

Juan Arriegue

Ja@arriegue.com
www.arriegue.com

Desempeño Profesional

Formación Académica:

Título de Grado: Ingeniero Militar en Construcciones – Ingeniero Civil egresado de la Escuela Superior Técnica “Gral. Manuel N Savio” (EST) – Facultad de Ingeniería del Ejército. Año 1990.

Maestría en Seguridad e Higiene Ocupacional – EST Año 2002.

Maestría: Planificación y Gestión de la Ingeniería Urbana – UBA/UTN. Año 2014

Matriculas Consejos Profesionales y Asociaciones:

Consejo Profesional de Ingeniería Civil - Colegio de Ingenieros de la Provincia de Buenos Aires -

Registro de Seguridad e Higiene del Consejo Profesional de Ingeniería Civil -Registro de Profesionales habilitados en la Ciudad de Buenos Aires, 1era Cat. Municipalidades de la Prov Bs As, San Isidro, Tigre, Vicente Lopez, Pilar, Lomas de Zamora, La Matanza, Berazategui, Capilla del Señor, San Martín -Socio del Centro Argentino de Ingenieros.

Experiencia profesional en:

- ✓ Consultoría de ingeniería civil.
- ✓ Proyectos de ingeniería civil y arquitectura
- ✓ Dirección y construcción de obras públicas y privadas.
- ✓ Estudios técnicos especiales a entes públicos y privados.
- ✓ Planificación y gestión de ingeniería urbana. Hinterland, urbanización, espacio público y patrimonio cultural.
- ✓ Cálculos estructurales y análisis de estructuras sometidas a acciones dinámicas.
- ✓ Seguridad estructural y blindajes.
- ✓ Parques eólicos habilitaciones y gestiones.
- ✓ Infraestructura para centros de datos.
- ✓ Proyectos y estudios de ingeniería agraria.
- ✓ Investigación y desarrollo de hormigones especiales.
- ✓ Redes de servicios y pavimentos urbanos.
- ✓ Excavaciones y demoliciones. Proyectos, representación técnica y dirección.
- ✓ Seguridad en ámbitos laborales e instalaciones en general.
- ✓ Servicios de agrimensura y mecánica de suelos.
- ✓ Estudios y proyectos ambientales.
- ✓ Docencia
- ✓ Capacitación.
- ✓ Orientación vocacional

Juan Arriegue

Ja@arriegue.com
www.arriegue.com

Desempeño Profesional

- Gestión de habilitación de parques eólicos (aerogeneradores y torres de monitoreo, planos, mensuras, cotas IGN, alturas máximas permitidas, balizamientos, restricciones a la navegación, seguridad, etc). Genneia, Goldwind, Ventus, Fortescue, Tecnovex y otros. 2017 a 2025.
- Proyecto infraestructura obra civil centro de datos AMX CLARO Brasil Bs As. 2023 a 2024.
- Asesor en Ingeniería agroindustrial, estudios técnicos en molino harinero Canepa SA y plantas cerealeras en el ámbito de la provincia de Buenos Aires. 2019 a 2025.
- Mantenimiento integral exterior edificio John F Kennedy 2944 CABA. 2024 a 2025.
- Dirección técnica para diversas obras civiles y puesta en valor en hangares e instalaciones pertenecientes a Aerolíneas Argentinas en Aeroparque J Newbery y Ezeiza. 2015 a 2024.
- Dirección de obra en Instituto Superior de Policía de Seguridad Aeroportuaria, realización de aulas, vestuarios, comedor y obras complementarias. Ezeiza Prov Bs As. 2016.
- Gestión para habilitación de antenas de telecomunicaciones en ANAC y municipalidades; realización estudios de impacto ambiental para Telecom Argentina SA. 2016 a 2023.
- Proyecto de Ingeniería Civil centro de datos Telmex Olivos Prov Bs As. 2009 a 2010.
- Jefe Equipo de Trabajo del Centro Argentino de Ingenieros en el proyecto puesta en valor transbordador Nicolas Avellaneda. 2012.
- Análisis estructural del Monumento a Cristóbal Colón, plan de desmontaje y cálculo de nueva base frente a Aeroparque Jorge Newbery. 2012/2015.
- Proyecto, diseño, calculo estructural, supervisión de fabricación y dirección de montaje imágenes de Eva Perón en acero corten en Edificio Ex MOP. 2010/2013.
- Contratista de Mer Systems en Instalación eléctrica Ministerio de Seguridad de la Nación. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2012.
- Coordinador de Equipos de Trabajo para supervisar puesta en valor de espacios públicos de la Ciudad de Bs As. 2007 a 2009.
- Auditoria en desarrollo de programa de construcción de viviendas en municipios para la Secretaría de Vivienda de la Nación. 2007
- Anteproyectos factibilidad de puesta en valor de clubes sociales y deportivos Gran Bs As y Bs As. 2012/2014.
- Relevamiento de desagües plantas de bombeo en pasos bajo nivel en CABA. 2006/2010.
- Director del Equipo de Profesionales del Centro Argentino de Ingenieros para asistir al Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires en la evaluación y fiscalización integral del proyecto y ejecución de la demolición con explosivos de la ex Cárcel de Caseros. Análisis estructural, impacto ambiental y Asistencia técnica para la concreción de este y posteriormente supervisión de método de demolición mecánico (2000/2008).
- Evaluación del Proyecto de Demolición de la Ex Cárcel de Caseros –Análisis estructural, impacto ambiental y Asistencia técnica para la concreción de este, método mecánico. 2005 a 2008

