Leonidas	Diseño de un sistema de impulsión para agua de mar en alta presión para uso industrial	29-Nov-99	López, Alejandro	Estructuras y Contrucción	1999
Bejarano Bejarano, Iván Orlando	Análisis de los modelos de deterioro para caminos no pavimentados incluidos en el HDM III	15-Nov-99	Salsilli Murua, Ricardo	Estructuras y Contrucción	1999
Burgos González, César Antonio	Caracterización de edificios industriales en acero estructural aplicado a plantas de proceso de la minería del cobre	23-Nov-99	Ibarra Herrera, Alejandro H	Estructuras y Contrucción	1999
Camps Reyes, Tatiana	Uso de morteros modificados con polímeros en superficies sometidas a presiones hidrostáticas	15-Nov-99	Campusano Brown, David	Estructuras y Contrucción	1999
Gruss Ulloa, Wilhelm	Casos especiales de resaltes hidráulicos en canales	09-Nov-99	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica	1999
Marchant Vega, Rodrigo Antonio	Zonificación y caracterización geotécnica del suelo de fundación en las comunas de Conchalí, Huechuraba, Independencia	16-Nov-99	Retamal Schäfer, Eugenio	Estructuras y Contrucción	1999
Rojas Rojas, Marcelo Vladimir	Análisis de la potencia sísmica de acelerogramas destructivos	17-Nov-99	Saragoni H., Rodolfo	Estructuras y Contrucción	1999
Saavedra Salazar, José Orlando	Manual de inspección de obras de ingeniería enfocado a edificios con daños estructurales	23-Nov-99	Gómez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Contrucción	1999
Sepúlveda Soza, Cristián	Análisis sísmico del reactor nuclear de Lo Aguirre	12-Nov-99	Sarrazín, Mauricio	Estructuras y Contrucción	1999
Peñailillo González, Rodrigo Antonio	Desarrollo de un modelo de interacción entre paraderos de buses	04-Nov-99	Fernández Aguilera, Rodrig	Transporte	1999
Gabler Neale, Andrés Guillermo	Construcción cruce aéreo línea de transmisión eléctrica en el Canal de Chacao	02-Dic-99	Otsu Vicencio, Siguer	Construccion	1999
Gómez Landauro, Germán Raúl	Criterios probabilísticos de selección de terremotos de diseño para obras de tierra	20-Dic-99	Karzulovic Livesey, Antonio	Construccion	1999
Alvarado Oyarzún, Víctor Eduardo	Análisis de discontinuidades e influencia en macizos rocosos	17-Dic-99	Acevedo M., Pedro	Estructuras y Contrucción	1999
Alvarez Fernández, Francisco Javier	Determinación de la estructura de velocidades de ondas de cuerpo en la región de Antofagasta, posteriores al terremoto d	01-Dic-99	Comte Selman, Diana	Estructuras y Contrucción	1999
Castillo Merlez, Víctor Said	La norma de viento en las construcciones	23-Dic-99	Arze, Elias	Estructuras y Contrucción	1999
Durán Navarro, Daniel Alberto	Zonificación de suelos expansivos en la cuenca de Santiago	09-Dic-99	Retamal Schäfer, Eugenio	Estructuras y Contrucción	1999
Espinoza Zapatel, Vilma del Carmen	Procedimiento de expropiaciones : análisis, su incidencia en la ejecución de las obras y proposición de mejoras	01-Dic-99	Díaz, Héctor	Estructuras y Contrucción	1999
Letter Sanhueza, Claudio A.	Desplazamientos que imponen registros reales sobre edificios de muros de hormigón armado	22-Dic-99	Crempien L., Jorge Eugenio	Estructuras y Contrucción	1999
Romo Villena, David Rodrigo	Análisis de registros sísmicos y microambientales en el puente Marga-Marga	07-Dic-99	Boroschek K., Rubén L.	Estructuras y Contrucción	1999
Sánchez Alegría, Juan José David	Sistema de aseguramiento de calidad en la producción de mezclas asfálticas	29-Dic-99	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Contrucción	1999
Ortega Contreras, Víctor Hugo	Evaluación del tratamiento de los residuos líquidos de un matadero mediante filtros de suelo con vegetación palustre	20-Dic-99	Castillo González, Jorge	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1999
Matulic Lastra, Wladimir Nicolás	Recalibración de los parámetros de disposición a pagar por localización residencial y renta del modelo mussa	10-Dic-99	Martínez Concha, Francisco	Transporte	1999
