### CURRICULUM

## PALNET S.A. CONSTRUCCIONES

Período 2003- 2015

### LISTADO DE OBRAS

### **AÑO 2003**

### **Barboni Construcciones - BHU**

Ing. Monteverde

Líneas de impulsión para saneamiento 4000 mts. y laguna de tratamiento de aguas (Ciudad de la Costa - Canelones)

### Hernández y González - Megaconcesión

Ing. Cerrillos

Alcantarillas de hormigón (H y F) 2 o más bocas 2.5 x 2.5 en Ruta 3 Km. 464

### **Hormigones Artigas**

Con. Oncativo y Con. Carrasco Ing. González Cerco perimetral en hormigón prefabricado - 750 m/l (Prefabricación propia)

#### Estación Ancap

Rambla Costanera y Ciudad de la Costa Arq. Raimundez Fosa para contenedor de tanques de combustible

### **AÑO 2004**

### **Estacion ESSO - Cerro**

Arq. Raimundez

Reacondicionamiento general. Patio de maniobras, techo metálico, baños, salón de ventas, islas para combustibles.

#### Ducsa S.A.

Arq. Welters.

Reacondicionamiento de Centro de Distribución de Lubricantes

Oficinas, batería de baños y vestuarios, cerramientos. Acondicionamiento general de galpón, reparación de hormigones, reacondicionamiento de playa de maniobra.

#### Puerta del Sur S.A

### **Aeropuerto Internacional de Carrasco**

Arg. Celiana Grouman

Acondicionamiento de oficinas de Gerencia General, demoliciones, aberturas, eléctrica cerramientos de yeso, cielorrasos, pinturas.

#### Puerta del Sur S.A.

### Aeropuerto Internacional de Carrasco

Arq. Daniel Ruggiero

Construcción de tendido de cañerías para fibra optica ,cámaras y acometidas.

### Navinten S.A. - (Free Shop -Aeropueto de Carrasco)

Sr.Martín Leal

Demoliciones de paredes y pisos en depósito nº1. Acondicionamiento de pisos.

#### Maltería Oriental S.A.

#### Ing. Fernández

Acondicionamiento de salas de frio , albañileria, revoques , pinturas. Tratamiento anticorrosivo caños ,herreria ,etc.

### Portico - Local Punta Carretas Shopping

### Arg. Daniel Gallo

Nuevas rampas de acceso en hormigón ,estructura de hormigón ,albañilerìa ,sanitaria , herreria y pinturas.

### **AÑO 2005**

### Puerta del Sur S.A. - Campiglia Construcciones Aeropuerto Internacional de Carrasco Plan de Puesta a Punto de la Aero-terminal

Ing.Ramón Díaz

Dirección General de Obras

Demoliciones, desmontajes, albañileria, obra seca, eléctrica, aire acondicionado, vidrios, acero inoxidable, herrería, carpintería, pisos, pintura.

Locales comerciales de arribos ,partidas y conector.

Ingeniería y arquitectura , fundaciones y estructura metálica de manga de interconección Iluminación del parking.

#### Automotrix - Sr .Larrosa

Nivelación de piso de local

Pavimento de hormigón lustrado con juntas de asfalto 1000 m2.

### Cerro Freeport S.A. -Ing.Luis Seoane - Ing.Kliche

Tendido y nivelación de escombros 1500 m3
Relleno de explanada con material del sitio 6000 m3
Viga de contención de 100 m = 89 m3
Reparacion (relleno ) de muelle
Pavimentos de hormigón
Base de balasto compactado 12000 m2
Capa de rodamiento en balasto compactado 12000 m2

### Bases de hormigón para antenas de celulares

Mástil de 90 m - MO 127 - Bellóni 6817

Mástil de 90 m - MO 037 - Cno.Cnel.Raíz y Cno.Paso del Sauce

Mástil de 90 m - CA 30 - Los Cerrillos

Monoposte de 45m - CA 29 - Joanicó

Mastil de 90 m - CA 33 - San Antonio

Mastil de 90 m - CA 17 - Santa Rosa

Mastil de 60 m - CA 21 - San Ramón

Torre autosoportada- CA 14 - Progreso

Monoposte de 45m - CA 101 - Shangrila

Mastil de 60 m - CA 21 - Tala

Mastil de 90 m - CA 24 - Mendoza

Muros de contencion -CA111- El Pinar

Mastil de 60 m -DU 009 Blanquillo - Durazno

Monoposte de 45m - DU 008 La Paloma Durazno

### Puerta del Sur S.A. - Campiglia Construcciones

### Aeropuerto Internacional de Carrasco

### Ampliación de Terminal de Arribos ( edificio nuevo aprox. 900m2)

Ing.Ramón Díaz

Dirección General de Obras

Ingeniería y arquitectura, fundaciones y estructura metálica. Demoliciones, desmontajes, albañileria, obra seca, eléctrica, aire acondicionado, vidrios, acero inoxidable, herrería, carpintería, pisos, pintura. (en ejecución)

#### Ducsa.-Arq. Josefina Welters - Arq.Raimundez

Estación de servicio Ancap de Atlántida.