Juan Arriegue

Ja@arriegue.com
www.arriegue.com

Desempeño Profesional

- Director Obra de protección Consulado de los EE. UU. en Bs As – 2002.
- Verificación y cálculo de estructuras: Diseño y seguridad de Terminal A del Aeropuerto Internacional Ezeiza y Playa de Estacionamiento Sur en Aeroparque Jorge Newbery Ciudad de Bs As- O.R.S.N.A y AA2000. 2000 a 2001.
- Dema Vial SA y Los Daneses Tecno SRL: 2014/2020 Representante Técnico de estas empresas de demolición y excavación para las siguientes obras: Thames 260 CABA; La Rioja 1033 CABA; Paraguay 5770 CABA; Cuba 1750 CABA; Balbín 4523 CABA; Av Caseros 3183 CABA; Hornos 690 CABA, Galván 3559 CABA, Washington 4050 CABA, Av Belgrano 2826 CABA; Manuela Pedraza 5624 CABA; Triunvirato 5759 CABA; Blanco Encalada 5450 CABA; Galván 3021 CABA; Gorriti 4545 CABA; Congreso 4795 CABA; Muralla 1058 CABA; Tacuarí 472 CABA; Rivadavia 4731 CABA; Mariano Acha 3458 CABA; Washington 3026 CABA; Carabobo 286 CABA; Independencia 2389 CABA; Diaz Vélez 5341 CABA; Argañaraz 45 CABA; Nueva York 2111 CABA; Cochrane 3158 CABA; Av Directorio 1737 CABA; Swiss Medical- Corrientes esq. Maipú. Carlos Pellegrini 234. CABA. 2000 a 2025.
- Director técnico en movimiento de suelo, nivelación, compactación de Plaza Cramer y Santos Dumond CABA. 2015.
- Construcción de estructura hormigón armado para edificio AVA Francia 2481 Estudio Geya Castelar. 2014 Prov Bs As .2011.
- Construcción de Edificio Casablanca Producciones SA Zapiola 4445 Ciudad de Buenos Aires.2011 a 2012.
- Construcción de estructura Hormigón Armado Edificio Palermo Hotels Gascón 1329 Bs As. 2012.
- Reparación, impermeabilización y pintura de fachadas. Edificio Av libertador 1890 Olivos-Prov Bs As. 2009.
- Construcción de estructura de hormigón armado-Edificio Hipólito Irigoyen 3838 - Bs As Fideicomiso Aguas de Almagro Bs As. 2009.
- Construcción Integral de salón principal de eventos, salas, oficinas y dependencias. Centro Buralés de Buenos Aires. 2008 a 2009.
- Proyecto y dirección obra completa. Vivienda Darwin 266 La Lucila Prov Bs As.2007 a 2008.
- Construcción de obra de pavimento rígido en Av Mosconi entre Santos Dumont y Ruta Nac 3 Isidro Casanova Municipalidad de la Matanza Prov Bs As. 2006.
- Asesor en Seguridad, Higiene e Infraestructura. Colegio Manuel Belgrano HHMM. 2006 a 2012
- Gestión y Asesoramiento en Seguridad en Buenos Aires Beer Festival – Diseño contemporáneo y otros. SRA, Centro de Exposiciones, Bs As.2006.2008.
- Asistencia Técnica para demolición de silos de hormigón armado en zona céntrica. Municipalidad de Chacabuco.2007 a 2008

Juan Arriegue

Ja@arriegue.com
www.arriegue.com

Desempeño Profesional

- Cálculos estructurales- estudios especiales obras de arquitectura. Estudio M/SG/S/S/S Arq. 1997 a 2005.
- Centro Logístico Montalván SA – Isidro Casanova, Prov Bs As. Proyecto y dirección naves y playa de maniobra. 2006.
- Construcción de laboratorio y comedor personal. Planta Textil Edolan SAIC- San Martin, Prov Bs As. 2003.
- Impermeabilización, reciclado de oficinas, salones, etc. Triumph Argentina SA Carapachay, Prov Bs As. 2003.
- Calculo estructura Vivienda Barrio Altamira Lote 27-Tigre, Prov Bs As.2003.
- Calculo estructura Vivienda Barrio Hacoaj Lote 91-Tigre, Prov Bs As.2003.
- Impermeabilización y pintura. Edificio Santa Fe 3542 Bs As.2003
- Impermeabilización, pintura, reemplazo de cañerías de agua. Edificio Medrano 1670 Bs As.2003.
- Cálculo y dirección de estructura de hormigón armado. Vivienda Unifamiliar Barrio Prov Maschwitz Lote 22 Prov Bs As. 2003
- Proyecto, dirección y construcción obra completa vivienda Helguera 3939- Bs As 1999.
- Construcción de plateas de hormigón armado Planta Industrial Bayer SA- Pilar, