

SERGIO LIBMAN
Godoy Cruz 2091 1° 9
(1405) Buenos Aires

E-mail: libmans@gmail.com
+54 911 4188-1109

Objetivos Formulación y ejecución de proyectos de análisis y regionalización de datos a nivel urbano, provincial, regional y nacional. Dirección y gerenciamiento de proyectos de consultoría en las áreas de referencia.

Implementación de nuevas tecnologías en Arquitectura, Ingeniería y Obras Civiles.

Educación **Arquitecto**, Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Universidad de Buenos Aires, 1983.
Maestría en Planificación Urbana y Regional, Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Universidad de Buenos Aires, sin finalizar.

Idiomas Castellano, Inglés.

Experiencia profesional

2022: Implementación BIM en la empresa Montañas

2022: Curso BIM PARA PROYECTOS DE EDIFICACION E INFRAESTRUCTURA, Centro de e-Learning, UTN.BA

2022: Cursos varios de Autocad Civil 3D, Revit e implementación BIM, modalidad online

2022: EGC CAMARCO, curso Autocad Civil 3D, modalidad elearning.

2020/ 21: Implementación BIM en Constructora Dos Arroyos.

2020/ 21: Implementación BIM en Consul-Tech, Consultora de Ingeniería y Agrimensura.
Desarrollo de redes cloacales, pluviales y de agua para 8 localidades.
Desarrollo de redes cloacales y pluviales para 10 localidades.

2020: Implementación BIM en Puertos de Buenos Aires.

2011/ continúa: Capacitación en Civil 3D para obras viales, hidráulicas y ferroviarias, Escuela de Gestión de la Construcción, Cámara Argentina de la Construcción (EGC-CAMARCO), cursos y talleres presenciales y online, sincrónicos y asincrónicos (elearning)

2019/ 20/ 21/: Curso BIM PARA PROYECTOS DE EDIFICACION E INFRAESTRUCTURA, Centro de e-Learning, UTN.BA

2008 /continúa: Consultor y capacitador BIM, modalidad presencial y online, M2-BIM.

2019: Implementación BIM en Latinoconsult

2019: Implementación BIM en Puertos de Buenos Aires.

2019: Desarrollo de modelo BIM para WSDG, Walter-Storyk Design Group

2019: Curso Roles BIM / revisor BIM, modalidad elearning, Escuela de Gestión de la Construcción, Cámara Argentina de la Construcción (EGC-CAMARCO).

2019: Cursos varios presenciales y online de Autocad Civil 3D. Revit e implementación BIM, modalidad online y presencial

2019: Implementación BIM en Estudio Szulman Zambonini arquitectos.

2018: Cursos varios presenciales y online de Autocad Civil 3D. Revit e implementación BIM, modalidad online y presencial

2018: Curso de Revit en SOFSE Trenes Argentinos Operaciones.

2018: Curso de Autocad Civil 3D en temas ferroviarios para personal del Comando de Ingenieros dependiente de ADIF S.A.

2018: Curso de Autocad Civil 3D en temas viales para CPC-Contreras

2018: Implementación BIM en estudio Montes-Laudano arquitectos

2018: Implementación BIM en estudio Alvarado-Font-Sartorio arquitectos

2017: Curso de Autocad Civil 3D en temas ferroviarios para personal del Belgrano Cargas y Logística S.A. y personal de Panedile Argentina S.A.

2017: Curso de Autocad Civil 3D en temas viales para Impregillo

2011/ 2018: Profesor Titular de Informática aplicada en la Tecnicatura Superior en Obras Viales, ETVN N° 1 "MMO DON ORESTE CASANO", 1° DISTRITO BUENOS AIRES: "BIM en Infraestructura: Diseño geométrico con Autocad Civil 3D".

2017: Capacitación en Revit, EIDICO, Marzo/Abril 2017.

