

Antecedentes Ensayos y Estructuras:

ANTECEDENTES DE ENSAYOS DE INTEGRIDAD.

- Ensayo de integridad en pilotes para Estación de Servicio Shell calle Illia esquina Gualeguaychú ciudad de Paraná, para la firma Constructora Sudamericana S.A.
- Ensayo de integridad en pilotes para el Puente sobre el A° Las Conchas, Prov. de Santa Fe, para la Dirección Provincial de Hidráulica.
- Ensayo de integridad en pilotes para la ampliación de la Planta Nestle, de la localidad de Saladillo Prov. de Bs.As., para la firma Cinter S.R.L..
- Ensayo de integridad en pilotes para la ampliación de la Planta Nestle, de la localidad de Santo Tomé Prov. de Santa Fe, para la firma Cinter S.R.L..
- Ensayo de integridad en pilotes para Puente de un intercambiador de la Autopista Rosario Córdoba en la localidad de San Jerónimo Sur , Prov. de Santa Fe, para las firmas Benito Roggio S.A. y Cementos Minetti S.A..
- Ensayo de integridad en pilotes para el Hotel Casino Sol de Victoria , Victoria Prov. Entre Ríos, para la firma Cachero y Kozuch S.A..
- Ensayo de integridad en pilotes para complejo "El Porteño" Puerto Madero, Bs.As. , para la firma Obras Civiles S.A..
- Ensayo de integridad en pilotes para la ampliación de la Planta Swift Amour S.A. en la Ciudad de Villa Gdor. Galvez Prov. de Santa Fe, para la firma Fundar S.R.L..
- Ensayo de integridad en pilotes en la localidad de Carcarañá Prov. de Santa Fe, para la firma Pierantoni Hnos. S.R.L..
- Ensayos de integridad en columnas para ampliación de la Planta Unilever, Parque industrial Tortuguitas, Bs. As., para la firma Cinter S.R.L.
- Ensayo de integridad en pilotes de Puente sobre Arroyo San Lorenzo, Pto. General San Martín, Pcia. de Santa Fe, para la Municipalidad de Puerto General San Martín.
- Ensayo de Integridad en Pilotes para Puentes sobre Arroyo Espín y Yacaré RP 38; Santa Fe, para la Dirección Provincial de Vialidad (DPV) y la empresa Mundo Construcciones S.A..
- Ensayo de Integridad en Pilotes para Puentes sobre Arroyo El Gusano RP 36; Reconquista Santa Fe, para la Dirección Provincial de Vialidad (DPV) y la empresa Romero Cammisa S.A..
- Ensayo de Integridad en Pilotes para Puentes sobre Arroyo El Retobado y Río Salado RP 39; Santa Fe, para la Dirección Provincial de Vialidad (DPV) y la empresa Romero Cammisa S.A..
- Ensayo de Integridad en Pilotes para Puentes sobre Río Salado RP 80S ; Llambi Cambel Santa Fe, para la Dirección Provincial de Vialidad (DPV) y la empresa Rovella Carranza S.A..

- Ensayo de Integridad en Pilotes para Puentes sobre Río Saladillo Dulce RP 281S ; San Justo Santa Fe, para la Dirección Provincial de Vialidad (DPV) y la empresa Rovella Carranza S.A..
- Ensayo de Integridad en Pilotes para Puentes sobre Río Salado RP 2 ; San Justo- San Cristóbal Santa Fe, para la Dirección Provincial de Vialidad (DPV) y la empresa Angel Boscarino Construcciones.
- Ensayo de Integridad en Pilotes para Puentes sobre Río Salado RP 5 ; Lumbreras – Pichanal Salta, para la Dirección Provincial de Vialidad (DPV) y la empresa Dal Borgo Construcciones S.R.L..
- Ensayo de Integridad en Pilotes para multisalas de Cines Centro Comercial Alto Rosario, para Nay Internacional Inc. Argentina.
- Ensayo de Integridad en Pilotes para Puente Aº Ludueña y calle Nansen para Caputo S.A.
- Ensayo de Integridad en Pilotes para tanque de Exano PBB Polisur en su Planta del polo petroquímico Bahía Blanca, para la empresa Milicic S.A..
- Ensayo de Integridad en Pilotes para Nueva Planta Molinos San Lorenzo, para la empresa Cinter S.A. Ensayo de Integridad en Pilotes para torres de telefonía Celular CTI S.A.
- Ensayo de Integridad en Pilotes para ampliación de playa de estacionamiento y museo Club River Plate , para la empresa Indecom S.R.L..
- Ensayo de Integridad en Pilotes para fundación de silos de hormigón deslizados en la planta de Molinos Chivilcoy, para la empresa Bautec S.A..
- Ensayo de Integridad en Pilotes para la fundación de cuatro celdas de acopio, torres de mecanización y torre de embarque en la planta de Cargill – Villa Gdor. Galvez, Santa Fe, para la empresa Ing. Pellegrinet S.A.
- Ensayo de Integridad en Pilotes para fundación de Edificio en Torre “Italia 1245” en Tigre, Pcia. de Bs. As. para la empresa Edificadora Barcemar S.A..
- Ensayos integridad edificio en García del Río 2645 - Capital Federal – para la empresa INDECOM S.R.L..
- Auditoría con Ensayos integridad Avenida de Circunvalación de la ciudad de Santa Fe para la firma Pilotes Carcarañá S.R.L..
- Ensayos de integridad para ampliación de Frigorífico Swift-Armour en San José – Pcia de Entre Ríos – Comitente: Fundar S.R.L..
- Ensayos de integridad para ampliación Planta Petrobras en Puerto General San Martín, Sector Estireno – Pcia de Santa Fe – Comitente Metal 1 S.A..
- Ensayos de integridad para 4 puentes en Ruta Prov. Nº40 – Santa Fe – Comitente: Rinaudo Cía. Constructora S.R.L..
- Ensayos de integridad en puente sobre Aº El Toba – Pcia. de Santa Fe – Comitente: Guillermo Yapur.