Reforma del salón de ventas , techo metálico , baños nuevos , sanitaria ,eléctrica e iluminación general

#### Puerta del Sur S.A.

#### Aeropuerto Internacional de Carrasco

### Local de Tasas de embarque

Ing.Ramón Díaz -Arq. Celiana Grouman

Abañileria ,obra seca, eléctrica , aire acondicionado, vidrios ,acero inoxidable, herrería , carpintería , pisos, pintura.

#### <u>Año 2005</u>

### Puerta del Sur S.A. Aeropuerto Internacional de Carrasco Terminal de cargas

Ing.Ramón Díaz -Arq. Ximena Pardiñas

Fosa de decantación ,piso de cámara de frio,lavadero de autoelevadores.

### I.M.M.-Teyma S.A.-Cartidel S.A. Bacheo en Avda. 8 de Octubre

Ing.Berlangieri

2400 m2 de levante de hormigón , retiro de escombros, sustituciones, balasto cementado y reposición de hormigones de 0,20 de espesor.

### **Botnia-Campiglia Construcciones**

Cerco Olímpico de 7050 m2 (poste de 2,5 libres cada 2,5 m).

### Estación Ancap- Isla de Flores

Rambla Costanera y Ciudad de la Costa

Arg. Raimundez

Reparación de minimercado por incendio. Cielorraso, pintura, eléctrica, pisos, etc.

### Cabo Norte S.A - Movistar Base para antenas de 120m Pirarajá -José P. Varela

Excavaciones ,hormigón de fundaciones , caminería interna, alcantarilla de acceso, cercado olimpico

Cabo Norte S.A - Movistar Base para antenas de 120m San Gregorio, Mariscala , Aigua

Excavaciones , hormigón de fundaciones , caminería interna, alcantarilla de acceso, cercado olimpico

### Cristalpet S.A. Ing.Rappetti

Bases en hormigòn para silos metàlicos de 400 tn a 7 m de altura, muros de contención y pavimentos.

Puerta del Sur S.A. Aeropuerto Internacional de Carrasco Balizamiento en calles de Hangares Ing.Ramón Díaz -Ing. Horacio Bresciano

#### Año 2005-2006

### Botnia S.A , Campiglia S.A , Ing. Jorge Kliche

Contrato B05 : 12500 m3 de hormigòn estructural en planta evaporación, caustisazing, lime kiln. Duración 11 meses. Director de obras.

### <u>Año 2006</u>

Puerta del Sur S.A. Aeropuerto Internacional de Carrasco Fundación de columas de iluminación y canalizaciones en plataforma Ing.Ramón Díaz -Ing. Horacio Bresciano

#### Puerta del Sur S.A.

### **Aeropuerto Internacional de Carrasco**

Fundación y montaje de 4 columnas de iluminación y defensas metálicas en plataforma Ing.Ramón Díaz -Ing. Horacio Bresciano

### Botnia S.A , Ing. Jorge Kliche , Ing. Walter Caraballo.

Fundaciones y pisos de hormigón lustrados para obrador de Bewogen .Galpòn

Puerta del Sur S.A. Aeropuerto Internacional de Carrasco Reforma oficinas internas Ing.Ramón Díaz -Arq. Ximena Pardiñas

### Botnia S.A , Ing. Jorge Kliche , Ing. Walter Caraballo.

Pisos lustrados para obrador de Buttin. Metraje 277 m2. Pisos lustrados para Isolange 560m2

### Botnia S.A , Ing. Jorge Kliche , Ing. Eduardo Delfante.

Construcción de 300 collares prefabricados de hormigón.Piezas de 1,12 m3 cada una

(contrapesas del emisario subacuático)

#### <u>Año 2007</u>

### Botnia S.A -ESPINA Uruguay S.A., Ing. Jorge Bacci.

Construcción macizos de anclaje para grandes tuberías 415 m3 de hormigón estructural.(en ejecución). Camaras para válvulas de salida de aire. Cámaras de medición (3m x 8mx 4,5 m paredes de e= 0,2 m, losa e= 0,25 m,

Saceem - CTI Movil -Ing. Magano
Bases de hormigón para antenas de celulares
Monoposte de 45m - MO 179 - Aparicio Saravia 5079, Montevideo.

### Envidrio S.A , Campiglia S.A , Ing. Gonzalo Cardoso - Arq. Gervaz

Planta de proceso de vidrio: fundaciones ,pilares, paredes de bloques , pisos de hormigón lustrados (3500 m2).

Pavimentos articulados para circulación (1800m2), Oficinas (120m2) Baños , comedor personal y vestuarios (150 m2).

#### Puerta del Sur S.A.

### Aeropuerto Internacional de Carrasco

Fundación (pilotes y cabezales) y montaje de 6 columnas de iluminación y canalizaciones en plataforma

Ing.Ramón Díaz -Ing. Horacio Bresciano

#### Puerta del Sur S.A.

### Aeropuerto Internacional de Carrasco

Dinacia ,pavimento de hormigón para maquinaria pesada (1450 m2, e = 0,2) Bases para tinglado Ing.Ramón Díaz -Ing. Horacio Bresciano

#### Puerta del Sur S.A.

### Aeropuerto Internacional de Carrasco

Sanamiento para obradores nueva terminal ,1330 m de caño PVC , 21 cámaras. Ing.Ramón Díaz -Ing. Horacio Bresciano

### Botnia S.A , Ing. Jorge Kliche , Ing. Rafael Zaffaroni.

Construcción de 16 piezas para contrapesos (Couter weigths) ,170 contrapesas de cinta trasportadora.

