

## Curriculum Vitae



Nombre: **Ignacio Javier Salamanca Varela**

Profesión: **Agrimensor.**

Nacido en Buenos Aires, Argentina, el 19 de abril de 1981.

Estado civil: Casado.

Lugar de residencia: Vicente López, Buenos Aires.

Idiomas: Español e Inglés.

Web: [www.agrimensurasalamanca.com.ar](http://www.agrimensurasalamanca.com.ar)

Email: [isalamanca@agrimensurasalamanca.com.ar](mailto:isalamanca@agrimensurasalamanca.com.ar)

## Títulos profesionales:

- ✓ **Agrimensor**, graduado en la Universidad de Morón, Morón, Buenos Aires, en 2015.
- ✓ **Técnico Maestro Mayor de Obras**, graduado en la E.E.T. N°1, Ituzaingo, Buenos Aires, en 1999.

## Equipamiento topográfico

- ✓ 1 UAV Ebee Plus (Drone de Ala Fija de Mapeo Profesional)
- ✓ 1 Sistema Gps-Glonass RTK R4
- ✓ 1 Sistema Gps R3
- ✓ 2 Estaciones totales
- ✓ 1 Nivel óptico Pentanx AP28
- ✓ 1 Nivel electrónico Trimble Dini07
- ✓ 1 Cuatriciclo

### Uso de Software profesional:

- ✓ Pix 4D
- ✓ Emotion III
- ✓ Trimble Business Center
- ✓ Autocad
- ✓ Geomap

### Cursos y congresos.

- ✓ Seminario de aplicaciones topográficas a obras subterráneas, UNLP 2017.
- ✓ Curso de capacitación de Pix 4D para Agrimensura, Foto Aérea 2017.
- ✓ Curso de capacitación de Pix 4D para Agrimensura, Geosistemas 2017.
- ✓ Curso de Capacitación Nacional de georreferenciación, IGN, año 2015.
- ✓ Congreso Argentino de Mecánica de Suelos e Ingeniería Geotécnica, año 2014
- ✓ Seminario: 18º Congreso Mundial de la Energía, año 2011.
- ✓ Curso teórico práctico de GPS, Runco S.A., año 2008.

### Actividad profesional en el ámbito privado.

#### Eidico S.A.

**Abril 2010 – Mayo 2017**

- ✓ **Complejo de Barrios Pilar del Este – Director de obra.**  
Responsable de las distintas etapas de las obras de infraestructura urbana, deportivas, edificios de ingreso y plantas de tratamiento. Certificaciones y avances de obra. Construcción de nueve de los diez barrios con los que cuenta hoy el complejo.  
Sup: desarrollada 450 Has - Sup total: 580 has.

#### Adolfo Scarinci & Omar Argiro.

**Agosto 2009 - Abril 2010**

- ✓ **Barrio privado Cruz del Sur - Jefe de obra.**  
**Comitante: Caputo Hnos.**  
Jefe de obra en la etapa de movimiento de suelos en vialidades, rellenos, explotación de cantera y construcción de desagües pluviales.

#### Specus S.A. Ingeniería & obras de infraestructura.

**Julio 2008 – Julio 2009**

- ✓ Barrio privado La Comarca – Gral. Pacheco, Tigre.
- ✓ Barrio privado San Francisco – Villa Nueva, Benavidez.
- ✓ Barrio Domus Aurea – General Rodríguez.
- ✓ Barrio privado Santa Irene - Comarcas de Lujan. – Lujan.

En las distintas obras me desempeñe como jefe de obra. Las obras ejecutadas fueron de cloaca, agua y gas.

### **Estudio de Agrimensura Julio Contino**

**Febrero 2007 – Marzo 2008.**

- ✓ **Dique Uno – Dirección de obra – Departamento de topográfico.  
Comitente: Corporación Antiguo Puerto Madero.**

Supervisión de replanteos, poligonales, relevamientos, cubicaciones, controles topográficos de las redes pluviales, cloacales, aguas, electricidad, datos y proyecto de obras de superficie.

**Mayo 2007 – Marzo 2008**

- ✓ **Dique Tres – Edificio de oficinas - Dirección de obra – Departamento topográfico.  
Comitente: Caputo S.A.**

Supervisión de replanteos, poligonales, relevamientos, cubicaciones, controles topográficos de las redes pluviales, cloacales, aguas, electricidad, datos y proyecto de obras de superficie.

**Marzo 2007 – Marzo 2007**

- ✓ **Dique Tres – Plaza Reina de Holanda – Comitente: Caputo S.A.**

Relevamiento de hechos existentes.