2016/ 2017: Capacitación del equipo de proyecto de AUSA en BIM para infraestructura: AutoCAD Civil 3D – Revit – Naviswork e Infracore 360 (este en colaboración), interoperabilidad entre aplicaciones, práctica y evaluación de SYNCHRO en comparación con Naviswork. Estudio de la licitación del Paseo del Bajo para la orientación de las temáticas de las clases.

2016: Cursos varios presenciales y online de Revit e implementación BIM, modalidad online y presencial

2015: cursos varios para estudios de arquitectura: Revit e implementación BIM

2015: Proyecto de mejora de traza de caminos internos Mina: Goldcorp Cerro Negro, 40 km de mejorado, abril – mayo 2015

2015: Capacitación en Civil 3D para proyectos de urbanización, EIDICO, Noviembre 2015

2015: Capacitación en Autocad Civil 3D para proyectos de presas, Paitovi SRL, septiembre de 2015.

2015: Implementación de Sistema de Información Geográfica, Goldcorp Cerro Negro, Julio 2015.

2015: Taller de implementación de Sistema de Información Geográfica, Ar Gis y Autocad Map, Goldcorp Cerro Negro, Julio 2015.

2015: Curso de capacitación en Autocad Civil 3D, Cámara Argentina de la Construcción, abril 2015.

2015: Cursos mensuales online regulares de capacitación en Autocad Civil 3D. Alumnos de todo el país.

2015: Curso de capacitación en Autocad Civil 3D para el proyecto del FFCC Belgrano Cargas, Comando de Ingenieros, Ejército Argentino, para Escuela técnica N°1 Vialidad Nacional, Marzo

2010/2014: Jefe de Trabajos Prácticos en la Tecnicatura Superior en Obras Viales, ETVN N° 1 "MMO DON ORESTE CASANO", 1° DISTRITO BUENOS AIRES: Informática aplicada: "Diseño geométrico con Autocad Civil 3D".

2014: Talleres de entrenamiento en Autocad Civil 3D para empresas e instituciones: Administración de Vialidad Provincial, Chubut, Vialidad Nacional Distrito La Pampa, EICAM, San Juan, Vialidad Nacional Distrito San Juan.

2014: Anteproyecto de ruta turística, Administración de Vialidad Provincial, Chubut.

2013: Para Acad M2: Programa de capacitación en herramientas de minería. Goldcorp, Perito Moreno, pcia. De Santa Cruz. En ejecución.

2013: Escuela Técnica de Vialidad Nacional, UTN, Informática Aplicada. Cursos curriculares y extra curriculares. Autocad Civil 3D.

2013: Para Acad M2: Taller anual de desarrollo de casos con Autocad Civil 3D, Administración Provincial de Vialidad, Río Gallegos, Santa Cruz.

2013: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para con Autocad Civil 3D Construmex, Buenos Aires.

2013: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para con Autocad Civil 3D Chediak, obrador Artigas, Buenos Aires.

2013: Cálculo de movimiento de suelos para plataforma con Autocad Civil 3D para CAREM CNEA, Comisión Nacional de Energía Atómica, Lima, PBA.

2013: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas con Autocad Civil 3D para Cartellone Hnos. Viale, Entre Ríos.

2013: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas con Autocad Civil 3D para Paolini Hnos, Chilecito, La Rioja.

2013: Para Acad M2: Capacitación en Autocad Civil 3D para GeoconsultBA, Latinoconsult, Ingear, Pitón, Rovella Carranza, Vialmani y otros. Enero, Febrero, Marzo y Mayo 2013.

2012/ 2013: Para Acad M2: Implementación de tecnología BIM para el INTA.

2012: Para Acad M2: Coaching de proyecto para INELECTRA TIGER.

2012: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de locaciones de petróleo y gas para Pan American Energy.

2012: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de Pasos Bajo Nivel para AUSA.

2012 Capacitación en Sistemas de Información Geográfica con Autocad Map. Interoperabilidad con otras aplicaciones (ArcGis, POSGRE, MapInfo) para la USIG, GCBA.

