

CURRICULUM VITAE



DATOS PERSONALES

Nombre Completo: Javier Garcia Traversa

Domicilio: Calle Nancy 4397 – Apto 4, Montevideo

Teléfonos: Fijo – 2614 17 95 celular – 099 25 81 82

Correo electrónico: Javier.garcia.traversa@gmail.com

DATOS DE LA EMPRESA

Giro: Empresa unipersonal de servicios profesionales

Razón Social: Javier Garcia Traversa

RUT: 214 831 420 017

Personal a cargo:

Ayudante de Ingeniero: Bach. Santiago Ribeiro

Póliza contra accidentes de trabajo contratada al BSE Nro. 5266172-0

ESTUDIOS Y FORMACION ACADEMICA

Estudio de Grado: Ingeniero Agrimensor egresado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de la Republica, Marzo de 2003.

Cursos de Actualización Profesional:

- AVALÚO DE INMUEBLES URBANOS Método comparativo de mercado, Facultad de Ingenieria UdelaR. Setiembre 2019
- Integración de mediciones GNSS y mediciones de topografía tradicional Facultad de Ingenieria UdelaR. Setiembre 2019

Cursos de perfeccionamiento y Gestión:

- Cursos de Autocad, Autocad Civil y Autocad 3d en CADIT Systems
- Liderazgo y conducción de equipos de trabajo, Instituto Managerial, **Enero de 2020**
- Autoridad, Dirección y Liderazgo, Universidad Nacional Autónoma de México. **Octubre de 2019.**
- Formación de supervisores y mandos medios, Instituto Managerial, **Setiembre de 2019**

Docente de la Cátedra de Construcción de la Facultad de Arquitectura de la Universidad de la Republica desde 2002 a la fecha.

Instructor de cursos de Topografía y Autocad orientados a funcionarios de OSE en el marco del Plan de Capacitación.

Estudios de Ingles en el Instituto Anglo Uruguay (6 años).

EXPERIENCIA LABORAL PROFESIONAL

1. TRABAJOS EN OBRA

a. TRABAJOS DE ASESORAMIENTO PROFESIONAL Y REPLANTEO DE OBRA CIVIL

EMPRESA RyK Ingenieros

- i. Replanteo de obra vial, cordón cuneta y pavimentos, Barrio Plan Juntos, en intersección de Accesos y Avda. Luis Batlle Berres. - **Setiembre de 2019 a Febrero de 2020**
- ii. Relevamiento planialtimetrico y control de volumen de movimiento de tierra, obra de terraplenado en terreno de la empresa COUSA en Camino Tomkinson. - **Enero a Febrero de 2020**

Referencias laborales de los trabajos realizados para RyK Ingenieros - Ingeniero Gustavo Berruti.

EMPRESA DURVIAL

- i. Relevamiento topográfico, replanteo de obra y control de volumen de movimiento de tierra en obra de Corralón de la IMD en Durazno. - **Enero a Mayo de 2019**

- ii. Relevamiento topográfico, replanteo de obra y control de volumen de movimiento de tierra en obra de construcción de Lagunas de Laminación de aguas pluviales en la ciudad de Trinidad – Flores. - **Diciembre de 2018 a Mayo de 2019**

Referencias laborales de los trabajos realizados para DURVIAL, - Ingeniero Andrés Rodríguez, Director.

EMPRESA Hernandez & Gonzalez

- i. Replanteo de faja de expropiación para construcción del alambrado, y replanteo inicial de obra de construcción del bypass de Ruta 21 sobre el Arroyo de las Vacas en la Localidad de Carmelo. – **Diciembre de 2018 a Agosto de 2019**
- ii. Replanteo de obra, relevamiento planialtimétrico y control de volumen de movimiento de tierra en obra de Unidad Agroalimentaria de Montevideo. – **Abril de 2018 a Diciembre de 2019**
- iii. Replanteo de obra de intercambiador de Ruta 5 y Ruta 48 en acceso a la localidad de Las Piedras. – **Junio a Diciembre de 2015**
- iv. Trabajos de relevamiento planialtimétrico para proyecto y control de avance de obra de relleno sobre la bahía en el Puerto de Montevideo donde se ubica actualmente la Terminal granelera y en la Terminal Cuenca del Plata. Realización de Batimetría sobre la bahía del puerto para control de avance de lodos. – **Abril de 2008 a Febrero de 2009**

Referencias laborales de los trabajos realizados para H&G - Ingeniero Daniel Cerrillo, Gerente Técnico.

EMPRESA TRAMIL

- i. Replanteo de obra de ampliación del Estadio "GRAN PARQUE CENTRAL" del Club Nacional de Fútbol. - **Noviembre de 2015 a Julio de 2017**

Referencias laborales de los trabajos realizados para TRAMIL - Arquitecta Magdalena Parieti.