### **ZANARA, Gerenciamiento y Desarrollo de Proyectos**

**Marzo 2008 – Junio 2008**

- ✓ **Barrio privado Pilará – Dirección de obra - Departamento topográfico.  
Comitente: Clodinet S.A.**

Supervisión de replanteos, poligonales, relevamientos, cubicaciones, controles topográficos de las redes pluviales, cloacales, aguas, electricidad, datos y proyecto de obras de superficie.

### Actividad profesional independiente.

A través de los años me he desempeñado en distintas obras de infraestructura, civiles e industriales de distintas escalas.

Tengo el agrado de trabajar junto al Agrimensor Carlos Abad, en todos los aspectos legales de la profesión. Realizando mensuras urbanas, mensuras rurales, subdivisiones, estados parcelarios, vinculaciones y urbanizaciones.

He utilizado distintos equipos de medición tales como estaciones totales, equipos GPS RTK, niveles ópticos, niveles electrónicos y UAV.

A continuación, detallo algunos de los trabajos realizados.

#### 2017

- ✓ **Norte Parque Logístico – Gral. Pacheco - Comitente: Arq. Sucar**  
Relevamientos topográficos varios. Sup: 2.4 Hectáreas.
- ✓ **Parque Logístico – Dock Sud – Comitente: Roman S.A. /Rowing S.A.**  
Relevamientos topográficos varios. Sup: 2.4 Hectáreas.
- ✓ **Planta potabilizadora de agua – Almirante Brown – Comitente: Buromahtik S.A. /bhy S.A.**  
Relevamiento topográfico para proyecto ejecutivo de desagües, 800 ml. Generación de red de puntos fijos.
- ✓ **Refinería petrolera Axion Energy– Partido de Campana - Comitente: Rowing S.A.**  
Relevamiento del área de trabajo, replanteo de pilotes para el nuevo Horno, filtros e intercambiador. Controles de topográficos varios.
- ✓ **Parque de la Ciudad & Villa Olímpica de la Juventud – Ciudad de Buenos Aires - Comitente: Coms S.A./ Cygo.**  
Relevamiento topográfico en el predio del antiguo Parque de la Ciudad y sector de viviendas dentro de la Villa Olímpica. Relevamiento de las obras de infraestructura para su readecuación y para el proyecto ejecutivo de infraestructuras a desarrollar. Sup: 100 Hectáreas.
- ✓ **Parque Industrial y Tecnológico – Gral. Pacheco - Comitente: Agrim. Graciela D’ambrosio.**

Relevamiento de Naves industriales. Sup: 2.4 Hectáreas.

- ✓ **Metrobus Ruta 8 – Partido de San Martín & Tres de Febrero – Bricons S.A.**  
Replanteo de luminarias, punteras y módulos de hormigón pre moldeados. Longitud: 8 km.
- ✓ **Metrobus Ruta 8 – Partido de San Martín & Tres de Febrero – Ministerio de transporte de la Nación.**  
Relevamiento de cordones para ajuste de proyecto ejecutivo. Longitud: 4 km.
- ✓ **Autódromo de la Ciudad de Buenos Aires - Ciudad de Buenos Aires - Comitente: Coms S.A. / Cygo.**  
Relevamiento de hechos existentes en el sector de estacionamientos, espacios de circulación, verdes y vialidades sobre la Av. Roca y colectora de la Av. Gral Paz. Sup. 13 Hectáreas.
- ✓ **Planta de potabilizadora – Procrear Ezeiza – Comitente: bhy S.A.**  
Vinculación altimétrica, replanteo de límites de obra, levamiento de hechos existente y generación de curvas de nivel. Generación de red de puntos fijos.
- ✓ **Casas de San Patricio – Villa Nueva, Partido de Tigre – Comitente: Ing. Saieg.**  
Replanteo de macizos y pilares para la ejecución de pilares y tendido de media y baja tensión.
- ✓ **Alto Avellaneda Shopping Mall - Avellaneda – Comitente: Dekarq & Irsa.**  
Levantamiento de hechos existentes y replanteo de 72 pilotes.
- ✓ **Ruta 11 Km 310 - Gral Lavalle, Buenos Aires - Comitente: Benito Roggio/Carlos Abad.**  
Relevamiento de terreno natural en futuras canteras, Sup relevada 10.7 hectareas.
- ✓ **Comisión de Energía Atómica Constituyentes – San Martín – Comitente: Arq. Oscar López.**  
Vinculación altimétrica, levantamiento de hechos existentes y generación de red de puntos fijos. Sup. 1 has.
- ✓ **Transfarmaco S.A. - Pavisuelos S.A.**  
Vinculación altimétrica, levamiento de hechos existentes y generación de red de puntos fijos, replanteos varios para las obras de infraestructura. Sup. 2 has.