Ortega Figueroa, Juan Sebastián.	Método de clasificación vehicular a partir de conteos automáticos	28-Dic-99	Gálvez P. Tristán	Transporte	1999
TESIS AÑO 1998					
Mosqueira Benavides, Patricia	Determinación de la capacidad de desplazamiento en edificios de albañilería confinada mediante un análisis estático no lineal	16-Ene-98	Moroni Yadlin, María	Estructuras y Contrucción	1998
Cartajena Rojas, Claudia Vanessa	Análisis no lineal de sistemas de n grados de libertad : efecto del ciclo histerético	14-Ene-98	Moroni Yadlin, María	Estructuras y Contrucción	1998
Duarte Pino, Andrés Eugenio	Estudio del tratamiento de aguas servidas mediante embalses profundos	27-Ene-98	Mena Patri, María Pía	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1998
Rivera Romero, Claudio	Hormigones celulares con espuma preformada para uso estructural	26-Ene-98	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Contrucción	1998
Estay Caballero, Gustavo Adolfo	La dosis de cemento y el tamaño máximo del árido en la resistencia del hormigón: estudio experimental	22-Ene-98	Lamana Pola, Atilano	Estructuras	1998
Barrenechea Opazo, Claudio Antonio	Mejoramiento del sistema de agua potable Codelco Chile, División El Teniente	05-Mar-98	Sancha Fernández, Ana M	Hidraulica, sanitaria y ambienta	1998
Anguita Mackay, Pablo	Uso de redes neuronales para la simulación de hidrogramas de crecidas en cuencas pluviales	23-Mar-98	Vargas M., Ximena	Hidraulica	1998
Concha Ponce, Luis Manuel	Estudio experimental de flujos de detritos en un canal de fondo deslizante	30-Mar-98	Ayala, Luis	Hidraulica	1998

Echeverría Bravo, Eduardo Moisés	Refuerzo de taludes y estructuras de sostenimiento utilizando geosintéticos	09-Mar-98	Acevedo M., Pedro	Estructuras y Construcción	1998
Juez Correa, Fernando Hilario	Pronóstico de caudales medios mensuales en período de deshielo, en cuencas nivopluviales del Río Aconcagua, mediante	14-Abr-98	Vargas M., Ximena	Hidraulica	1998
Cabrera Torrico, Cristián Alejandro	Calibración del modelo de agrietamiento para pavimentos de hormigón simple implementado en el sistema GIMPh	16-Abr-98	Salsilli Murua, Ricardo	Estructuras y Construcción	1998
Méndez Canelo, Francisco Alvaro	Armaduras mínimas en muros de hormigón armado con acero A44-28H sometidos a carga cíclica	16-Abr-98	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Construcción	1998
Muñoz Senda, Andrés Kanji	Mejoramiento integral de alcantarillado y tratamiento de las aguas servidas de la ciudad de Linares	07-Abr-98	Mena Patri, María Pía	Hidraulica	1998
Paulus Damm, Mario Andrés	Actualización del estudio de factibilidad : embalse Callihue	28-Abr-98	Mery Mery, Horacio	Estructuras y Construcción	1998
Fernández Rubilar, Tania	Desalinización de agua de mar, para su uso en agua potable utilizando intercambiadores de bajo consumo energético	21-Abr-98	Mena Patri, María Pía	Hidraulica	1998
Piwonka Ariztia, Alberto	Incorporación al riego de zonas marginales con alto potencial agrícola	14-Abr-98	Arrau del Canto, Luis	Hidraulica	1998
Reyes Zúñiga, Manuel Andrés	Mejoramiento del servicio de agua potable para la zona de Pirque	07-Abr-98	Ahumada Th., Gerardo	Hidraulica	1998
Rivas Chaparro, Jorge	Desinfección de agua potable en balnearios con alta fluctuación de demandam : caso Pichilemu, Sexta Región	21-Abr-98	Hidalgo T., Fernando	Hidraulica	1998
Villarreal Freyhofer, Patricio Andrés	Viga pretensada en fábrica y postesada in situ para puente carretero	20-Abr-98	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras y Construcción	1998
Aguilar Madaune, Gonzalo Mario	Estudio del contenido y de técnicas de remoción de compuestos	29-May-98	Arellano Vaganay, José	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1998
Bañados Swarte, Patricio Rodrigo	Medición de campos de velocidad instantáneos en las cercanías de ondas sedimentarias	12-May-98	Niño Campos, Yarko	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1998