EMPRESA SABYL

- i. Replanteo de obra de edificio de viviendas sobre la Calle Olmedo en Montevideo. – **Febrero de 2020**
- ii. Replanteo de Obra de Edificio ALMA CORSO en Montevideo. – **Octubre de 2017**
- iii. Replanteo de fundaciones de la ampliación del Sanatorio de CASMU sobre Calle Asilo. – **Febrero de 2015**
- iv. Replanteo de obra para construcción de Liceos en Villa Española, Cerro, Pando y ampliación del Liceo 29 en la Comercial. – **Octubre de 2012 a Enero de 2013**

Referencias laborales de los trabajos realizados para SABYL - Ingeniero Milton Acosta.

EMPRESA EDUARDO MARTINEZ

- i. Relevamiento planialtimetrico, replanteo de obra y cálculo de volúmenes de movimiento de tierra, en construcción de Planta de Ciclo Combinado de Delta del Tigre. – **Marzo de 2014 a Diciembre de 2015**
- ii. Relevamiento planialtimetrico, replanteo de obra y cálculo de volúmenes de movimiento de tierra, en construcción de Planta de Tratamiento de Residuos de la Cámara de la Industria del Uruguay (CIU). – **Mayo de 2014 a Abril de 2015**
- iii. Relevamiento planialtimetrico, replanteo de obra y calculo de volúmenes de movimiento de tierra, en obra vial de accesos a Parque Industrial de Las Piedras sobre Ruta 5. – **Setiembre a Octubre de 2013**
- iv. Relevamiento planialtimetrico, replanteo de obra y calculo de volúmenes de movimiento de tierra, en obra realizada en PARQUE DE LAS CIENCIAS en Colonia Nicolich. – **Julio a Setiembre de 2013**
- v. Relevamiento planialtimetrico, replanteo de obra y calculo de volúmenes de movimiento de tierra, en construcción de planta de colágeno de la empresa VISCOFAN en Pando. – **Noviembre de 2012 a Mayo de 2013**

- vi. Relevamiento planialtimétrico, replanteo de obra y cálculo de volúmenes de movimiento de tierra, en construcción de la terminal logística de TATA sobre la Ruta 8. – **Setiembre de 2011 a Abril de 2012**
- vii. Replanteo inicial del Puente sobre el río Yaguari en la Ruta 27 en Rivera. Relevamiento y cálculo de volúmenes de movimiento de tierra de los terraplenes de acceso al Puente. – **Octubre a Diciembre de 2010**

Referencias laborales de los trabajos realizados para EDUARDO MARTINEZ - Sr. Eduardo Martínez, Director.

EMPRESA INCOCI

- i. Replanteo de Obra, relevamiento y control de volumetría en construcción de ByPass y Puente de Ruta 11 sobre el Río Santa Lucía. Obra realizada en consorcio con la empresa TEYMA. – **Octubre de 2010 a Diciembre de 2012**
- ii. Replanteo de Obra, relevamiento y control de volumetría en construcción de puente y accesos de Ruta 11 sobre el Arroyo Pando. – **Mayo de 2008**

Referencias laborales de los trabajos realizados para INCOCI - Ingeniero Agrimensor Guillermo Sánchez, Director.

DUCSA

- i. Delimitación de predio y replanteo de obra de Estación de Servicio. – **Octubre de 2015**

EMPRESA INSACO

- i. Replanteo de obra de Viviendas en Pando. – **Marzo a Mayo de 2014**
- ii. Replanteo de ejes de Obra y Control de Volumen de movimiento de Tierra en Estación de UTE en la localidad de Valentines. – **Diciembre de 2013**

MTA INGENIERIA

- i. Replanteo de obra y control de movimiento de tierra en planta Logística de Tiendas SISI en Ruta 102. – **Junio de 2011**
- ii. Replanteo de obra y control de movimiento de tierra en construcción de planta industrial de TAKATA sobre Ruta 1 en San Jose. – **Marzo de 2011**

EMPRESA TEYMA

- i. Replanteo de obra del puente y sus accesos de la Ruta 27 sobre el Paso Moirones. Obra realizada en conjunto con la empresa Eduardo Martínez. – **Octubre a Diciembre de 2010**

EMPRESA AGROAGUA

- i. Replanteo de obra civil y control de movimiento de tierra en la Planta de INCOPLAST en Villa Rodríguez. – **Junio de Noviembre de 2010**

EMPRESA RAUL CLERC

- i. Replanteo de Obra de ampliación de la Seccional Policial 17 en Montevideo. – **Enero de 2013**
- ii. Replanteo de fundaciones y ejes de obra de Nueva Facultad de Enfermería en Parque Batlle. – **Diciembre de 2012**
- iii. Replanteo de fundaciones y ejes de obra en ampliación de Complejo Penitenciario COMCAR y Penal de Libertad. – **Octubre a Diciembre de 2009**