- Ensayos de integridad Planta Shell – Dock Sud -. Comitente: Pilotes Carcarañá S.R.L.
- Ensayos de integridad ampilación Planta Repsol-YPF – La Plata – Comitente: Inelectra S.A.
- Ensayos de integridad Puente Aº Leyes en Ruta Prov. Nº 1 – Santa Fe – Comitente: Tecsa S.A..
- Ensayos de integridad Edificio Plaza – Leones - Pcia de Córdoba – Comitente: Rodolfo Pellizari y Asoc. S.A..
- Ensayos integridad para fundación de Horno en C.I.F. – Repsol YPF – Ensenada. Comitente: S.A. Lito Gonella e Hijo.
- Ensayo de integridad Puente sobre Río Carcaraña – Autopista Rosario – Córdoba – Comitente Dycasa S.A..
- Auditaría con ensayos de integridad para fundación Termoeléctrica Manuel Belgrano Campana – Comitente: Termoeléctrica Manuel Belgrano.
- Ensayo de integridad para fundación de torre de enfriamiento – Petrobras Planta Puerto Gral. San Martín – Comitente:: Servico Construcciones.
- Ensayos de integridad para fundación obra de toma – Acueducto Centro Oeste – Provincia de Santa Fe – Comitente: Contreras – Obring – Supercemento.
- Ensayos de integridad para fundación Termoeléctrica José de San Martín – Timbúes Comitente: Cotersa.
- Ensayos de integridad para fundación de la nueva plata de Honda – Campana – Provincia de Buenos Aires – Comitente Cinter S.R.L..
- Ensayo integridad de pilotes en dos puentes en la ruta nacional nº 14 – tramo 7, sección 1 – Provincia de Entre Ríos – Comitente Techint S.A.C.I. – Hidraco S.A. – ICF S.A. – UTE.
- Ensayo de Integridad de Pilotes Puente sobre Río Chubut – Acceso IV Localidad de Trelew Comitente Industrias Bass S.A..
- Ensayo de Integridad de Pilotes en central termoeléctrica “Centrales de la Costa” – VillaGesell – Comitente Ronza S.A..
- Ensayo Integridad de Pilote en puente sobre arroyo Saladillo – Ruta nacional nº 178 Provincia de Santa Fe – Comitente Alquimaq S.R.L..
- Ensayo Integridad de Pilotes en planta Cargill Chacabuco, Provincia de Buenos Aires Comitente Coma S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en puente sobre río Luján, ruta provincial 192 – Luján Comitente ICF S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en puerto Comodoro Rivadavia – Comitente Dyopsa S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en puente en ruta provincial nº 11 – Magdalena – Provincia de Buenos Aires – Comitente ICF S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en planta Dreyfus – Puerto Bahía Blanca – Provincia de Buenos Aires – Comitente IGM S.A..

- Ensayo Integridad de Pilotes en planta Procter & Gamble – Pilar – Provincia de Buenos Aires – Comitente Cinter S.R.L..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Ruta Nacional nº 8 – Villa Mercedes – Provincia de San Luis – Comitente Premoldeados San Luis – Alquimac - UTE.
- Ensayo Integridad de Pilotes planta Petrobras – Puerto Galván – Bahía Blanca – Provincia de Buenos Aires – Comitente Milicic S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en planta Cargill S.A.C.I. – Villa Gobernador Gálvez – Provincia de Santa Fe – Comitente Brajckovic S.A.I..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Puerto Bunge – Puerto Gral. San Martín – Provincia de Santa Fe – Comitente Arijón y Ranea S.R.L..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Puente acceso a Las Moscas – Ruta Provincial nº 20 – Provincia de Entre Ríos – Comitente Hornus y Cia. S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Termoeléctrica Brigadier López – Planta Industrial Sauce Biejo – Provincia de Santa Fe – Comitente Isolux Ingeniería S.A. – Iecsa S.A. – UTE..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Puente Sobre arroyos Barrientos, Matazambi y Río Chico – Ruta Nacional nº 38 – Provincia de Tucumán – Comitente Supercemento S.A.I.C..
- Ensayo Integridad de Pilotes en planta Planta de Tratamiento de Efluentes – San Nicolás Provincia de Buenos Aires – Comitente Juan Carlos Pierantoni.
- Ensayo Integridad de Pilotes en Ruta Nacional nº 178 cruce ruta nacional nº 33 – Provincia de Santa Fe – Comitente Rinaudo Cia. Constructora S.R.L..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Ruta E53 S/ Acceso a Aeropuerto – Ciudad de Córdoba Provincia de Córdoba – Comitente Premoldeados San Luis S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Hotel ATE UNL – Ciudad de Santa Fe – Provincia de Santa Fe – Comitente Cocyar S.A.
- Ensayo Integridad de Pilotes en Ruta Nacional nº 89 – Provincia de Santiago del Estero Comitente Construcciones del Estero S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Obra Enyoi – Nordelta – Provincia de Buenos Aires Comitente Stieglitz Construcciones S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en obra de Protección Contra Inundaciones – Cañada de Gómez – Provincia de Santa Fe – Comitente Milicic S.A. – Piton S.A. - UTE.
- Ensayo Integridad de Pilotes en puente s/Río Chubut – Paraje Gorrro Frigio – Provincia de Chubut – Comitente Industrias Bass S.R.L..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Acueducto J.J. Castelli – Provincia de Chaco – Comitente Supercemento S.A.I.C. – Esuco S.A. - UTE.
- Ensayo Integridad de Pilotes en Guardería Náutica Tifón – Granadero Baigorria – Provincia de Santa Fe – Comitente Desarrollo Mor S.R.L..

- Ensayo Integridad de Pilotes en planta Promaiz – Alejandro Roca – Provincia de Córdoba
Comitente Promaiz S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Planta Siderar – San Nicolás – Provincia de Buenos Aires
Comitente Tudor Construcciones S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en ampliación Ruta Nacional A008 - Av. Circunvalación de
Rosario – Provincia de Santa Fe – Comitente Rovella Carranza S.A. – Benito Roggio e Hijos
S.A. – UTE.
- Ensayo Integridad de Pilotes en Hospital Nodal Rosario – Ciudad de Rosario – Provincia de
Santa Fe – Comitente Riva S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Planta Praxair – Campana – Provincia de Buenos Aires
Comitente Praxair Argentina S.R.L..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Ruta Nacional nº 232 – Puente s/Río Colorado – Gobernador
Duval – Provincia de La Pampa – Comitente Luciano S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Puerto de Montevideo – Terminal de Graneles Obrinel –
República Oriental de Uruguay – Liatos S.A..
- Ensayo Integridad de Pilotes en Muelle Termoeléctrica Brigadier López – Sauce Viejo –
Provincia de Santa Fe – Dyopsa.
- Ensayo Integridad de Pilotes Camino del Perilago – Provincia de San Juan – Panedile Techint –
UTE.
- Ensayo Integridad de Pilotes en Nueva Planta Sipar – Ciudad de Pérez – Provincia de Santa Fe
– Cinter S.R.L y Coma S.A.
- Ensayo Integridad de Pilotes en obra Pro.Cre.Ar. Estación Buenos Aires – Ciudad Autónoma de
Buenos Aires. Comitente: Green S.A.. – mayo de 2015 a enero de 2016.