### Ducsa -Arq. Josefina Welters, Arq. Cármen Romero

Remodelación local en estación Ancap de Rambla y Solano Antuña para centro de Capacitación de Ducsa.

### Botnia S.A , Ing.Jorge Kliche , Ing. Marcelo Picerno, Ing,Eduardo Delfante

Contrato por administración para tareas varias: groutings, bases de equipos, bases de bombas, bases de tanques,(ocupación de 35 personas, Capataz e Ing. Residente (duración 9 meses)

### Camino de las Sierra S.A.-Colier S.A. Ing.Juan Echevers

Reparación de 12 pilares del puente sobre Aº Pando, ruta nº 8. Arenado, perforado de bases para anclaje de armaduras y "encamisado" de hormigón.

### Helport Uruguay S.A – Puerta del Sur S.A.- Ing. Horacio Bresciano Aeropuerto Internacional de Carrasco –Nueva terminal

22.000 m3 de pavimentos de hormigón de 0,35/0,28 m en plataforma de nueva Terminal (en ejecución).

### Ebital S.A – Campiglia- Ing. Elbio Olaizola Aeropuerto Internacional de Carrasco – Nueva terminal 850 m3 de hormigón para muros de contención e inclinados.

### San Roque S,A, - Cr. Humberto Rivero Remodelación local de Montevideo Shopping

### Ebital S.A – Campiglia- Ing. Elbio Olaizola Aeropuerto Internacional de Carrasco – Nueva terminal

350 m3 de hormigón para losas de viaducto de acceso.

**DUCSA –Plan Canopus -Ing. Andrew Griegson , Arq. Josefina Welters** Reidentificación Estación de Servicio La Horquilla –Ciudad de Rivera

### **Año 2008**

### Helport Uruguay S.A – Puerta del Sur S.A.- Ing. Horacio Bresciano Aeropuerto Internacional de Carrasco –Nueva terminal

Drenages para plataforma de nueva Terminal , reguera ,cámaras y colector de caño de hormigón fi 1200

### DUCSA -Plan Canopus -Ing. Andrew Griegson , Arq. Josefina Welters

Reidentificación Estación de Servicio Punta del Este –Avda. Italia e Irlanda - Ciudad de Montevideo

### DUCSA -Plan Canopus -Ing. Andrew Griegson, Arq. Josefina Welters

Reidentificación Estación de Servicio Jigama – Con.Carrasco y Cooper - Ciudad de Montevideo.

### ALQUIMIA 4 – DUCSA – Arq. Luis Rodríguez Tellado

Movimientos de suelos para estación de servicio ANCAP (nueva) en ruta nº 8 y ruta nº 101,Balasto de base( 0,4 m) y Balasto cementado (0,1m) en 7000 m2 de pavimentos

### Helport Uruguay S.A. – Teminal de cargas del Uruguay S.A. – Ing. Horacio Bresciano

### Aeropuerto Internacional de Carrasco – Nueva terminal

Drenages para plataforma de maniobras de nueva Terminal de Cargas, cámaras y colector de caño de hormigón fi 800 y fi 700(doble).

### Helport Uruguay S.A – Teminal de cargas del Uruguay S.A.- Ing. Horacio Bresciano

### Aeropuerto Internacional de Carrasco -Nueva terminal

3100 m3 de hormigón, espesor 0,2 m para plataforma de maniobras de nueva Terminal de Cargas, 1300 mtl de cordones , muros de contención y muelles de carga.

### DUCSA -Plan Canopus -Ing. Andrew Griegson, Arq. Josefina Welters

Reidentificación Estación de Servicio Takel- Carlos M° Ramirez y Giralt.- Ciudad de Montevideo

### DUCSA -Plan Canopus -Ing. Andrew Griegson , Arq. Josefina Welters

Reidentificación Estación de Servicio Monte Real – Batlle y Ordoñez y Cardal - Ciudad de Montevideo.

### DUCSA -Plan Canopus -Ing. Andrew Griegson, Arq. Josefina Welters

Reidentificación Estación de Servicio J S Ltda.. – Cno. Mendoza y Osvaldo Rodriguez - Ciudad de Montevideo

### DUCSA -Plan Canopus -Ing. Andrew Griegson, Arq. Josefina Welters

Reidentificación Estación de Tafibel S.A.. – Ruta n° 5 ,km 19.500 – Canelone

### DUCSA -Plan Canopus -Ing. Andrew Griegson, Arq. Josefina Welters

Reidentificación Estación de Sangal S.A.. - Cerro colorado - Florida

### DUCSA -Plan Canopus -Ing. Andrew Griegson , Arq. Josefina Welters

Reidentificación Estación de Jigama S.A.. - Cooper 2390 - Montevideo

### DUCSA -Plan Canopus -Ing. Andrew Griegson, Arq. Josefina Welters

Reidentificación Estación de Punta del Este S.A.. – Avda Italia e Irlanda - Montavideo

### Helport Uruguay S.A – Puerta del Sur S.A.- Ing. Horacio Bresciano Aeropuerto Internacional de Carrasco – Nueva terminal

Colocación de 5200 m2 de Tierra Armada para terraplenes de acceso a nueva Terminal

## ALQUIMIA 4 – DUCSA – Arq. Luis Rodríguez Tellado – Arq .Roberto Peluffo.Ruta n°8 y Ruta n°102.

Estación completa: Pavimentos de hormigón 6800 m2, Minimercado 350m2, Pistas 1100 m2 y Edificio de gomería y lavadero 300 m2 para estación de servicio ANCAP.

### BANCO DE PROTESIS - Arq. Acerenza

Construcción de cuatro nuevas habitaciones para pacientes privados. 150 m2.

### Año 2009

### Puerta del Sur S.A- CIEMSA – Ing. Ramón Diaz, Ing. Ricardo Parada

2890 m3 de hormigón para los muros de contención de pasajes superiores En acceso a Aeropuerto de Carrasco Nueva Terminal ,Ruta n°101 y Pasaje superior Rutas n° 101 y Ruta n° 200 (interbalnearia).En ejecución.

### Helport Uruguay S.A – Teminal de cargas del Uruguay S.A.- Ing. Horacio Bresciano Aeropuerto Internacional de Carrasco –Nueva terminal

Nuevo local de carga de baterías para autoelevadores. 6 m x 24 m , altura 4, 8m.Fundaciones, pisos de hormigón ,paredes de bloque visto, techo Stalton.

Puerta del Sur S.A. Aeropuerto Internacional de Carrasco Ing.Ramón Díaz

Corrimiento de Parking de personal radar. Pavimento articulado y tinglado

### **Kevenoll S.A – Arq.Sergio Silva**

Reconstrucción de 4350 m2 de pavimentos de hormigón lustrados , 625 m2 de revoques , 470 m2 de porcelanatos.

Obra civil de planta de gas propanado

.

### Alur S.A (planta COUSA)- Turboflow Uruguay S.A – Ing. Kurt Bauer

Fundación de 8 tanques de 120 m3 para planta de etanol

### **Turboflow Uruguay S.A. – Alur S.A (planta COUSA) – Sr. Herman Wenzel** Fundaciones Pipe –rack para línea de aceites.

### GALAXOR S.A. – DUCSA – Arq. Alejandro Peyrous Ruta n°1, km 50,300.

Estación de servicio Ancap completa : Movimientos de suelos ,Pavimentos de hormigón 530 m2, Minimercado 220 m2 ,Techos de pista .

### Helport Uruguay S.A – Puerta del Sur S.A.- Ing. Horacio Bresciano Aeropuerto Internacional de Carrasco – Nueva terminal

Cámara decantadora de hidrocarburos del sistema de drenaje de la plataforma comercial y alcantarilla de 4 fi 800 de longitud 32 m más sus alas de hormigón.

### Cai S.A – Puerta del Sur S.A.- Arq. Daniel Ruggiero Aeropuerto Internacional de Laguna del Sauce

Reforma de edificio viviendas de personal de Policia Aerea Militar : cocinas completas y despensas ,comedor ,estar , sala de musculación ,baños ,vestuarios dormitorios.Cambio de todos los pisos, revestimientos y aberturas , pinturas generales.

Impermeabilización de azot Terraplén a Nivel de Subrasante.

eas y reconstrucción de fachadas

### **Año 2010**

### DUCSA – Arq. Josefina Welters – Arq. Mariela Raimúndez Nueva estación Ancap Aeropuerto

Movimientos de suelos , fundación de techos , colocación de tanques ,infraestructura eléctrica y sanitaria , 1800 m2 de pavimentos de hormigón alisados . 240 mtl de muros medianeros.

### Helport Uruguay S.A – Teminal de cargas del Uruguay S.A.- Ing. Horacio Bresciano Aeropuerto Internacional de Carrasco –Nueva terminal

Vigas de refuerzo para estructura de oficina de Nueva Terminal de Carga. Alambrado olímpico perimetral con viga

### Cutcsa – Campiglia- MTA Ingenieria– Arq. Gómez Platero Nuevos Talleres en J.P. Varela y Larravide

Movimientos de suelos , fundación prefabricada para galpón pre-moldeado de hormigón de 5340 m2, pavimentos de hormigón lustrados y fosas de servicio para buses (equivalentes a 16 simples).

### **COBOE S.A – Arq. Alejandro Peyrous**

### Nuevo centro de logística de Farmashop. Con. Carrasco y Cooper

Movimientos de suelos , fundación de galpón de 1800m2 ,infraestructura eléctrica y sanitaria , 1800 m2 de pavimentos de hormigón lustrados interiores, 3500m2 de pavimentos de hormigón exteriores. 120 m2 de oficinas y castas de vigilancia. Depósito de 1900m2 premoldeado de hormigón. Obra completa incluyendo subcontrato totales .

### **ALBERTO TORRES GENERADORES - Bolivia 2119- Montevideo**

### **Arq. Federico Silvera**

Adaptación de local comercial : salón de ventas ,oficinas , taller y depósitos de repuestos Vestuarios ,baños y comedor de personal . Patio de maniobras (en ejecución)

## SERVIPIEZAS S.A.- Juan Burghi 2600 , Montevideo (Ruta nº1 y Cno. Cibils)

### Arq. Juan Peña

Talleres para servicio de post ventas y depósito de repuestos de **VOLVO** camiones

Movimientos de suelos para adaptación de terreno.

Area de talleres y depósitos 1050m2 que incluyen fosas de servicio, oficinas técnicas, vestuarios de personal, sala de lavado motores.

Oficinas administrativas de 230 m2 con recepción, salón de uso múltiple, baños, comedor de personal ( en ejecución)

**Kevenoll S.A – Sr. Victor Angensheidt** 

Pasaje con tunelera de caño fi 250 por debajo de la ruta n°74, para interconectar padrones a ambos lados de la ruta.

### DUCSA – Arq. Josefina Welters – Arq. Mariela Raimúndez Ancap 360 - Aeropuerto (segunda etapa) Minimercado 550 m2 y Servicios de 450 m2

Movimientos de suelos , pilotajes ,eléctrica y sanitaria ,techos metálicos, aluminio, vidrios, albañilería, revestimientos , 1350 m2 de pavimentos de hormigón, 80 mtl de muros medianeros.

### Zona Este - FPache - Arg. Pablo Gari- Ruta n°101 km 24,200

900m2 de pavimentos alisados . Baños y vestuarios, paredes de bloques perimetrales y en fachadas , 206 m2 de entrepiso Stalton- 1200m2 de pavimentos de playas de maniobras

## Zona Este - FPache - Arq. Pablo Gari- Ruta n°101 km 24,200-Ampliación de depósito de logística de Danone Uruguay S.A.

Fundaciones de galpón metálico 850m2 de pavimentos alisados .Muros de contención para colocación de rampas niveladoras , paredes de bloques perimetrales y en fachada. 1850m2 de pavimentos de playas de maniobras

### <u>Año 2011</u>

Transcenturión SRL- Arq. Pablo Gari- Hangar en Aeropuerto de Melilla Obra civil para Hangar Armco de 500 m2 de pavimentos alisados, desagues pluviales. Baño con correspondientes conexiones de agua y saneamiento.

### Zona Este - FPache - Arq. Caludio Gorriarán- Ruta n°101 km 24,2 Nuevo de depósito de logística en Zona Este

Fundaciones de galpón metálico 2400 m2 de obra civil pata galpón Hormetal con pavimentos alisados .Muros de contención para colocación de rampas niveladoras , paredes de bloques perimetrales y en fachada. 2650m2 de pavimentos de playas de maniobras. Oficinas , baños y vestuarios para el personal.

## Parque de las Ciencias – Arq. Martin Leymonie- Ruta n°101 km 22,2 8 casetas para nodos informáticos

Movimiento de suelo preparatorio, plateas de hormigón, paredes de bloques perimetrales y techo de iso-panel.

### Turboflow Uruguay S.A. – COUSA – Sr. Herman Wenzel

Remodelación y ampliación de descargaderos de grasa sólida , fundaciones de estructuras metálicas ,200m2 de pavimentos de circulación , regueras

Arcor –Van Dam S.A.– Ing. Ricardo Speranza- Batlle y Ordóñez 6789, Montevideo.

Movimientos de suelos para ampliación de depósito de logística y playa de maniobras.

Desmonte a Nivel de Subrasante. 2742m3, Escarificado y Compactación Terraplén a Nivel de Subrasante 6577 m2, Terraplén a Nivel de Subrasante 6577 m3, Sub-Base de Suelo Seleccionado (e= 15 cm) 6429 m2 y Base de Material Granular (e= 15 cm) 6278 m2.

Arcor –Van Dam S.A.– Ing. Ricardo Speranza- Batlle y Ordóñez 6789, Montevideo.

Obra Civil para ampliación de depósito de logística y playa de maniobras.

Bases y vigas de de fundación para estructura metálica, muros de contención y suministro de muelles de carga, puertas seccionales y abrigos de carga. Pisos interiores con acabado a llana mecánica 3800 m2 ( e= 0,16 m) ,playas de maniobra camiones 2100 m2 ( e= 0,18m). Nuevas oficinas en planta alta, comedor , baños y vestuarios para personal

Arcor –Van Dam S.A.– Ing. Ricardo Speranza- Batlle y Ordóñez 6789, Montevideo.

Reacondicionamiento y amplición de red de incendio para depósito de logística.

Desmontaje y corrimiento de línea 105 m de línea de 6", 75m de cañería nueva de 6" con hidrantes y accesorios.

Teminal de cargas del Uruguay S.A.- Arq. Daniel campomar Aeropuerto Internacional de Carrasco

Reacondicionamiento de antiguos locales Compañias de Carga Aérea Cambio de 450 m2 de techo de fibrocemento a isopanel, revoques y pinturas interiores y exteriores.

Reacondicionamiento de baños y kichinettes, recolocación de pisos y revestimientos.

MegaPharma (Selenin S.A –Operador de Zona Franca)Zona Franca Parque de las Ciencias (Ruta n°101, KM 23.500, Canelones) Gerencia de obra: Estudio Gómez Platero, Ing. Andrés Rico, Ing. Walter Varela, Proyecto y Dirección de obra: TSYA, Ing. Gonzalo Rodríguez, Arq. MarceloFabani

**Nuevo centro de logística** :Bases y vigas de fundación para estructura metálica de 2.200 m2 de depósito. Bases de balasto , balasto cementado de pavimentos interiores , bases de balasto , balasto cementado pavimentos de hormigón sobre playa de maniobras de camiones en 2.755 m2, muros de contención ,niveladores de carga , puertas antifuego , mallas de separación de locales internos, cámara de frio en isopanel.