## 2016

- ✓ **NorAndino S.A. – Salta – Comitente: NorAndino S.A.**  
Participación en la medición y control de 68 mojones sobre la traza del Gasoducto, se midieron los insertos en el Túnel Mal Paso. Se midieron también los pendolones, anclajes y

las torres sobre el tramo colgante. Este trabajo se realizó en muchos tramos a más de 4000 metros de altura y con nueve equipos GPS en simultáneo.

- ✓ **Estancia Villa María – Spegazzini - Agrim. Carlos Abad.**  
Relevamientos y replanteos varios en 200 hectáreas.
- ✓ **Comisión de Energía Atómica Ezeiza – Ezeiza – Comitente: Arq. Oscar López.**  
Vinculación altimétrica, levamiento de hechos existentes y generación de red de puntos fijos. Sup. 15 has.
- ✓ **Farm Frites S.A. – Polo industrial Ezeiza – Comitente: Farm Frites S.A.**  
Vinculación altimétrica, replanteo de límites de obra, levamiento de hechos existentes y generación de curvas de nivel. Generación de red de puntos fijos. Sup. 2.3 has.

## 2015

- ✓ **PROCREAR – Laferrere – Comitente: Arq. Oscar López.**  
Vinculación altimétrica, replanteo de límites de obra, levamiento de hechos existente y generación de curvas de nivel. Generación de red de puntos fijos. Sup. 67,5 has.
- ✓ **Relevamiento en dunas P200x – Pinamar – Comitente: Melhem Hnos.**  
Vinculación altimétrica, levamiento de hechos existente en 550 has de dunas y generación de curvas de nivel. Sup. 550 has.
- ✓ **Logística FAEN - Escobar- Comitente: Faen S.A.**  
Relevamientos y replanteos varios. Sup. 32 has.
- ✓ **Edificios Wanama – Pilar – Comitente: Adolfo Scarinci.**  
Relevamiento general, generación de curvas de nivel. Sup 2500 m2.

## 2014

- ✓ **Parque Industrial, Ex Laboratorios Pfizer – Moreno – Omar Argiro S.A.**  
Vinculación altimétrica, levamiento de hechos existentes, replanteos varios, controles de obra y cómputos de volumen. Generación de red de puntos fijos. Sup. 8 has.
- ✓ **Cancha de Hockey – Barrio privado Mi Refugio - Canning – Comitente: Pavisuelos S.A.**  
Relevamiento general, generación de curvas de nivel y replanteos varios. Sup. 6000 m2.
- ✓ **Puente de la Mujer – Puerto Madero, Dique Tres – Comitente: Arq. Oscar López.**  
Medición de los anclajes verticales y horizontales de los tensores y del piso, es su fase abierto y cerrado.
- ✓ **Torres Al Río – Vicente López – Comitente: Arq. Oscar López – Al Rio S.A.**

Vinculación altimétrica, replanteo de límites de obra, levamiento de hechos existentes y controles de obra. Generación de red de puntos fijos. Sup. 27 has.

## 2012

- ✓ **Aysa Planta cloacal Lanús – Lanús – Comitente: Petersen Thiele & Cruz.**  
Relevamiento de hechos existentes, generación de curvas de nivel. Vinculación altimétrica, red de puntos fijos. Cómputos de volumen. Sup. 4.5 has.
- ✓ **Changomas / Walmart – Glew – Comitente: Pavisuelos S.A.**  
Relevamiento de hechos existentes, generación de curvas de nivel, replanteo de plateas, vialidades, e instalaciones complementarias, red de puntos fijos. y cómputos de volumen. Sup. 2,9 has.
- ✓ **Puerto Frio – Spegazzini – Comitente: Puerto Frio S.A.**  
Relevamiento de hechos existentes, generación de curvas de nivel, replanteo de plateas, vialidades, e instalaciones complementarias, red de puntos fijos.
- ✓ **Edificios S.A. – Benavidez – Comitente: Omar Argiro S.A.**  
Relevamiento de hechos existentes y generación de curvas de nivel. Sup. 1 ha.
- ✓ **Pirelli S.A. – Campana – Agrim. Carlos Abad.**  
Levantamiento de hechos existentes, vinculación altimétrica, y generación de curvas de nivel. Sup. 150 has.