ANTECEDENTES DE ENSAYOS DE INTEGRIDAD POR MÉTODO CROSS HOLE.

- Asesoramiento sobre interpretación de ensayos de integridad Cross Hole en obra LEAT 500 Kv
– Colonia Elia – Gral. Rodríguez – Comitente: TRANELSA. Mayo de 2007.
- 14 ensayos en pilotes diámetro 1,20 m y Long. 13,00 m. en Puente sobre Arroyo Pavón RPNº
225 Tramo Uranga – La Vanguardia Pcia de Santa Fe – Comitente: Alegre S.R.L.. Marzo a
Junio de 2008.
- 12 ensayos en pilotes diámetro 1,30 m y Long. 21,50 m. en Puente sobre Arroyo El Rey RPNº
315 Pcia de Santa Fe – Comitente: Rinaudo Cia Constructora S.R.L.. Mayo de 2008.
- 20 ensayos en pilotes diámetro 0,80 y 0,60 m y Long. 36,00 y 26,00 m. en Obra de Toma de
Termoeléctrica Manuel Belgrano – Campana – Pcia de Buenos Aires – Comitente: Soluciones
Energéticas Argentina SA y Suelos Argentinos SA.. Septiembre de 2008 y julio de 2009.

- 4 ensayos en pilotes diámetro 1,20 m y Long. 21,00 m. en Puente sobre Arroyo Las Tablitas – RPN° 64s – Providencia – Pcia de Santa Fe – Comitente: Romero Camisa S.A.. Diciembre de 2008.
- 3 ensayos en pilotes diámetro 1,45 y 1,30 m y Long. 37,00 y 32,00 m. en Muelle de Termoeléctrica Gral. San Martín – Timbúes – Pcia. de Santa Fe – Comitente: Arijón y Ranea EPAS – UTE.. Enero a marzo de 2009.
- 8 ensayos en pilotes diámetro 1,20 m y Long. 12,00 m. en Puente Ferroviario sobre Arroyo San Lorenzo –Pcia de Santa Fe – Comitente: Rinaudo Cia Constructora S.R.L.. Enero a febrero de 2009.
- 32 ensayos en pilotes diámetro 0,80 m. Long. 17,00 m. en Muelle Shell Arroyo Seco – Pcia de Santa Fe – Comitente: Dyopsa S.A.. Febrero a septiembre de 2009.
- 4 ensayos en pilotes diámetro 1,00 m y Long. 11,00 m. en Puente Ferroviario sobre calle Juan B. Justo - Rosario –Pcia de Santa Fe – Comitente: Rinaudo Cia Constructora S.R.L.. Marzo a abril de 2009.
- 6 ensayos de pilotes diámetro 1,20m. Long. 23,00 y 17,00 m. en RNN° 178, puentes sobre RPN° 92 y sobre Río Carcarañá – Comitente: Delaurenti Construcciones. Mayo a agosto de 2009.
- 92 (parcial) ensayos en pilotes de diámetros entre 0,80 y 1,20 m. longitudes entre 14,00 y 19,00 m. en distintos puentes de Ampliación de Avenida de Circunvalación de Rosario (obra en avance) – Comitente: Benito Roggio-Rovella Carranza UTE.. Febrero de 2010 a la fecha.
- 8 ensayos en pilotes diámetro 1,10 m. Longitud: 11,00 m. en Puente sobre Río Quemquemtreu – Lago Puelo – Pcia de Chubut – Comitente: Industrias Bass S.R.L.. Abril de 2010.
- 69 ensayos de pilotes diámetros entre 0,80 y 1,50 m. Long. 28,00 m. en torres Maui- Puerto Norte – Rosario – Comitente: Fideicomiso Maui. Julio a septiembre de 2010.
- 17 ensayos en pilotes diámetro 0,60, 0,70 y 0,80 m y Long. 10,00 a 20,00 m. en Termoeléctrica Brigadier López – Sauce Viejo – Pcia. de Santa Fe – Comitente: Isolux Ingeniería S.A. – IeCSA S.A. – UTE. Enero a mayo de 2011.
- 16 ensayos de pilotes diámetro 1,20 m Long. 28,50 m. en Muelle Esso – Ciudad de San Lorenzo Pcia de Sta. Fe – Comitente: Arijón y Ranea. Agosto de 2010 a marzo de 2011.
- 6 ensayos en pilotes diámetro 1,20 m y Long. 20,00 m. en Ruta Nacional nº 178, Puente s/RNn° 33 – Pcia. de Santa Fe – Comitente: Rinaudo Cia Constructora S.R.L.. abril a mayo de 2011.
- 26 ensayos de pilotes diámetro 1,50 m Long. 40,00 a 42,00 m. en Planta Renova – Timbues – Pcia. de Santa Fe – Comitente: Dyopsa. Julio a septiembre de 2011.