2012: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de locaciones de petróleo y gas para Pan American Energy.

2012: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para Administración Provincial de Vialidad, Santa Cruz.

2012: Escuela Técnica de Vialidad Nacional, UTN, Informática Aplicada. Cursos curriculares y extra curriculares. Autocad Civil 3D.

2011: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de redes para AR SAT.

2011: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de plantas industriales para ATISAE AESA YPF.

2011: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de infraestructura y SIG con Autocad Map para Claro.

2011: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para CV1 CONCESIONARIA VIAL S.A.

2011: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para Dirección Provincial de Vialidad, Entre Ríos.

2011: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para Camargo Correa.

2011: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para Administración Provincial de Vialidad, Santa Cruz.

2011: Escuela Técnica de Vialidad Nacional, UTN, Informática Aplicada. Cursos curriculares y extra curriculares. Autocad Civil 3D.

2010: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para CONINOC.

2010: Análisis y Publicación de Encuesta Agrotecnológica (webmapping) para el INTA.

Georeferenciamiento de bases de datos.

2010: Para Datamap: Capacitación en migración de plataforma GIS de MapInfo a Autocad Map Cliente: Telmex. **Georeferenciamiento de bases de datos.**

2010: Para Acad M2: consultoría de implementación de tecnologías paramétricas (BIM), desarrollo de implementación y ejecución en modalidad a distancia online y presencial.

2010: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para Cartellone e Hijos.

2010: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de locaciones de petróleo y gas para Pan American Energy.

2010: Para Acad M2: consultoría de implementación de tecnologías paramétricas (BIM) en obras de Arquitectura.

2010: Para Geosystems: Capacitación en Sistemas Catastrales con Autocad Map sobre Oracle Spatial en el Municipios de Avellaneda.

2010: Para Geosystems: Capacitación en Sistemas Catastrales con Autocad Map sobre Oracle Spatial en el Municipios de Quilmes. **Georeferenciamiento de bases de datos.**

2010: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para Vialidad Provincial de Santa Cruz.

2009: Para Acad M2: consultoría de implementación de tecnologías paramétricas (BIM) en obras de Arquitectura.

2009: Para Acad M2: Capacitación, soporte y desarrollo de proyecto en proyectos de movimiento de suelos para las Centrales Termoeléctricas de Río Turbio y Ensenada.

2009: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para DYCASA.

2009: Para Acad M2: Capacitación y soporte en proyectos de rutas para Vialidad Nacional en los distritos de Jujuy y Córdoba.

2009: Proyecto de Atlas Digital (webmapping) para el INTA. Estado: primera fase de desarrollo de Caso Piloto en ejecución. **Georeferenciamiento de bases de datos.**

2009: Para Acad M2: consultoría de implementación de tecnologías paramétricas en obras civiles. En ejecución para Isolux.

2008: Para Acad M2: consultoría, asesoramiento y capacitación en proyectos de ingeniería nacionales e internacionales y catastro.

Finalizados:

Capacitación y asesoramiento en Modelado Paramétrico para Montgomery Watson Harza, obra: Canal de Panamá y centrales hidroeléctricas (Autocad Civil 3D).

Capacitación en tecnologías paramétricas (Autocad Civil 3D y Autodesk Revit) para Dycasa.

Desarrollo del "Caso Piloto: Ejecución de proyectos ejecutivos de pasos bajo nivel" para ODS IECSA, "Manual de Procedimientos Parametrizados" y capacitación (Autocad Civil 3D y Autodesk Revit).