González Carrasco, Manuel A.	Alternativas de prefabricación en hormigón armado para viviendas de interés social	19-May-98	Campusano Brown, David	Estructuras y Construcción	1998
González Soto, Eduardo Roberto	Estudio del sismo de Arica del 8 de Agosto de 1987	29-May-98	Astroza I., Maximiliano	Estructuras y Construcción	1998
Huenupi Aceituno, Mauro Carlo	Modelación microeconómica de la generación de viajes urbanos	11-May-98	Martínez Concha, Francisco	Transporte	1998
Caballero Rivera, Rodrigo Andrés	Determinación de las demandas de desplazamiento en edificios de albañilería confinada	26-May-98	Moroni Yadlin, María	Estructuras y Construcción	1998
Marín González, Hugo Leonardo	Adiciones de kieselguhr en el hormigón	14-May-98	Gómez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Construcción	1998
Quezada Cancino, Cristhian Rodrigo	Análisis comparativo del comportamiento del modelo visual Modflow para simular sistemas de aguas subterráneas en 2 y	07-May-98	Cabrera F., Guillermo	Hidraulica	1998
Rojas Fariás, Claudio Andrés	Factores de deterioro y soluciones constructivas para tuberías de polipropileno	18-May-98	Jorquera E., Patricio	Estructuras	1998
Schatte Díaz, Helmut Peter	Análisis de la sismicidad previa y posterior del precursor del terremoto de Antofagasta de 1995	05-May-98	Comte Selman, Diana Patri	Estructuras y Construcción	1998
Abuauad Abujatum, Eduardo	Estudio de los sismos tectónicos en el entorno de la mina El Teniente	09-Jun-98	Kausel, Edgar	Estructuras y Construcción	1998
Fuenzalida Martínez, Tania María	Calibración a las condiciones chilenas de modelos de deterioro HDM 4 para pavimentos de hormigón simple sin barras de	30-Jun-98	Salsilli Murua, Ricardo	Estructuras y Construcción	1998
Medina Maldonado, Marco Antonio	Análisis comparativo de métodos de regresión de atenuación de aceleración máxima	10-Jun-98	Kausel, Edgar	Estructuras y Construcción	1998
Rojas Gutiérrez, Carlos Cristian	Análisis de los registros sísmicos verticales obtenidos en el edificio aislado de la comunidad Andalucía	10-Jun-98	Sarrazín, Mauricio	Estructuras y Construcción	1998
Bennewitz Martínez, Alejandro Jorge	Cálculo de un edificio alto considerando la influencia del diseño de fundaciones	30-Jun-98	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	1998
Taulis Neghme, Mauricio Enrique	Análisis sísmico de un edificio alto considerando sus elementos y secciones críticas	16-Jun-98	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Construcción	1998
Manríquez Muñoz, Claudia Patricia	Estudio en modelo hidráulico de la bocatoma Laja de la Central Rucue	24-Jul-98	Niño Campos, Yarko	Hidraulica	1998
Pinochet Vejar, Horacio Francisco	Aplicación del Nivel I del método de Hiroswa para establecer el nivel de daño en edificios estructurados con muros de ho	08-Jul-98	Astroza I., Maximiliano	Estructuras y Construcción	1998
Villarroel Henríquez, Luis Alejandro	Instrumentación sísmica del edificio de La Cámara Chilena De La Construcción	15-Jul-98	Boroschek K., Rubén L.	Estructuras y Construcción	1998
Castro Bravo, Pedro Pablo	Diseño y análisis de elementos pretensados ante solicitaciones de corte por medio de la teoría modificada del campo diag	28-Jul-98	Rosenberg V., Luis A	Estructuras y Construcción	1998
Cortés Cortés, Ricardo Javier	Estudio experimental de una solución de reparación en muros de bloques de hormigón con daño de tipo sísmico	14-Jul-98	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	1998
Lucero Campos, Robinson Andrés	Calidad de superficie en pavimentos asfálticos	28-Ago-98	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	1998
Mangini Aste, Pablo Cristiá	Modelaje de la estructura del suelo mediante métodos geofísicos en Linares, Cauquenes, Parral, Constitución, Villa Alegre	05-Ago-98	Araneda C., Manuel	Estructuras y Construcción	1998
Araya Salcedo, Claudio Andrés	La relación entre los beneficios de usuarios de transporte y los beneficios de uso de suelo derivados de inversiones en tra	24-Ago-98	Martínez Concha, Francisco	Transporte	1998