- 8 ensayos de pilotes diámetro 1,30 y 1,50 m Long. 13,00 a 25,00 m. en Ruta Nacional nº 89 – Tramo Suncho Corral – Pcia. De Santiago del Estero – Comitente: Construcciones del Estero S.A.. Diciembre de 2011.
- 7 ensayos de pilotes diámetro 1,20 m Long. 30,00 a 35,00 m. en Planta Nidera – Puerto San Martín – Pcia. de Santa Fe – Comitente: Dyopsa. Diciembre de 2011 a agosto de 2012.
- 51 ensayos de pilotes diámetro 0,80, 1,00, 1,10 y 1,20 m Long. 7,00 a 18,00 m. en Edificio Roca y Mitre – Ciudad Trelew Pcia. de Chubut – Comitente: Industrias Bass S.R.L.. Febrero a abril de 2012.
- 1 ensayo de pilote diámetro 0,75 m Long. 22,80 m. en Parque Náutico Ludueña – Ciudad Rosario – Comitente: Obring S.A.. Enero de 2013.
- 4 ensayos de pilotes diámetro 1,50 m Long. 35,30 m en planta Petromining – Ciudad de Campana – Comitente: Dyopsa. Septiembre 2013.
- 240 ensayos de pilotes diámetro 1,00 y 1,40 m Long. de 7,0 a 18,00 m en Línea LAT 500 kV Rosario Oeste – Río Coronda – Provincia de Santa Fe – Comitente: Teyma Abengoa. Noviembre 2013 a la fecha.
- 16 ensayos de pilotes diámetro 1,00 m Long. 22,00 m en puente sobre Río San Lorenzo – Provincia de Santa Fe – Comitente: Milisenda S.A.. Mayo 2014.
- 6 ensayos de pilotes diámetro 0,80 y 1,40 m Long. 25,00 a 40,00 m en Muelle Termoeléctrica Brigadier López – Sauce Viejo – Provincia de Santa Fe – Dyopsa. Agosto 2014 a la fecha.
- 14 ensayos de pilotes diámetro 1,00, 1,40 y 1,60 m Long. 25,00 a 41,00 m en Muelle Termoeléctrica Guillermo Brown – Bahía Blanca – Provincia de Buenos Aires – Soletanche Bachy – Lavigne -UTE. Noviembre 2014 a septiembre de 2015.

ANTECEDENTES DE ENSAYOS DE CARGA MEDIANTE SERIE DE EVENTOS.

- Ensayo dinámico de carga en cuatro pilotes de 1,30 m de diámetro, pre-excavados hormigonados in-situ, a 600 ton, en puentes sobre Río Salado, ruta provincial nº 61, provincia de Santa Fe. Comitente: Rovella Carranza S.A.. Diciembre de 2005.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 1,20 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 532 ton, en puentes sobre Arroyo El Gato, ruta provincial nº 21, provincia de Entre Ríos. Comitente: Lemiro Pietroboni S.A.. Diciembre de 2005.
- Ensayo dinámico de carga en tres pilotes de 0,50 m de diámetro, pre-excavados hormigonados in-situ, a 96 y 145 ton, en planta de Petrobras, Puerto General San Martín, provincia de Santa Fe. Comitente: Sorja S.A.. Marzo de 2006.

- Ensayo dinámico de carga en tres pilotes preliminares de 0,80 m de diámetro, pre-excavados hormigonados in-situ, a carga última, en Puerto Rosario, ciudad de Rosario, provincia de Santa Fe. Comitente: Terminal Puerto Rosario S.A.. Mayo de 2006.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 0,50 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 96 t , en planta de Petrobras, Puerto General San Martín, provincia de Santa Fe. Comitente: Servico SRL. Mayo de 2007.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 0,80 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 145 t, en el cauce del Río Coronda, en la obra de toma del acueducto Centro Oeste, provincia de Santa Fe. Comitente: Obring S.A. – Supersemento S.A. – Contreras Hnos. S.A. – UTE. Mayo de 2007.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 0,80 m de diámetro para la fundación de descargadores y seccionadores y 2 pilotes 1,0 m de diámetro para la fundación de la turbina de vapor, ambos pre-excavados hormigonados in-situ, a 240 t y 214 t respectivamente, en la Central Termoeléctrica General San Martín, provincia de Santa Fe. Comitente: Cotersa S.A.. Enero y Marzo de 2008.
- Ensayo dinámico de carga en dos pilotes de 1,20 m de diámetro, pre-excavados hormigonados in-situ, a 350 t, en puente sobre arroyo Pavón, ruta provincial nº 22s, provincia de Santa Fe. Comitente: Osvaldo M. Alegre. Mayo de 2008.
- Ensayo dinámico de carga en cuatro pilotes de 0,50, 0,60, 0,90 y 1,30 de diámetro a 218 t, 280 t, 220 t y 161 t en planta Honda, Campana, Provincia de Buenos Aires. Comitente: Cinter SRL. Noviembre de 2008.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 0,80 m de diámetro a 450 t en planta Termoeléctrica Manuel Belgrano, Campana, Provincia de Buenos Aires. Comitente: Seasa S.A.. Noviembre de 2008.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 1,20 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 590 t, en puente sobre arroyo Las Tablitas, ruta provincial nº 64s, provincia de Santa Fe. Comitente: Romero Cammisa S.A.. Enero de 2009.
- Ensayo dinámico de carga en cuatro pilotes de 0,60 m de diámetro, pre-excavados hormigonados in-situ, a carga última, en obra fundación tanques, planta Vicentin S.A., San Lorenzo, provincia de Santa Fe. Comitente: Sorja S.A.. Febrero de 2009.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 1,20 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 400 t, en puente ferroviario sobre arroyo San Lorenzo, para el ferrocarril NCA, provincia de Santa Fe. Comitente: Rinaudo Cia Constructora SRL. Marzo de 2009.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 1,20 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 400 t, en puente ferroviario sobre calla Juan B. Justo, para el ferrocarril NCA, ciudad de Rosario, provincia de Santa Fe. Comitente: Rinaudo Cia Constructora SRL. Marzo de 2009.

- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 1,10 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 320 t, en puente sobre arroyo Las Mulas, provincia de Entre Ríos. Comitente: Rovella Carranza S.A.. Abril de 2009.
- Ensayo dinámico de carga en cinco pilotes de 0,40 m de lado, hincados, a 140 t, en obra Hotel de Bahía Grande, Nordelta - Tigre, provincia de Buenos Aires. Comitente: ODA Construcciones S.A.. Junio de 2009.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 0,60 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 100 t, en obra nueva central eléctrica, Villa Gesell, provincia de Buenos Aires. Comitente: Ingeniería Ronza S.A. – Frainser S.A. – UTE. Septiembre de 2009.
- Ensayo dinámico de carga en cuatro pilotes de 0,50 m de diámetro, pre-excavados hormigonados in-situ, a cargas variables entre 150 y 205 t, en obra Edificio Tucumán 938, Ciudad de Rosario, provincia de Santa Fe. Comitente: Dahr Construcciones SRL. Octubre de 2009.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 0,60 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 90 t, en obra puente sobre río Lujan, ruta provincial nº 192 provincia de Buenos Aires. Comitente: ICF S.A.. Noviembre de 2009.
- Ensayo dinámico de carga en dos pilotes de 0,40 m y 0,50 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 60 y 100 t respectivamente, en obra colegio Mirasoles, Ciudad de Rosario, provincia de Santa Fe. Comitente: AyE Construcciones. diciembre de 2009.
- Ensayo dinámico de carga en cuatro pilotes de 0,60 m de diámetro, pre-excavados hormigonados in-situ, a 90 t, en obra ruta provincial nº 11, tramo La Plata – Magdalena – provincia de Buenos Aires. Comitente: ICF S.A.. Diciembre de 2009 y marzo de 2010.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 0,60 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 90 t, en obra ruta provincial nº 20, localidad de Magdalena – provincia de Buenos Aires. Comitente: ICF S.A.. Marzo de 2010.
- Ensayos dinámicos de carga en dos pilotes de 0,40 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a carga última, en obra Nuevo Hospital Venado Tuerto, localidad de Venado Tuerto – provincia de Santa Fe. Comitente: Precon – Bordó UTE. Abril de 2010.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote compuesto por una camisa de 0,76 m de diámetro hincada, a una carga de 225 t, en obra Puerto Ibicuy, localidad de Ibicuy – provincia de Entre Ríos. Comitente: Suelos Argentinos S.A.. Julio de 2010.
- Ensayos dinámicos de carga en dos pilotes de 0,80 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 360 t, en obra Planta Dreyfus, ciudad de Bahía Blanca – provincia de Buenos Aires. Comitente: IGM S.A. – Agosto de 2010.

- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 1,00 m de diámetro, pre-excavado hormigonado in-situ, a 260 t, en obra Puente Acceso a Las Moscas – provincia de Entre Ríos. Comitente: Hornus S.A. – Noviembre de 2010.
- Ensayos dinámicos de carga en diez pilotes de 0,40 m de lado, hincados, a 200 t, en obra North Coral Plaza - Nordelta – provincia de Buenos Aires. Comitente: Stieglitz Construcciones S.A. – Marzo de 2011.
- Ensayos dinámicos de carga en cuatro pilotes de 0,40 m, 0,50 m y 0,60 m de diámetro, preexcavado hormigonado in-situ, a una carga de 40 a 60 t, en obra Escuela de Enseñanza Técnica nº 407 – Ciudad de Rosario – provincia de Santa Fe. Comitente: Coemyc S.A. Septiembre de 2011.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 1,20 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 150 t, en la obra ampliación puerto Toepfer – Bahía Blanca – Provincia de Buenos Aires. Comitente: Dyopsa – Noviembre 2011.
- Ensayo dinámico de carga en dos pilotes de 0,60 m de diámetro pre-excavados hormigonados in-situ, a una carga de 207 t, en la obra Hospital Nodal Rosario – Ciudad de Rosario – Provincia de Santa Fe. Comitente: Riva – Noviembre y diciembre 2011.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 0,60 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 180 t, en la obra fundación grúa en Terminal Puerto Rosario – Provincia de Santa Fe. Comitente: Terminal Puerto Rosario – Enero 2012.
- Ensayo dinámico de carga en dos pilotes de 0,45 m de elaborados in-situ mediante método Fanki, a una carga de 143 t, en la obra Enyoi - Nordelta – Provincia de Buenos Aires. Comitente: Stieglitz Construcciones S.A. – UTE – Enero 2012.
- Ensayo dinámico de carga en tres pilotes de 1,20 m de diámetro pre-excavados hormigonados in-situ, a una carga de 151 t, en la obra Saneamiento Cuenca Arroyo Cañada de Gómez – Provincia de Santa Fe. Comitente: Milicic – Piton – Febrero y octubre 2012.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 0,90 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 181 t, en la obra Puente Grandoli sobre canal Ibarlucea – Ciudad de Rosario – Provincia de Santa Fe. Comitente: Milicic – Mayo 2012.
- Ensayo dinámico de carga en dos pilotes de 0,60 m de diámetro pre-excavados hormigonados in-situ, a una carga de 449 y 420 t, en la obra Acuario Municipal – Ciudad de Rosario – Provincia de Santa Fe. Comitente: Dinale S.A. – Mayo 2012.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 1,00 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 360 t, en la obra Acueducto J.J. Castelli – Provincia de Chaco. Comitente: Supercemento S.A.I.C. – Esuco S.A. – UTE – Julio 2012.
- Ensayo dinámico de carga en cuatro pilotes de 1,20m, 1,40m y 1,50 m de diámetro preexcavado hormigonado in-situ, a una carga de 418 a 525 t, en la obra Ruta Nacional Nº

A008 (Av. Circunvalación de Rosario) – Provincia de Santa Fe. Comitente: Roggio S.A. – Rovella Carranza S.A. – UTE – Agosto 2012.