EMPRESA SACEEM

- i. Replanteo de Obra de instalación de antenas de CTI Movil en todo el Uruguay. - **Agosto de 2004 a Mayo de 2005**

b. TRABAJOS DE ASESORAMIENTO A DIRECCIÓN DE OBRA

CONSULTORA CSI Ingenieros

- i. Control de replanteo y avance de obra, en apoyo al equipo de Dirección de Obra en 2da etapa del proyecto de ampliación de la planta industrial de Malteria Oriental en La Paz. Construcción del 3er Germinador. – **Noviembre de 2019 a Febrero de 2020**
- ii. Relevamientos generales y específicos en la planta industrial de Montevideo Refrescos (Coca Cola), para la realización de Proyectos viales estructurales e hidráulicos. Control de replanteo de obra y de volumetría de obra de movimiento de tierra, en coordinación con el equipo de Dirección de Obra. - **Agosto de 2017 a Enero de 2020**
- ii. Monitoreo periódico de movimiento de dianas colocadas para control de fisuras de la estructura del edificio de la planta industrial de Casarta sobre Ruta 1 en San Jose. – **Abril a Noviembre de 2017**
- iii. Relevamiento y control de volúmenes de movimiento de tierra, en apoyo a equipo de Dirección de Obra en construcción de la nueva planta industrial de Nestle en Aeroparque, Canelones. – **Marzo a Agosto de 2017**
- iv. Control de replanteo y avance de obra en apoyo al equipo de Dirección de Obra en proyecto de remodelación de planta de tratamiento y construcción de nuevo edificio de germinación de la planta industrial de Malteria Oriental en La Paz. Control de posicionamiento de anclajes, y monitoreo diario de encofrado deslizante. – **Abril de 2014 a Junio de 2015**

Referencias laborales de los trabajos realizados para CSI Ingenieros - Arquitecto Ramiro Bava e Ingeniero Andrés De Fuentes.

EMPRESA LAISA GERDAU

- i. Replanteo de obra civil, de bases de equipos de Planta de Laminación, alineación y nivelación de la línea de laminación y de la plancha de enfriamiento. – **2015 a la fecha**
- ii. Apoyo al equipo de Dirección de Obra, en obra de reconstrucción del Desbaste de la planta de Laminación. – **Enero a Marzo de 2015**

- iii. Control de replanteo y apoyo al equipo de dirección de obra de ampliación del taller de corte y doblado, ejecutado por la empresa Miller. – **Enero a Mayo de 2015**
- iv. Control de replanteo de obra de la construcción de la Planta de Oxígeno ejecutado por la empresa MTA. – **Año 2013**
- v. Control de replanteo de obra de la construcción de la Prensa Cizalla Vezzani ejecutado por la empresa BERKES. – **Año 2010**

Referencias laborales de los trabajos realizados en LAISA - Ingeniero Industrial Fabrizio Bagnasco, Jefe del Área de Mantenimiento Central & Energía.

2. RELEVAMIENTOS TOPOGRAFICOS PARA PROYECTOS DE OBRA VIAL

EMPRESA Hernandez & Gonzalez

- a. Relevamiento planialtimetrico para proyecto de intercambiador de Ruta 5 y Camino Perez. – **Julio de 2019**
- b. Relevamiento planialtimetrico para proyecto de variante de curva de Ruta 5 al kilometro 34. – **Mayo de 2018**
- c. Relevamiento planialtimetrico para proyecto de empalme de Ruta 5 en los accesos a la localidad de Progreso. – **Setiembre de 2017**
- d. Relevamiento planialtimetrico de Ruta 3 para proyecto de obra vial desde el Kilometro 153 al 188. – **Diciembre de 2014 a Mayo de 2015**
- e. Relevamiento planialtimetrico de Ruta 7 para proyecto de obra vial desde el Kilometro 44 al 53. – **Setiembre a Octubre de 2013**

CONSULTORA CSI Ingenieros

- a. Relevamiento topográfico para proyecto de obras viales correspondiente a la readecuación de 6 Kmts de caminería interna del barrio privado Lomas de Carrasco (La Tahona) en Canelones. – **Junio de 2008**

3. RELEVAMIENTOS TOPOGRAFICOS ESPECIALES

- a. Relevamiento aerofotogrametrico del Patio de Chatarra de la empresa LAISA GERDAU realizado con dispositivos aéreos no tripulados a los efectos de realizar el control de Volumen del inventario de Chatarra. - **Junio de 2016 a Enero de 2020**
- b. Calibración de la Colada Continua de la Acería de la empresa LAISA GERDAU. - **Enero de 2011 a Enero de 2013**
- c. Relevamiento y Control de replanteo en el Puerto de BOTNIA en Fray Bentos y construcción del emisario subacuático de la Empresa BOTNIA sobre el Rio Uruguay. - **Mayo de 2005 a Julio de 2007**
- d. Control de encofrado deslizante de la Chimenea de BOTNIA. - **Mayo de 2005 a Julio de 2007**

Referencias laborales de los trabajos realizados en BOTNIA - Ingeniero Agrimensor Francisco Maronna, Director de Consultora Maronna y Asociados.