Oficina de personal , baños y vestuarios 500 m2 con suministro de fachada vidriada, tabiquería interior , cielorrasos y pinturas.

### Parque de las Ciencias –Estudio Gomez Platero, Arq. Martin Leymonie Ruta n°101 km 22,2

Fundaciones y muros de contención para edificio Multiptopósito

647 m3 de Hormigón de fundaciones , 58 m3 de hormigón de vigas, 67m3 de muros de contención en hormigón, 208 m2 de muros de contención en bloque armado, 156m3 de hormigón de contrapisos, 60 m3 de hormigón de veredas y ayuda a subcontratos de sanitaria y eléctrica

### Montes del Plata - Saceem - Teyma - Astori Estructuras Premoldeadas Teris S.A (Operador de zonas Francas)

Construcción de 4800 m2 de pilares y vígas pre -moldeados de hormigón para edificios de planta

### Arcor –Van Dam S.A.– Ing. Ricardo Speranza- Batlle y Ordóñez 6789, Montevideo.

Movimiento de suelos para estacionamiento de autos y alambrado perimetral Tanques de agua y sistema de bombeo

Movimiento de suelos y obra civil de sala de baterías

Veredas exteriores en hormigón y canalización de pluviales

### **Año 2012**

### Parque de las Ciencias –Estudio Gomez Platero, Arq. Martin Leymonie Ruta n°101 km 22,2

Pavimentos para galpones de Multiptopósito

6140 m2, de pavimentos de hormigón alisados en interiores de galpones , 3200 m2 de pavimento de playas de maniobra y accesos, 3188 m2 de paredes de bloques para cerramientos laterales de galpón

Parque de las Ciencias –Arq. Marcelo Mesa Ruta n°101 km 22,2 Tanque de agua para reserva de incendio, capacidad 1000 m3 206 m3 de hormigón estructural para tanque de agua, tratamiento interiores

### Parque de las Ciencias –Estudio Gomez Platero, Arq. Martin Leymonie Ruta n°101 km 22,2

## Estructura en altura y cerramiento edificios de oficinas de Multiptopósito (3500 m2)

112 m3 de hormigón para vigas en altura, 419 m3 de hormigón para losas, 83 m3 de hormigón de pilares, 2013 m3 de muros de bloque visto,640 m2 de muros de ticholo interior,811 m2 de revoque interiores, 555 m2 de revoque imitación en fachada, 805 m2 de revestimientos de porcelanato. Cielorrasos y tabiquería de yeso, cielorrasos desmontables, pinturas totales, ayudas a subcontratos

### Alur S.A (planta Ancap Alcoholes) - Turboflow Uruguay S.A – Ing. Ricardo Raggio

Fundación de 18 tanques de diámetros entre 5 y 10 m para nueva planta de biodiesel. Vigas circulares en hormigón armado = 112m3, relleno compactado de material granular = 780 m3.

Sustituciones de suelos de 1560 m3 para alcanzar resistencias de terreno solicitadas por proyecto

### Agatone S.R.L- Depositos de logística (ruta 101 y Con . El Gallo) Ar. Martín Reborati

Fundación para galpón de 700m2 , 46mtl de muros de contención , que incluye recinto para 6 niveladores de carga

1280 m3 de paviementos de 0,2m en hormigón armado para playa de maniobras

Arcor –Van Dam S.A.– Ing. Ricardo Speranza- Batlle y Ordóñez 6789, Montevideo. Obra Civil para ampliación de oficinas en planta alta.

Etapa II de Nuevas oficinas en planta alta 230 m2

Parque de las Ciencias –Estudio Gomez Platero, Arq. Martin Leymonie Ruta n°101 km 22,2

### Veredas peatonales

2100~m2 de veredas peatonales de hormigón , ancho 1.6m terminación (tipo AIC) . Conformación de base previa.

## Montes del Plata - Saceem - Teyma - (Operador de zonas Francas)

Construcción de 5200 m2, espesor 0.25m de pavimentos lustrados en planta de secado.

### **Montes del Plata - Espina - Saceem – Dregremon**

Construcción de edificio de separador centrifugo, en plata de tratamiento. Fundaciones, canales, pavimentos, pilares, vigas y losas. Total 195m3 de hormigón.

## Montes del Plata - Saceem - Teyma - (Operador de zonas Francas)

Construcción de bunker de 180 m3 de hormigón armado en White Liquor Plant,

### Refineria Ancap La Teja- Turboflow Uruguay S.A -Ing. Ricardo Raggio

Aislación térmica, de tanque 038 con ticholo cerámico Diàmetro 14m, altura 14m.

### Alur S.A. – Planta de Biodiesel - Capurro- Arq. Josè Pañela

Fundación de racks para cañerías, sala de tableros , sala de bombas de tanque de incendio, fundación de tanque de incendio. Cañeros para fibra óptica. Caseta de entrada personal

### **AÑO 2013**

DUCSA – Arq. Josefina Welters – Arq. Mariela Raimúndez Nueva estación Ancap Aeropuerto

Movimientos de suelos , fundación de techos , colocación de tanques

infraestructura eléctrica y sanitaria, 4500 m2 de pavimentos de hormigón alisados. Techo de pista e islas. Ins talación de combustibles con eléctrica anti explosiva

### Minimercado 550 m2 y Servicios de 450 m2

Movimientos de suelos , fundaciones ,eléctrica y sanitaria ,techos metálicos, aluminio, vidrios, albañilería, revestimientos .