## 2011

- ✓ **Iron Montain – Spegazzini – Comitente: Pavisuelos S.A.**  
Relevamiento general de hechos existentes, generación de curvas de nivel, replanteo de plateas, vialidades, e instalaciones complementarias y cómputos de volumen. Sup. 2,5 has.
- ✓ **Velocidad – Zarate – Comitente: Adolfo Scarinci.**  
Relevamiento general de hechos existentes, vinculación altimétrica y generación de curvas de nivel. Generación de red de puntos fijos. Replanteo de vialidades. Sup. 69 has.
- ✓ **Puente Grierson – Puerto Madero, Dique Uno – Comitente: Arq. Oscar López - Petersen Thiele & Cruz.**  
Prueba de carga. Levantamiento final de obra para realizar los planos conformes de obras civiles.

## 2010

- ✓ **Haras San Pablo – Lujan – Comitente: Agrim. Carlos Abad.**  
Replanteo de 470 parcelas.
- ✓ **Changomas – Walmart – SITE – Junín – Comitente: Adolfo Scarinci.**

Relevamiento general de hechos existentes, generación de curvas de nivel, replanteo de plateas, vialidades, e instalaciones complementarias y cálculos de volumen. Sup. 5 has.

- ✓ **Changomas – Walmart – SITE – Laferrere – Comitente: Adolfo Scarinci.**  
Relevamiento general de hechos existentes, generación de curvas de nivel, replanteo de plateas y cálculos de volumen. Sup. 5 has.
- ✓ **Changomas – Walmart – Laferrere – Comitente: Pavisuelos S.A.**  
Replanteo de plateas, vialidades, e instalaciones complementarias y cálculos de volumen. Sup. 5 has.
- ✓ **Edificio Paralelo – Pilar – Comitente: Arq. Oscar López.**  
Relevamiento general de hechos existentes sobre calle colectora y espacios verdes. Generación de curvas de nivel.
- ✓ **Red cloacal – Pilar – Comitente: Grus Ingeniería.**  
Replanteo de red cloacal.
- ✓ **Torres de Beccar – Beccar – Comitente: Omar Argiro S.A.**  
Relevamientos varios, generación de curvas de nivel, computo de excavación.
- ✓ **Bureau Parc – San Isidro – Comitente: Nico Vial – Bureau San Isidro S.A.**  
Relevamientos varios, generación de curvas de nivel, replanteos y cálculos de excavación.

## 2009

- ✓ **Wipe Out – Benavidez - Comitentes: Endemol S.A. – Adolfo Scarinci.**  
Relevamiento general, generación de curvas de nivel, replanteos varios. Generación de red de puntos fijos. Sup. 57 has.

## Actividad profesional en el ámbito público.

Municipio de Morón – Sec. De Planificación Estratégica e Infraestructura Urbana.

Abril de 2005 – Marzo 2008.

- Relevamientos topográficos.
- Proyectista vial.



## Referencias.

- **Miguel Menéndez**

Empresa: Eidico.

Puesto: Gerente Técnico.

Mail corporativo: [mnendez@eidico.com.ar](mailto:mnendez@eidico.com.ar)

Página web corporativa: [www.eidico.com.ar](http://www.eidico.com.ar)

Empresa: Municipio de Morón

Puesto: Director de infraestructura.

Móvil personal: + 54 11 3581 2935

- **Arq. Oscar López.**

Empresa: Corporación Puerto Madero

Puesto: Gerente Técnico.

Mail corporativo: [olopez@puertomadero.com](mailto:olopez@puertomadero.com)

Página web corporativa: [www.puertomadero.com](http://www.puertomadero.com)

Empresa: Cygo, Control y gestión de obras.

Puesto: Arquitecto, Owner.

Mail corporativo: [olopez@cygo.com.ar](mailto:olopez@cygo.com.ar)

Página web corporativa: [www.cygo.com.ar](http://www.cygo.com.ar)

Móvil personal: + 54 11 6991 4131

- **Agrimensor Carlos Abad.**

Empresa: Estudio de Agrimensura Abad.

Puesto: Agrimensor, Owner

Mail: [abad.c.e@gmail.com](mailto:abad.c.e@gmail.com)

Móvil personal: + 54 11 4175 0508

- **Ing. Francisco Desimone.**

Empresa: Banco Hipotecario- Procrear.

Puesto: Coordinador de infraestructura de la gerencia de obras del Banco Hipotecario, para ProCreAr.

Mail personal: [franciscodesimone@gmail.com](mailto:franciscodesimone@gmail.com)

Móvil personal: + 54 11 5614 4328