Guzmán Silva, Mauricio Andrés	Caracterización de tipologías estructurales usadas en el diseño de edificios altos en Chile	21-Ago-98	Moroni Yadlin, María	Estructuras y Construcción	1998
Henríquez Aguirre, Alvaro Rodrigo	Análisis crítico del uso de funciones de costo en transporte ferroviario	17-Ago-98	Jara Díaz, Sergio	Transporte	1998
Mussa Flores, Marcelo Ricardo	Estudio de un método de evaluación de la inyectabilidad de pastas de cemento en áridos precolocados	14-Ago-98	Delfín Ariztia, Federico	Estructuras y Construcción	1998

Medina Santibañez, Marcelo Héctor	Evaluación de la ejecución de la conservación vial mediante contratos globales	04-Ago-98	Bull, Alberto	Estructuras y Contrucción	1998
Meneses Paillalef, Angel Arturo	Estudio de la amplificación de suelos superficiales y su correlacion con registros de acelerogramas del sismo de Marzo 19	06-Ago-98	Araneda C., Manuel	Estructuras y Contrucción	1998
Meza Castro, Francisco Javier	Diseño estructural de túnel de congelado continuo sobre espacio elástico	31-Ago-98	Gómez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Contrucción	1998
Riveros Pérez, Paula Cristina.	Análisis de registros sísmicos horizontales obtenidos en un edificio aislado en su base	05-Ago-98	Moroni Yadin, María	Estructuras y Contrucción	1998
Mujica Rivas, Alvaro Andrés	Alternativa en acero para la superestructura del puente Pudeto en Chiloé	14-Ago-98	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras y Contrucción	1998
Muñoz Quilodrán, Claudio Antonio	Homologación del método de la rigidez relativa aplicable a fundaciones elásticas circulares cargadas simetricamente	17-Ago-98	Urrutia San Martín, Adriano	Estructuras y Contrucción	1998
Salas de la Maza, Paula Gabriela	Tratamiento de aguas con contenido de arsénico, fierro y manganeso : aplicación a las aguas de Arica	03-Ago-98	Ruiz Pérez, Guillermo	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1998
Torrens Fúñez, Vladimir Alejandro	Estudio experimental de mezclas elaboradas con agregados provenientes de carpetas asfálticas (recicladas)	28-Ago-98	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Contrucción	1998
Ubeda Veloso, Marcelo Patricio	Determinación del campo de esfuerzo en el segmento norte del área de ruptura del terremoto de 1877, utilizando datos loc	13-Ago-98	Comte Selman, Diana	Estructuras y Contrucción	1998
Schwarz Sanz, Daniel	Autocorrelación espacial en modelos de uso de suelo	28-Ago-98	Martínez Concha, Francisco	Transporte	1998
Yoma Rojas, Julio Domingo	Estudio comparativo de las normas NCh 433.Of 72 y NCh 433.Of93	11-Ago-98	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Contrucción	1998
Nazaretian Fuentes, Garo	Características de las fuentes sísmicas y relaciones de atenuación de aceleración del suelo, a partir de las réplicas del ter	21-Ago-98	Kausel, Edgar	Estructuras y Contrucción	1998
Zúñiga Parada, Claudio Esteban	Círculos de calidad en el ferrocarril de Antofagasta a Bolivia	11-Ago-98	Gálvez P., Tristán	Transporte	1998
Perich Iglesias, Tania Andrea	Efecto de las condiciones de curado y de tratamientos de protección sobre la permeabilidad a los cloruros del hormigón	06-Ago-98	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Contrucción	1998
González Yáñez, Gina Pamela	Simulación de un escenario sísmico en función de la intensidad y del tipo de construcción	27-Ago-98	Astroza I., Maximiliano	Estructuras y Contrucción	1998
Arce Ortega, Gerardo Enrique	HEC-RAS Hacia la estandarización del cálculo de los ejes hidráulicos en cauces naturales y canales artificiales	10-Sep-98	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica	1998
Badal Zeisler, Gonzalo Andrés	Evaluación del uso de armadura distribuida en elementos estructurales de hormigón armado	28-Sep-98	Yañez Uribe, Fernando	Construccion	1998