### <u>Turboflow - Cousa - Ing. Rodrigo Del campo</u>

Fundación de tanques 2 tanques de 14 m de diámetro, construcción de en-vallado mixto de muto de contención en bloque armado y trincheras de arcilla con taludes revestidos en hormigón. Pisos con pendientes interiores de 1000 m2 y veredas perimetrales.

### AAK- Cousa- Ing. Martin Gil

Fundación de 7 tanques con pilotajes de 4,5 m de diámetro, construcción de en-vallado mixto de muro de contención en bloque armado . Pisos con pendientes interiores de 450 m2 . Sala de tablero y sala de aditivos.

### <u>Turboflow - Planta de biodiesel de Alur en Cousa - Ing. Mauricio Borrego</u>

Fundación de tanque 1 con pilotajes de 3.6 m de diámetro

Casa Flia Peguero – Lagos de Carrasco – Arq. Federico Armas -250 m2 Moviemientos de suelos , estructura y albañilería

## <u>Turboflow - Cousa - Ing. Ricardo Raggio - obras civiles para Edificio de Molienda-Impianti Adreotti</u>

Fundación de edificio metàlico de 2700 m2. Pilotaje y cabezales, vigas de arriostramiento. Balasto cementado e instalación de drenaje sanitario.

Excavación para puestas a tierra. Pisos lustrados en PB y en pipe-racks de nivele nº1 y nº2. Fundaciones de todos los tanques, reactores y bombas Subestación de media tensión completa y control –room en albañilería tradicional.

### Cousa – Ing. Josè Mato – obras civiles para Edificio de Caldera

Fundación de edificio metàlico de 1000 m2. Pilotaje y cabezales , vigas de arriostramiento. Balasto cementado e instalación de drenaje sanitario. Excavación para puestas a tierra. Pisos lustrados en PB y Fundaciones de Caldera y reactores

Subestación de media tensión completa y control –room en albañilerìa tradicional.

### <u>Cousa – Ing. Josè Mato – obras civiles para fundación de 9 silos metàlicos</u>

Pilotaje y cabezales , vigas de arriostramiento con colocación de pernos de recibo. Balasto cementado y pisos

### <u>Feral S.A- Arq. Gemàn Duguis , Arq. Mateo Folco -</u> Obras civiles para deposito de logística en Susana Pintos 2705

\_Fundaciones , muros de contención , muelles de cargay pavimentos lustrados para depòsito logístico de 2880 m2 . Playa de maniobras de 2570 m2 y plateas de fundación de oficinas de 450 m2.

Sanitaria pluvial y depósitos de agua enterrados

<u>Traripel S.A – Emprenurban S.A – Hotel Artigas Esplender</u> <u>Arq. Carlos Ott – Ing. Magnone & Pollio</u> <u>Dirección :Br. Artigas 26- Montevideo (EN EJECUCIÓN)</u>

Estructura de hormigón armado del Hotel Àreas de plantas : 10. 500 m2, divididas en dos torres, a saber Torre Br. Artigas : 3 subsuelos de estacionamiento y 11 plantas tipo Torre Errazquin : 3 subsuelos de estacionamiento ,spa y sala se

convenciones y 6 plantas tipo

Total 4800m3 de hormigón en altura (plazo 14 meses)

# Agatone S.R.L- Depositos de logística (ruta 101 y Con . El Gallo) (segunda etapa) Arq. Martín Reborati

Fundación para galpón de 996 m2, 46mtl de muros de contención, que incluye recinto para 6 niveladores de carga 1225 m3 de paviementos de 0,2m en hormigón armado para playa de maniobras

### Año 2014

Seine S.A- Depositos de logística (Cno . El Gallo y Republica) Arq. Julio Fabregat Movimientos de suelos, rellenos (2800m2) y capas de base(balasto y balasto cementado) para pavimentos

Fundación para galpón de 2400 m2, 25 mtl de muros de contención, que incluye recinto para 4 niveladores de carga. Pavimentos lustrados 2490 m3 de pavimentos de 0,2m en hormigón armado para playa de maniobras. Parking de autos.

Puerta del Sur S.A – Aeropuerto de Carrasco Ing. Horacio Bresciano- Ing. Alejandra Mendioroz Cambio de 138 m de reja para reguera en plataforma norte

## Curtiembre Zenda- Creative S.R.L. Ing. Mario Di Marco

Reparación de hormigón de piletas de tratamiento de aguas. Tratamiento superficial, refuerzo de partes de estructura.

Refineria Ancap La Teja- Turboflow Uruguay S.A –Ing. Ricardo Raggio Aislación térmica, de tanque 038 con ticholo cerámico Diàmetro 14m, altura 14m

### AKUO ENERGY – GEM S.A –Ing. Ricardo Skocilich- Ing. Joaquin Fraschini

### Pavimentos para subestación parque eólico.

Cruces de calle para servicios , bacheo y adecuación de niveles para 3399 m2 de pavientos de espesor 0,18/0,12 m. Cordones

ANTEL - EBITALS.A –Ing. M. Bervegillo- Ing. G. Silvera Bases de hormigón para 5 antenas de celular- Montevideo 428 m3 de excavaciones, 160 m3 de hormigón estructural y 267m3 de recompactación de terreno

### <u>Traripel S.A – Emprenurban S.A – Hotel Artigas Esplender</u> <u>Arq. Carlos Ott – Ing. Magnone & Pollio</u> <u>Dirección :Br. Artigas 26- Montevideo</u>

Pavimentos lustrados de parking subterraneo 2880 m2 Caja de ascensores ( cerramiento en albañilería) Contrapisos de subsuelos con drenajes 1450 m2 Albañilería de 2º subsuelo Contrapisos de mortero auto-nivelante 1ª piso 395 m2

### Seco -center- Racely S.A.-Arq.Jorge Coronel Ruta 102.

Fundaciones, desagues pluviales y pavimentos lustrados para depòsito de 1000 m2

#### Puerta del Sur S.A.

### Aeropuerto Internacional de Carrasco

Infraestructura para 3 hangares privados : cañero para alimentación eléctrica y agua potable , saneamiento y alcantarillas

### Grupo Cobra- Grupo Coyre Fundacion de 16 aerogeneradores en Kiyù

| HORMIGON DE LIMPIEZA     | m3  | 575     |
|--------------------------|-----|---------|
| HORMIGON ARMADO ZAPATA   | m3  | 6,062   |
| HORMIGON ARMADO FUSTE    | m3  | 293     |
| ENCOFRADOS               | Ud. | 16      |
| ACERO                    | Kg  | 842,592 |
| COLOCACION ANCHOR CAGE   | Ud. | 16      |
| CANALIZACIONES           | Ud. | 16      |
| PUESTA A TIERRA AEROGEN. | ud  | 16      |

### ANTEL - EBITALS.A II — Ing. M. Bervejillo - Ing. G. Silvera Bases de hormigón para 6 antenas de celular - Montevideo - Pando-Rivera

580 m3 de excavaciones , 230 m3 de hormigón estructural y 267m3 de recompactación de terreno

### Bimsa- I.M.M.- Reparación de calles en Montevideo- Ing. Gerardo Menendez

Bacheo en hormigón de entradas de saneamiento

Puerta del Sur S.A. – Arq. Daniel Campomar Aeropuerto Internacional de Carrasco Hangares privados

| Pavimentos - Plataforma aeronáutica  |        |          |
|--|--------|----------|
| Retiro de capa vegetal (2948m2 palaforma y 2625 m2 de hangares) e=0.3m . Volcado en ruta predio AIC - ruta 102   |        |          |
| Sub base de plataforma   | m3     | 737.00   |
| Base Cementada de Plataforma   |        | 442.20   |
| Pavimento de H <sup>o</sup> para plataforma Fck42 sin malla general, armaduras ,pasadores y barras + 1342 m de juntas con bisel y asfalto modificado . Incluye perforaciones y ancaljes pav. Existente. Curado con bloqueo Stalori | m3     | 442.20   |
| Pavimento interior Hangar  |        |          |
| Sub base Hangares  | m3     | 656.25   |
| Base Cementada Hangares  | m3     | 393.75   |
| Pavimento Interior Fck 42 ,pasadores, barras de union y malla Q92 (junta biselada con roudex +SikaFlex)  | m3     | 393.75   |
| Llenado de juntas pavimento interior   | m      |          |
| Terminación de pavimento interior alisado con llana mecanica con endurecedor Chapdur a razon de 2.5 kg/,   | m2     | 2,625.00 |
| Fundaciones  |        |          |
| Fundaciones (incluye excavación, recompactacion y retiro de sobrantes)   | m3     | 14.21    |
| Viga bajo riel de ingreso  | m3     | 48.00    |
| Viga perimetral 20cm *30 cm (largo 87.5m)  | m3     | 10.50    |
| Instalaciones  |        |          |
| Instalación Eléctrica y Datos  | un     | 1.00     |
| Iluminación interna  | un     |          |
| Instalación de eléctrica y Datos hangar  | global |          |
| Instalaciones Sanitaria (abastecimiento y desague) (incluye caños de bajada laterales)   | un     | 1.00     |
| Bajadas internas + colector de fi 200 (40 m)   | global | 1.00     |
| Cámara de 0,6x0,6 (bloque relleno + tapa hormigòn ) para linea interna)  | un     | 4.00     |

### Eriochem SZ S.A. – Parque de Las Ciencias – Arq. Marcelo Mesa

Laboratorio de bio-nano tecnología – 3000 m2 de planta en 2 pisos

Estructura de hormigón: Fundaciones, contrapisos ,pilares y vigas , losas premoldeadas. Albañileria : 1193 m2 de paredes de ticholo de 25 cm, 325 m2 de paredes de 12 cm, 1193m2 de revoques exteriores , 429 m2 de revoques interiores

### Ontur International S.A. – Puerto de Nueva Plamira – Ing. Jorge Kliche, Ing. Joaquin Fraschini

Reparación sub acuatica de 100 pilotes de Muelle con técnica de encofrados flexibles y hormigón invertido. (plazo 6.5 meses)

### Ducsa- Arq. Maria Josè Ferulano

Ampliación de tienda 360 – Estación de servicio Ancap Aeropuerto