2008: Para Píxel Cad Solutions, capacitación en Sistemas de Información geográfica para Gasnea (Autocad Map 3D). **Georeferenciamiento de bases de datos.**

2007/ continúa: Consultoría GIS en proyectos nacionales, regionales y locales en Agroindustria (INTA). Estado: documentos iniciales de proyecto ejecutados. Entorno Autodesk/ ESRI. **Georeferenciamiento de bases de datos.**

1997 / continúa, Compañía: M2 Consultoría/ ACAD Sistemas S.A, Posición: responsable freelance GIS e infraestructuras, consultoría y capacitación. Desarrollo de programas de capacitación (Ej.: programa de capacitación para 40 operadores en Autocad y Autocad Map para Aguas Argentinas, 2000).

2006 / 2007 Comitente: INDRA – Geosystems, consultor GIS. Proyecto: Provincia de Córdoba, informatización de la Dirección General de Catastro, capacitación en herramientas de producción y mantenimiento de cartografía y webmapping. Diseño detallado de aplicaciones para municipios. Capacitación en Autocad Map y aplicaciones. Entorno Oracle, Autodesk. **Georeferenciamiento de bases de datos.**

2006 Comitente: Motorola – INDRA – Geosystems, consultor GIS. Proyecto: piloto para licitación del front-end para el 911 PBA, mapa de emergencias on line. Entorno Arc Gis, SDE sobre Oracle. **Georeferenciamiento de bases de datos.**

2004 / 2006 Institución: Jefatura de Gabinete de Ministros de la Nación, Argentina, Posición: consultor senior PNUD GIS. Proyecto: "Atlas del Presupuesto Nacional" 2003 /2006. Entorno Autocad Map, ArcGis, personal geodatabases, SDE sobre Oracle. **Georeferenciamiento de bases de datos temáticas: Asistencia Social, Educación, Salud y Obras Públicas**

2005 / 2006 Institución: Ministerio de Obras Públicas de la Nación, Argentina, Posición: consultor senior BID, normativas y procedimientos para la gestión de documentación de proyectos de 700 escuelas. Control y supervisión de proyectos. Entorno Autocad, web.

2004 Comitente: Geosystems, Grupo ASSA, Posición: consultor senior GIS, Proyecto: Diseño y estrategias para el GIS corporativo de Pan American Energy (British Petroleum).

2003 / 2004 Compañía: DDSCAD / DTE, Miami & Caribbean, Posición: Autodesk Application Engineer, desarrollo de proyectos de Infraestructura y GIS, capacitación y consultoría.

2002 / 2003 Institución: Secretaría de Obras Públicas de la Nación, Argentina, Posición: consultor senior Banco Mundial. GIS en control de inundaciones. Entorno Autodesk, ESRI. **Georeferenciamiento de bases de datos temáticas: población en riesgo.**

2000/ 2001: Institución: Programa PRESTNU (IFAM, SINCAM, Ministerio del Interior). Consultor senior PNUD. Análisis GIS de áreas de influencia para nodos de capacitación y accesibilidad. Entorno ArcView. **Georeferenciamiento de bases de datos temáticas: nodos de capacitación de agentes municipales y área de influencia.**

1996 / 2001, Compañía: GNBA., Posición: consultor freelance en proyectos de Obras Civiles. Soporte de proyecto y dirección de instalaciones termomecánicas

1.995 / 1996, Institución: Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, Universidad de Buenos Aires, Posición: Webmaster.

1.990 / 1.995, Compañía: Angel Asenjo & Asociados,Arquitectura y Planeamiento, Málaga – España, Posición: Arquitecto, a cargo del departamento de Planeamiento Urbano y Proyectos Especiales, C.A.D./ G.I.S Manager.

1983 / 1990, Estudio Sergio Libman y Asociados, Arquitectura.

1977 / 1982 Torre Hidalgo S.R.L., Constructora e Inmobiliaria

Actividades

Actualmente se desempeña en forma independiente desde su estudio profesional y en colaboración con consultoras de las áreas de BIM y GIS, ingeniería y de sistemas en diversos proyectos de consultoría para empresas e instituciones nacionales e internacionales.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'S. Libman', with a stylized, cursive script.