- Ensayo dinámico de carga en cuatro pilotes de 0,40 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 60 a 140 t, en la obra ampliación Planta Praxair – Campana – Provincia de Buenos Aires. Comitente: Praxair Argentina S.A. – Marzo y Junio de 2013.
- Ensayo dinámico de carga en cuatro pilotes de 1,20 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 366 t, en la obra Ruta Nacional nº 232 – Puente s/Río Colorado – Gobernador Duval – Provincia de La Pampa. Comitente: Luciano S.A. – Agosto de 2013.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 0,50 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 72 t, en la obra Planta Proamiz – Alejandro Roca – Provincia de Córdoba. Comitente: Proamiz S.A.. – Noviembre de 2013.
- Ensayo dinámico de carga en cuatro pilotes de 0,90 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 295 t, en la obra Ruta Provincial nº 80-S, Puente sobre Quebrada Sunchales – Humberto Primo – Provincia de Santa Fe. Comitente: Pitón S.A.. – Marzo de 2014.
- Ensayo dinámico de carga en un pilote de 1,20 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 675 t, en la obra Terminal de Graneles Puerto de Montevideo, Republica Oriental del Uruguay. Comitente: Liatos S.A.. – Mayo de 2014.
- Ensayo dinámico de carga en 3 pilotes de 1,20 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 347 t, en la obra Puente Sobre Aº San Lorenzo – Ciudad de San Lorenzo – Provincia de Santa Fe. Comitente: Milisenda S.A.. – Mayo a Junio de 2014.
- Ensayo dinámico de carga en 4 pilotes de 1,20 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 128,8 y 249,7 t, en la obra Renovación Infraestructura de Vías Ferrocarril Buenos Aires Rosario – Sector Emp. Vancalari Emp. Alvear. Marcalba S.A. – Leymer S.A. – UTE – Septiembre a Noviembre de 2014 y mayo de 2015.
- Ensayo dinámico de carga en 6 pilotes de 0,80 m de diámetro pre-excavado hormigonado in-situ, a una carga de 506 t, en la obra Nueva Planta Sipar – Ciudad de Pérez – Provincia de Santa Fe. Comitente: Cinter S.R.L.. – Octubre de 2014 a febrero de 2015.
- Ensayo dinámico de carga en 16 pilotes de 0,69 m de diámetro hincados, compuestos por una camisa de fundición, a una carga de 180 t, en la obra Puerto Ibicuy – Provincia de Entre Ríos. Comitente: SASA.. – diciembre 2014, enero de 2015.
- Ensayo dinámico de carga en 5 pilotes de 1,00 m de diámetro pre-excavados hormigonados in-situ, a una carga de 615 t, y 5 ensayos en perfiles metálicos hincados en la obra Nueva Planta Sipar – Ciudad de Pérez – Provincia de Santa Fe. Comitente: Coma S.A.. – mayo y septiembre de 2015.

- Ensayo dinámico de carga en 2 pilotes de 0,40 m de diámetro pre-excavados hormigonados in-situ, a una carga de 90 t, en la obra Pro.Cre.Ar. Estación Buenos Aires – Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Comitente: Green S.A.. – mayo y septiembre de 2015.

ANTECEDENTES DE TRABAJOS DE MECÁNICA DE SUELOS Y GEOTECNIA

- Estudio de suelos para verificación del suelo en línea 500 kV, Rosario Oeste – Río Coronda – Provincia de Santa Fe, 3 perforaciones de 14,00 m – Comitente: Teyma Abengoa S.A.. Agosto 2014.
- Ensayos viales planta Silcar – Ciudad de Rosario – Provincia de Santa Fe – Comitente: Ings. Sefino y Storani. Agosto 2014.
- Estudio de suelos para la ampliación del colegio Apóstol San Carlos, Mendoza y Río de Janeiro – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 6,00 m – Comitente: Universidad Católica de Santa Fe. Septiembre 2014.
- Estudio de suelos para la construcción de una vivienda de familia, Tierra de Sueños III – Ciudad de Roldán, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 6,00 m – Comitente: Nicolás Favaro Noviembre 2014.
- Estudio de suelos para la construcción un edificio de Viviendas, Calle Roca 1221 – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 12,00 m – Comitente: Ing. Alejandro García. Noviembre 2014.
- Estudio de suelos para la construcción de un edificio de Viviendas, Av. San Martín 62 – Ciudad de San Nicolás, Provincia de Buenos Aires, 3 perforaciones de 10,00 m – Comitente: La Constructora. Diciembre 2014.
- Ensayos viales y controles de compactación en subrasante y base en calles de Altos de Carcarañá – Ciudad de Carcarañá – Provincia de Santa Fe. Enero 2015 a la fecha.
- Estudio de suelos para la construcción de línea 220 kV, Rosario Oeste – Nueva Planta Gerdau – Pérez, Provincia de Santa Fe, 4 perforaciones de 15,00 m y 4 perforaciones de 8,00 – Comitente: Teyma Abengoa S.A.. Enero 2015.
- Estudio de suelos para ampliación escuela E.C.E.A n° 3151, Av. Netri 1319, Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 6,00 m – Comitente: E.C.E.A. Zona Norte. Febrero 2015.
- Estudio de suelos polo tecnológico Rosario, predio ex batallón 121, Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 3 perforaciones de 6,00 m – Comitente: Depaoli y Trosce. Febrero 2015.
- Estudio de suelos para construcción de edificio de viviendas, Mitre y San Lorenzo, Ciudad de Ramallo, Provincia de Buenos Aires, 4 perforaciones de 6,00 m – Comitente: Gabriel Giordano. Marzo 2015.

- Estudio de suelos para construcción de un galpón, ingreso a la Ciudad de Ramallo, Provincia de Buenos Aires, 4 perforaciones de 6,00 m – Comitente: Gabriel Giordano. Marzo 2015.
- Estudio de suelos para la construcción un edificio de Viviendas, Calle Corrientes 2689 – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 8,00 m y 1 de 10,00 m – Comitente: Arq. Fernando Panella. Marzo 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de un conjunto Habitacional, Juan José Paso 7770 – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 4 perforaciones de 10,00 m, 4 de 8,00 y 2 de 6,00 m – Comitente: MSR Constructora. Abril 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de una pista de atletismo, Ciudad de Las Rosas, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 4,00 m y 1 de 3,00 m – Comitente: Dyscon S.A.. Mayo 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de un edificio de viviendas, Bv. Avellaneda 1571 – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 12,00 m – Comitente: MSR Constructora. Julio de 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de un edificio de viviendas, Moreno 57 Bis – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 10,00 m – Comitente: PriBell Arquitectura. Agosto de 2015.
- Estudio de suelos para el corrimiento de una línea de alta tensión, Av. Circunvalación y Newerey (predio del Micropack) – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 3 perforaciones de 12,00 m – Comitente: Proyección Electroluz. Agosto de 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de un edificio de viviendas, Nongsfeld 854 – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 10,00 m – Comitente: Jay Construcciones. Agosto de 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de una nave Tensar, Ruta Nacional nº 33 acceso a la Ciudad de Casilda, Provincia de Santa Fe, 3 perforaciones de 6,00 m – Agosto de 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de un edificio de viviendas, Ov. Lagos y Pasaje Monroe – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 12,00 m y una de 14,00 m – Comitente: MSR Constructora. Septiembre de 2015.
- Estudio de suelos para el tendido de iluminación de un desarrollo urbano, Calles Abellaneda y Urquiza – Ciudad de San Nicolás, Provincia de Buenos Aires, 3 perforaciones de 6,00 m – Comitente: La Constructora. Septiembre de 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de un edificio de viviendas, Cafferata 1545 – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 12,00 m – Octubre de 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de un edificio de viviendas, Alvear 436 – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 10,00 m – Octubre de 2015.