Chibbaro Schiessel, Ricardo	Factores de seguridad hidrológicos de diseño de obras hidráulicas en regiones con escasa información	07-Sep-98	Vargas M., Ximena	Hidraulica	1998
Fernández Rodríguez, Carlos Andrés	Estudio crítico de la normativa de tubos de polietileno y validación de métodos de ensayos	17-Sep-98	Jorquera, Patricio	Estructuras y Contrucción	1998
Alvarez Cancino, Verónica	Actualización del modelo de tráfico interurbano TRARR	30-Sep-98	Gonzalez, Sergio	Transporte	1998
Gutiérrez Rosado, Alejandro	Prediseño sísmico de edificios con métodos de aproximación global	10-Sep-98	Crempien Laborie, Jorge	Estructuras y Contrucción	1998
Beltrán Morales, Juan Felipe	Hidráulica del escurrimiento en rápidos de descarga y caídas	08-Sep-98	Tamburrino T. Aldo	Estructuras y Contrucción	1998
Madrid Flores, Loreto	Estimación de emisiones de contaminantes atmosféricos en intersecciones semaforizadas	30-Sep-98	Osses Alvarado, Mauricio	Transporte	1998
Berríos Leiva, Héctor Iván	Recolección, tratamiento y disposición de aguas servidas para pequeñas localidades australes : aplicación de Puyuhuapi,	25-Sep-98	Pérez Campos, Omar Javier	Hidraulica	1998
Borie Guzmán, Marco Antonio	Estudio de sistemas de moldajes para obras de hormigón no repetitivas	16-Sep-98	Campusano, David	Construccion	1998
Hernández Chávez, Daniela	Limitaciones de altura de un edificio de hormigón armado estructurado en base a muros y marcos rígidos	29-Sep-98	Larraín Vial, Alfonso	Estructuras y Contrucción	1998
Hinojosa Vera, Luis Humberto	Encuentro del punto óptimo de reemplazo de maquinaria de movimiento de tierra	17-Sep-98	Campusano Brown, David	Estructuras y Contrucción	1998
Cabrera Castillo, Marcelo Liberato	Programa computacional para dosificar hormigones	07-Sep-98	Lamana Pola, Atilano	Estructuras y Contrucción	1998
Hurtado Moraga, Patricio Alberto	Estructura de velocidades de ondas P en torno a Pisagua, Norte de Chile	22-Sep-98	Comte Selman, Diana	Estructuras y Contrucción	1998
Kaltwasser Boetsch, Ernesto	Modelación y diseño de marcos con perfiles Tecno Omega	08-Sep-98	Arze L., Elías	Estructuras y Contrucción	1998
Morales Urbina, Yanko Iván	Guía para el diseño de edificios industriales livianos en acero y su aplicación a una central frutícola multipropósito	03-Sep-98	Montecinos Concha, Ramón	Estructuras y Contrucción	1998
Muñoz Caballero, Iván Ives	Estudio de alternativas de solución de abastecimiento de agua potable para la localidad de El Carmen bajo la medialuna, c	16-Sep-98	Ruiz Troncoso, Guillermo	Hidraulica	1998
Montenegro Mercado, Jorge Ernesto	Modelación alternativa de algunas singularidades en edificios de hormigón armado	22-Sep-98	Guendelman Bedrack, Tom	Estructuras y Contrucción	1998
Montoya Salas, Víctor Angel	Alternativas de tratamiento de las aguas servidas para las ciudades de Chillán y Los Angeles	10-Sep-98	Ruiz P., Guillermo	Hidraulica	1998
Poblete Astrain, Rodrigo Javier	Estudio técnico económico de alternativas de tratamiento de riles fábrica Nestlé Llanquihue	14-Sep-98	Dieguez Manfredini, Juan	Hidraulica	1998
Ponce González, Augusto Patricio	Evaluación de la amplificación de las ondas sísmicas considerando las condiciones del suelo en la Cuenca de Santiago	30-Sep-98	Araneda C., Manuel	Estructuras y Contrucción	1998
Parra Verdugo, Eugenio Nelson	Evaluación experimental del sistema de hormigones al vacío	15-Sep-98	Delfín Ariztía, Federico	Estructuras y Contrucción	1998
Toledo Palomera, María Francisca	Criterios para la rehabilitación y renovación de redes de agua potable	23-Sep-98	Seal Comte, George	Hidraulica	1998

Sagredo Flores, Raúl	Las mezclas asfálticas bajo la visión de los nuevos conceptos SHRP-Superpave	16-Sep-98	Torrejón Olmos, Julio Gabri	Estructuras y Construcción	1998
Salazar Zepeda, Omar Enrique	Hormigones reforzados con fibras de acero y su aplicación en obras civiles mineras	09-Sep-98	Gómez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Construcción	1998