Referencias laborales de los trabajos realizados en LAISA - Ingeniero Industrial Fabrizio Bagnasco, Jefe del Área de Mantenimiento Central & Energía.

4. AGRIMENSURA LEGAL

Elaboración de planos de mensura de propiedad horizontal para fraccionamiento, modificación o incorporación, planos de mensura fusión para unificación de padrones, planos de prescripción para juicios, planos de mensura fraccionamiento y reparcelamiento en urbano y Rural, amojonamientos de terrenos, empadronamientos y caracterizaciones urbanas.

5. TRABAJO EN RELACION DE DEPENDENCIA EN OSE

- a. RED DE SANEAMIENTO DE MERCEDES. Relevamiento planialtimetrico para proyecto de impulsión de Saneamiento y Proyecto de red. Asesoramiento para elección de 3 predios para Estación de Bombeo, Mensura Expropiación y Tasaciones de monto a indemnizar. **Julio a Diciembre de 2019**
- b. Relevamientos planialtimetrico para proyecto de Saneamiento en BARROS BLANCOS Y PANDO NORTE. Elaboración de planos de Mensura y tasaciones de todos los predios a Expropiarse y afectarse por Servidumbre. - **Enero a Julio de 2019**

- c. Apoyo a Dirección de Obra, control de replanteo y relevamientos planialtimétricos de la obra de red de Saneamiento de Ciudad de la Costa, ejecutado por la empresa TEYMA. **Mayo de 2018 a Junio de 2019**
- d. Dirección de Obra de Licitación Abreviada 15530, CONSTRUCCION DE ALAMBRADO DE PASO SEVERINO, con una longitud total de 110 Kmts. Supervisión del equipo de trabajo, control de calidad, certificación de metrajés y coordinación de los trabajos con vecinos y representante de la comunidad de 25 de Mayo. Elaboración de planos conforme a obra. – **Diciembre de 2015 a Octubre de 2017**
- e. Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de MERCEDES. Relevamientos planialtimétricos para proyectos de planta, impulsión de emisario y Baitmetria en el punto de descarga para emisario subacuático. Mensura Expropiación y Tasaciones de monto a indemnizar. **Mayo de 2015 a Marzo de 2018**

Referencias laborales de los trabajos realizados en OSE - Ingeniero Agrimensor Hipolito Gallinal, Jefe del Área de Topografía de la División Agrimensura.

INSTRUMENTAL PROPIO

- EQUIPO GPS Trimble modelo R4, de doble frecuencia L1 y L2 con posibilidad de trabajo a tiempo real y post proceso. Recibe señal de la constelación GPS (USA) y GLONASS (Rusia). Tecnología NTRIP para conexión a las bases del Servicio Geografico Militar por Internet inalámbrico.
- TAQUIMETRO (Estación Total) Leica modelo TCR 407 con distanciometro Laser.
- EQUIALTIMETRO con compensador automático (Nivel Óptico),
- DETECTOR DE METALES Secco
- DISTANCIOMETRO MANUAL Leica – Disto

REFERENCIAS LABORALES Y COMERCIALES

- Ingeniero Daniel Cerrillo – Empresa HyG, 099 620 606
- Ingeniero Andrés Rodríguez – Empresa DURVIAL, 099 364 037
- Ingeniero Gustavo Berruti – Empresa RyK, 098 100 189
- Arquitecto Ramiro Bava – Consultora CSI, 099 205 976
- Ingeniero Andrés De Fuentes – Consultora CSI, 099 447 172
- Ingeniero Agrim. Guillermo Sanchez – Empresa INCOCI, 099 366 953
- Ingeniero Milton Acosta – Empresa SABYL, 098 602 424
- Ingeniero Fabrizio Bagnasco – Empresa LAISA GERDAU, 092 133 175
- Sr. Eduardo Martínez – Empresa EDUARDO MARTINEZ, 096 269 076
- Ingeniero Agrimensor Hipolito Gallinal – Empresa OSE, 099 658 599
- Ingeniero Agrimensor Francisco Maronna – 099 665 667
- Arquitecta Magdalena Parieti – Empresa TRAMIL, 096 243 774