- Estudio de suelos para la construcción de un edificio de viviendas, Ov. Lagos 67 – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 10,00 m – Octubre de 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de un edificio de viviendas, Italia 310 – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 12,00 m – Noviembre de 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de una nave Tensar, Parque Industrial Perez, Provincia de Santa Fe, 3 perforaciones de 6,00 m – Comitente: Laula S.A. – Diciembre de 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de una Subestación Transformadora, Planta Celulosa Argentina – Capitán Bermudez, Provincia de Santa Fe, 2 perforaciones de 6,00 m – Comitente: Celulosa Argentina S.A.. Diciembre de 2015.
- Estudio de suelos para la construcción de un conjunto de viviendas, Ov. Lagos y Mister Ross – Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, 3 perforaciones de 6,00 m – Comitente: Dinale S.A.. Enero de 2016.

ANTECEDENTES DE TRABAJOS DE DISEÑO Y CÁLCULO DE ESTRUCTURAS

- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Zeballos 1045, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 8 pisos – Comitente Arq. Haimovich. Año 2004.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Cochabamba 317, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 9 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2004.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas 1º de Mayo 1503, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 9 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2004.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas San Juan 1824, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 9 pisos – Comitente Ing. Valentini Año 2004.
- Refuerzo estructura de hormigón armado bloques IV, V y VI del Conjunto Habitacional San Vicente de Paul, Ciudad de Santa Fe. Año 2004.
- Cálculo fundaciones y estructuras metálicas planta de acopio de cereales ASP, Casilda. Año 2004.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Salta 2315, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 13 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2005.
- Cálculo estructura metálica Escuela nº 419, Chañar Ladeado. Superficie cubierta 460 m². Año 2005.
- Cálculo estructura metálica ampliación Concesionario Gran Ancona – Superficie cubierta 300 m². Comitente Marce Mar SRL. Año 2005.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Mendoza 622, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 12 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2005.

- Determinación de causas de falla y diseño y cálculo de refuerzos para la rehabilitación del edificio del Hotel Casino Laboulage. Comitente Sr. Rogelio Albert. Año 2005.
- Cálculo Edificio de la Guardia Urbana Municipal, Ciudad de Rosario – Comitente Lo Cascio Construcciones. Año 2005.
- Cálculo y representación técnica (parcial) de estructura Edificio de viviendas Vera Mujica 540, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 7 pisos. Año 2005.
- Diseño y cálculo obra de protección de barranca Planta Molinos Río de La Planta, Ciudad de San Lorenzo. Comitente Brajkovic Construcciones. Año 2005.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas 3 de Febrero 243, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 12 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2005.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Córdoba 2555, Ciudad de Rosario – Subsuelo, Planta Baja y 10 pisos – Comitente Ing. Valentini. Año 2005.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Callao 812, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 6 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2005.
- Cálculo fundaciones revamping planta de Estireno – Planta Petrobras Puerto General San Martín. Comitente Metal1. Año 2005.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Pellizari, Ciudad de Leones – Planta Baja y 9 pisos – Comitente Arq. Angelascio. Año 2005.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Cochabamba 1143, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 13 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2006.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Entre Ríos 422, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 12 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2006.
- Cálculo Edificio de viviendas España 2123, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 9 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2006.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas 1º de Mayo 1122, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 10 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2006.
- Cálculo cubierta metálica Jardín Los senderos, Calle Schweitzer y calle nº 1424. Superficie Cubierta 640 m². Año 2006.
- Cálculo Edificio de viviendas “Espilocín II”, Santa Fe 2715, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 10 pisos – Comitente Espilocín Emprendimientos SRL. Año 2006.
- Cálculo Edificio de viviendas “Pauel IV”, Gral. López 1719 Ciudad de San Lorenzo – Planta Baja y 4 Pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2006.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de Cocheras y Locales comerciales Oroño 50, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 2 pisos – Comitente Abedul S.A.. Año 2006.
- Cálculo Edificio de viviendas “AM VI”, San Lorenzo 3314 Ciudad de Rosario – Planta Baja y 5 Pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2006.

- Cálculo Edificio de viviendas San Juan 2868 Ciudad de Rosario – Subsuelo, Planta Baja y 12 Pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2007.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas 1º de Mayo 1498, Ciudad de Rosario – Subsuelo, planta baja y 10 pisos – Comitente Arq. Lasciarrea. Año 2007.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas España 364, Ciudad de Rosario – Planta baja y 9 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2007.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas San Nicolás y Catamarca, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 5 Pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2007.
- Cálculo estructura metálica Estramet SRL. Superficie cubierta 630 m². Año 2007.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Sáenz Peña 1065, Ciudad de Marcos Juárez – Planta baja y 9 pisos – Comitente Arqs. Simondi y Valenti. Año 2007.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Italia 179, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2007.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Jujuy 2066, Ciudad de Rosario – Planta baja y 11 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2007.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas 1º de Mayo 1351, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 10 Pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2007.
- Cálculo de fundaciones Planta de Acopio de Cereales Cargill, Las Tosquitas. Comitente Cargill SACI. Año 2007.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas San Lorenzo 1686, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos – Comitente Arq. Gazzera. Año 2007.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Mendoza y Pasaje Dumont, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 6 Pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2007.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Constitución y Pasaje Suárez, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 6 Pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2007.
- Cálculo de fundaciones Planta de Acopio de Cereales Cargill, Del Carril. Comitente Cargill SACI. Año 2007.
- Residencia Asociación Santafecina de Cultura, Buenos Aires y La Paz, superficie cubierta 4100 m², Ciudad de Rosario. Año 2007.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Mendoza 3474, Ciudad de Rosario – Planta Baja y 9 Pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2007.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Italia 1574, Ciudad de Rosario – Planta baja y 12 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2007.
- Cálculo de estructura Edificio de oficinas Brown 2063, Ciudad de Rosario – Subsuelo, Planta Baja y 10 Pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2007.