Schenkl Reveco, José Max	Socavación local debido a chorros y singularidades sumergidas	04-Sep-98	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica	1998
Torres Díaz, Rodrigo Esteban	Hidráulica de singularidades en escurrimientos supercríticos	22-Sep-98	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica	1998
Valdés Flores, Miguel Arturo	Proyecto de riego tranque Cerrillos	23-Sep-98	Vargas M., Ximena	Hidraulica	1998
Valenzuela Sabbagh, Eduardo A	Deformaciones normales en edificios altos de hormigón armado	14-Sep-98	Larraín Vial, Alfonso	Construccion	1998
Venegas Negrete, Alejandro Daniel	Control de costos en maquinaria de construcción vial	14-Sep-98	Campusano Brown, David	Construccion	1998
Venegas Rodríguez, Bernardo Nicol	Simulación de sistema de producción y distribución mayor de agua potable : caso : San Francisco - Aguas Cordillera S.A	28-Sep-98	Seal Comte, George	Hidraulica	1998
Vera Duarte, Marcelo Andrés	Socavación local aguas abajo de rápidos de descarga y de radieres de protección	16-Sep-98	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica	1998
Astudillo Flores, Paula Angélica	Evaluación y optimización del sistema de pretratamiento en planta Santiago Poniente	15-Oct-98	Sanhueza Navarrete, Juan	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1998
Atenas Vivanco, Bercy Andrea	Experimentos con dos herramientas de modelación de paradero de buses : Irene y Passion	16-Oct-98	Fernández Aguilera, Rodrig	Transporte	1998
Anabalón Flores, David Antonio	Construcción y puesta en marcha de un sistema experimental de tratamiento suelo-acuífero (SAT)	28-Oct-98	Mena Patri, María Pía	Hidraulica, sanitaria y ambiental	1998
Cabello Mendoza, Juan Felipe	Socavación local en pilas y estribos de puentes	08-Oct-98	Tamburrino T. Aldo	Hidraulica	1998
Burgos Jaramillo, Gonzalo Andrés	Acceso Puerto de Coronel	19-Oct-98	Araya, Carlos	Estructuras y Construcción	1998
Campos Ríos, Roberto Andrés	Estudio interpretativo de zonificación sísmica de las principales ciudades de Chile : Planteamiento de un modelo coherente	29-Oct-98	Araneda C., Manuel	Estructuras y Construcción	1998
Cannobbio Flores, Sergio Carlos	Alternativas en acero, edificio tribunas-nueva medialuna nacional	20-Oct-98	Buguña Molongo, Jorge	Estructuras y Construcción	1998
Daroca Oller, Sebastián	Instalación de una red de acelerógrafos en el puente Marga-Marga	28-Oct-98	Boroschek K., Rubén L.	Estructuras y Construcción	1998
Flores Durán, Ana Soledad	Desinfección de efluentes de aguas servidas	22-Oct-98	Castillo Morales, Gabriela	Hidraulica	1998
Hovelmeyer Velásquez, Daniel Harry	Estudio en modelo físico de la dinámica litoral del entorno costero de la desembocadura del estero Marga-Marga	30-Oct-98	López Alvarado, Alejandro	Hidraulica	1998
Gajardo Aspe, Daniel Andrés	Estudio de tratamiento de laderas para autopistas urbanas	28-Oct-98	Piola de Andraca, Patricio	Estructuras y Construcción	1998
Herrera Jiménez, Jorge Cristian	Proyecto de riego con aguas subterráneas en rinconadas de Navarro y Meneses	28-Oct-98	Vargas M., Ximena	hidraulica	1998
González Torres, Christian Raúl	Estudio en modelo físico de la zona fluvial de la desembocadura del Estero Marga-Marga	06-Oct-98	López Alvarado, Alejandro	Hidraulica	1998
Lagos Quijada, Nelson Hernán	Estudio de niveles de esfuerzo para operaciones de conservación rutinaria en las redes viales sur y austral del país	08-Oct-98	Retamal Schäfer, Eugenio	Estructuras y Construcción	1998
Palma González, Víctor Hugo	Alternativas de estructuración y diseño de viviendas sociales	05-Oct-98	Herbach, Ernesto	Estructuras	1998
Peña González, Darwin Ulises	Control de calidad y equipos de compactación, elementos determinantes en el resultado técnico de una obra vial	06-Oct-98	Azócar Gajardo, Gregorio	Estructuras y Construcción	1998
Pérez Cortés, Sergio Enrique	Desarrollo de la industria de movilidad habitacional	01-Oct-98	Fierro, Gabriel	Estructuras y Construcción	1998
Moya Márquez, Alfredo Igor	Análisis de alternativas de solución para el sistema de alcantarillado de Máfil	07-Oct-98	Ruiz Troncoso, Guillermo	Hidraulica	1998
Pérez González, Luis Marcelo	Análisis de costos a usuarios durante la ejecución de obras viales : el caso urbano	01-Oct-98	Ramírez García, Víctor Art	Estructuras y Construcción	1998
Montealegre Gandolfo, Mauricio	Ubicación y diseño de un puerto pesquero en Iquique	08-Oct-98	Tschorne Berestesky, Edua	Estructuras y Construcción	1998
Moreno González, Christian Rodrigo	Modelo matemático sedimentológico dinámico para ríos de montaña : aplicación al río Mapocho	22-Oct-98	Fuentes Aguilar, Ramón	Hidraulica	1998
Solorza Estévez, José Humberto	Metodología de evaluación de subsidios al transporte en zonas rurales aisladas	13-Oct-98	González Tagle, Sergio	Transporte	1998
Toro Riveros, Néstor Osvaldo	Diseños en la concesión de Américo Vesputio	26-Oct-98	Echeverría Gómez, Gerard	Estructuras y Construcción	1998
Velásquez Donoso, Armando A.	Planificación y control de terminaciones en edificios de altura	29-Oct-98	Azócar Gajardo, Gregorio	Estructuras y Construcción	1998
Valenzuela Martínez, Andrés Leonar	Metodología de diagnóstico hidráulico de sistemas de medición de caudal	14-Oct-98	Ahumada Th., Gerardo	Hidraulica	1998
Valenzuela Valenzuela, Iván	Estudio de nuevos sistemas de producción de agua potable para la ciudad de Arica, en base a soluciones no convenciona	16-Oct-98	Dieguez Manfredini, Juan	Hidraulica	1998
Rivera Gago, Humberto Alejandro	Recomendaciones para el control de la posible fisuración producto del gradiente térmico en hormigones masivos	07-Oct-98	Lamana Pola, Atilano	Estructuras y Construcción	1998
Romero Dapuetto, Claudio Luis	Diseño para prefabricación industrializada de un edificio de 3 pisos para vivienda social	07-Oct-98	Acuña Monsalve, Luis	Estructuras y Construcción	1998
Adaros Cárcamo, Rodrigo Eduardo	Análisis de la sismicidad de profundidad intermedia, bajo Los Andes y el Altiplano en la provincia del Loa, II Región	09-Nov-98	Pardo Pedemonte, Mario H	Estructuras y Construcción	1998

Fariás Silva, Christian Fernando	Estudio de seguimiento de firmes de la ruta 5, tramo perquilaquén-menelhue	30-Nov-98	Faraggi Hernández, Víctor	Construccion	1998
Aguilar Roldán, Rodrigo Cristian	Tierra armada : aplicación a pasos superiores	05-Nov-98	Acevedo M., Pedro	Estructuras	1998
Albornoz Martínez, Iván	Uso de hormigón celular en Chile como albañilería y otros	25-Nov-98	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Contrucción	1998
Bernier Mora, Rodrigo Alonso.	Caracterización del comportamiento estructural de paneles aislantes	11-Nov-98	Yañez Uribe, Fernando	Estructuras y Contrucción	1998
Fuente Figueroa, Fabio Edmundo de	Análisis de estructuras para el control y prevención de avalanchas sobre infraestructura vial	24-Nov-98	San Martín Santana, Nelson	Estructuras y Contrucción	1998
Henríquez Gatica, Javier Antonio	Plan de minimización de pérdidas en la edificación en altura	12-Nov-98	Campusano Brown, David	Estructuras y Contrucción	1998
Gálvez Aboid, Leonardo Alejandro	Diseño de edificios contra explosiones	04-Nov-98	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Contrucción	1998
Herrera Mardones, Ricardo Antonio	Máquina para ensayar probetas de goma a corte directo	09-Nov-98	Sarrazín, Mauricio	Estructuras y Contrucción	1998
Guerra Vergara, Omar Patricio	Evaluación técnico económica del uso de elementos prefabricados en viviendas sociales	18-Nov-98	Ravinet García, Alfredo	Construccion	1998
Gutiérrez Panetti, Mario Roberto	Determinación de curvas flujo-tiempo portuarias	20-Nov-98	Videla Cruz, Jorge	Transporte	1998
Jiménez Villalobos, Juan Carlos	Análisis y diseño de miembros estructurales de hormigón armado a base de elementos finitos	05-Nov-98	Guendelman Bedrack, Tom	Estructuras y Contrucción	1998
López Palacios, Alejandro José	Planificación de la construcción de un supermercado	18-Nov-98	Azócar Gajardo, Gregorio	Construccion	1998
Maldonado Cataldo, Eliana Elizabeth	Evaluación de alternativas de mejoramiento del túnel mixto ferroviario vial Las Raíces	10-Nov-98	Faraggi Hernández, Víctor	Construccion	1998
Parra Henríquez, Elizabeth Alejandra	Aplicación del método de Hirosawa : comparación entre el nivel I y II para efectos de estudios de vulnerabilidad estructural	02-Nov-98	Boroschek K., Rubén L.	Estructuras y Contrucción	1998
Patiño Castro, Mario Enrique (*)	Estado del arte de las estructuras sismo-resistentes en ferroconcreto	13-Nov-98	Arias, Santiago	Estructuras y Contrucción	1998
Meneses Zuñiga, Manuel Alberto	Intrusion salina en estuarios	18-Nov-98	Niño Campos, Yarko	Hidraulica	1998
Muñoz Senda, Guillermo Tadao.	Operación óptima de los recorridos de transporte público en Santiago	20-Nov-98	Jara Díaz, Sergio R.	Transporte	1998
Miranda Bosco, Leonardo Ernesto	Ampliación centro comercial Apumanque	06-Nov-98	Fierro, Gabriel	Estructuras y Contrucción	1998
Morales Contreras, Oriana Soledad	Sistema de control de plazos y costos en obras de ingeniería	02-Nov-98	Arriagada S., Gustavo	Construccion	1998
Salinas Palominos, Agustín Alejandr	Respuesta térmica de la envolvente de un edificio en régimen variable	04-Nov-98	Rodríguez Jaque, Gabriel	Estructuras y Contrucción	1998
Sánchez Reyes, Lorena Andrea	Estudio comparativo de sistemas de embarque y desembarque de graneles	09-Nov-98	Alarcón R., Roberto.	Estructuras y Contrucción	1998
Santa Cruz Becker, José Miguel	Modelos estocásticos no lineales en el proceso de escorrentía	30-Nov-98	Vargas M., Ximena	Hidraulica	1998
Vergara Hernández, Gabriel Alfonso	Modelación de la asignación de redes interurbanas utilizando un enfoque estocástico-multiusuario, aplicación al análisis de	19-Nov-98	Videla Cruz, Jorge	Transporte	1998
Vargas Gutiérrez, Luis Alejandro	Refuerzo estructural de la iglesia San Francisco del Cerro Barón de Valparaíso	05-Nov-98	Acuña Monsalve, Luis	Construccion	1998
Vargas Romanini, Sofía Cecilia	Análisis estructural de grúas descarga, barcos de grandes dimensiones	30-Nov-98	Jorquera Chellew, Rodrigo	Estructuras y Contrucción	1998
Toledo Villegas, Mauricio Javier	Caracterización del equipamiento médico frente a acciones dinámicas	27-Nov-98	Boroschek K., Rubén L.	Estructuras y Contrucción	1998
Hernández Petersen, Juan Pablo.	Consolidación de matrices origen-destino de viajes interurbanos por carretera en vehículos livianos	23-Dic-98	Gálvez P., Tristán	Transporte	1998
Aguilera Astorga, Sandro Carlos	Funciones de costo para procesos convencionales de tratamiento de aguas servidas, para pequeñas y medianas comunid	07-Dic-98	Mena Patri, María Pía	Hidraulica	1998
Alvarez Bascuñan, Leonardo	Determinación del factor de amplificación de desplazamiento para edificios de albañilería confinada	15-Dic-98	Moroni Yadin, María	Estructuras y Contrucción	1998
Marchetti Arcil, Raúl Andrés	Métodos de interpolación para desplazamientos relativos, deformaciones de entrepiso, aceleraiones absolutas y corte bas	10-Dic-98	Boroschek K., Rubén L.	Estructuras y Contrucción	1998
Silva González, Jaime Pablo (*)	Sustitución de sistemas de anclaje acero hormigón en fundaciones	17-Dic-98	Gómez Gazzano, Ernesto	Estructuras y Contrucción	1998
Pozo Rojas, Juan Carlos	Evaluación del grado de confiabilidad de distintos métodos de compensación de momentos negativos en campos de losas	09-Dic-98	Guendelman Bedrack, Tom	Estructuras y Contrucción	1998
Vera Orellana, Américo	Evaluación económica de alternativas de pavimentación de una obra vial	31-Dic-98	Contreras P., Jaime	Estructuras y Contrucción	1998
Villarreal Cáceres, Alejandro Javier	Atenuación y efecto de sitio en la zona de Arica, I Región, entre 18.5o S y 19.5o S	04-Dic-98	Monfret, Tony	Estructuras y Contrucción	1998
Ratto Dezerega, Juan Carlos	Tomografía de ondas del cuerpo en el extremo norte del área de ruptura del terremoto de 1877	18-Dic-98	Comte Selman, Diana Patri	Estructuras y Contrucción	1998