- Cálculo de estructura para documentación municipal Edificio de viviendas Callao 1255, Ciudad de Rosario – Subsuelo, Planta Baja y 18 Pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2008.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Viamonte 1359, Ciudad de Rosario – Planta baja y 11 pisos – Comitente Ing. Valentini. Año 2008.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Alvear 780, Ciudad de Rosario – Planta baja y 12 pisos – Comitente Arq. Virasoro. Año 2008.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Laprida 1870, Ciudad de Rosario – Planta baja y 13 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2008.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Urquiza 4171, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2008.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio Colegio Mirasoles, Av. Schweitzer y Calle n° 1424. Planta baja y 2 pisos (superficie cubierta 4100 m²). Comitente Arq. Campodonico. Año 2008.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio Colegio Cuatro Vientos. Planta baja y 1 piso (superficie cubierta 2100 m²). Comitente Asociación Rosarina de Ayuda Solidaria. Año 2008.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Córdoba 4436, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos – Comitente Arq. Gazzera. Año 2008.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Montevideo 463, Ciudad de Rosario – Planta baja y 9 pisos – Comitente Stanza SRL. Año 2009.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Santa Fe 3292, Ciudad de Rosario – Planta baja y 8 pisos – Comitente Ing. Valentini. Año 2009.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Pasaje Noruega 3248, Ciudad de Rosario – Planta baja y 4 pisos – Comitente Ing. Valentini. Año 2009.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Zeballos 1158, Ciudad de Rosario – Planta baja y 7 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2009.
- Cálculo de fundaciones Edificio EP n°2, Carmen de Patagones, Comitente Mecall SRL. Año 2009.
- Cálculo de estructura Edificio Rivera Hogar, superficie cubierta 2100 m². Comitente Arq. Angelascio. Año 2009.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Laprida 1271, Ciudad de Rosario – Planta baja y 12 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2009.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas 9 de Julio 1687, Ciudad de Rosario – Planta baja y 7 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2010.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas J. M. de Rosas 1583, Ciudad de Rosario – Planta baja y 7 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2010.

- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Lavalle 450, Cañada de Gómez – Planta baja y 11 pisos. Año 2010.
- Cálculo de estructura Edificio de Oficinas Brown y Moreno, Ciudad de Rosario – Planta baja y 11 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2011.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas San Martín y Ballesteros, Cañada de Gómez – Planta baja y 10 pisos. Año 2011.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Presidente Roca 364, Ciudad de Rosario – Planta baja y 7 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2011.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Rodríguez 557, Ciudad de Rosario – Planta baja y 6 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2011.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Rueda 1044, Ciudad de Rosario – Dos bloques planta baja y 3 pisos – Comitente Cooperativa de Vivienda Rosario. Año 2011.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Quetzal, Francia 18 bis, Ciudad de San Nicolás – Subsuelo, planta baja y 10 pisos – Comitente Sr. Pedro Turenieg. Año 2011.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Cochabamba 1333, Ciudad de Rosario – Dos torres Plata baja, 8 y 11 pisos – Comitente Arq. Claudio Hliba. Año 2011.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Córdoba 2334, Ciudad de Rosario – Subsuelo, planta baja y 10 pisos – Comitente Arq. Virasoro. Año 2011.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Francia 295, Ciudad de Rosario – Planta baja y 3 pisos. Comitente Arq. Virasoro Año 2012.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Castellanos 349, Ciudad de Rosario – Tres bloques planta baja y 3 pisos – Comitente Cooperativa de Vivienda Rosario. Año 2012.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Colón 1277, Ciudad de Rosario – Subsuelo, planta baja y 7 pisos – Comitente Arq. Bormioli. Año 2012.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas 9 de Julio 3321, Ciudad de Rosario – Planta baja y 9 pisos – Comitente Arqta. Valentini. Año 2012.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Mendoza 2138, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2012.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Dorrego 1221, Ciudad de Rosario – Planta baja y 7 pisos – Comitente Arqta. Valentini. Año 2012.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Callao 1190, Ciudad de Rosario – Planta baja y 6 pisos – Comitente Arq. Gazzera. Año 2012.

- Cálculo de estructura Edificio de viviendas San Juan 2717, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos – Comitente MSR Constructora – Año 2012.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Santa Fe 2872, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos – Comitente MSR Constructora – Año 2012.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Suipacha 1139, Ciudad de Rosario – Planta baja y 3 pisos – Comitente MSR Constructora – Año 2012.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas España 37, Ciudad de Rosario – Planta baja y 13 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2012.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas San Juan y Rodríguez, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2012.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Santa Fe 2344, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2012.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Catamarca 3120, Ciudad de Rosario – Planta baja y 3 pisos. Comitente Arq. Virasoro Año 2012.
- Calculo obra civil planta de acopio de cereales Cargill, Localidad de Estación Ibarra, Provincia de Buenos Aires, Comitente Silovial S.A.. Año 2012.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas San Juan 2602, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2013.
- Cálculo Muro de contención Acueducto Castelli, Provincia de Chaco. Comitente Supercemento – Esuco – UTE. Año 2013.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Santiago 869, Ciudad de Rosario – Planta baja y 6 pisos – Comitente Arq. Sisti. Año 2013.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Quintana 304, Cañada de Gómez – Planta baja y 9 pisos – Comitente Ing. Arfinetti. Año 2013.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Ovidio Lagos 870, Ciudad de Rosario – Planta baja y 10 pisos. Comitente Arq. Hliba. Año 2013.
- Cálculo estructura Edificio de viviendas Mendoza 5200, Ciudad de Rosario – Planta baja y 6 pisos. Comitente MSR Constructora. Año 2014.
- Cálculo de estructura Edificio de viviendas Av. Pellegrini 321, Ciudad de Rosario – Planta baja y 14 pisos – Comitente MSR Constructora. Año 2014.
- Cálculo de estructura Edificio Duett 2, Ciudad de Cañada de Gomez – Dos bloques Planta baja y 4 pisos – Comitente Ing. Arfinetti. Año 2015.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Ovidio Lagos 67, Ciudad de Rosario – Planta baja y 6 pisos. Comitente Arq. Hliba. Año 2015.
- Cálculo y representación técnica de estructura Edificio de viviendas Alvear 436, Ciudad de Rosario – Planta baja y 6 pisos. Comitente Arq. Gazzera. Año 2015.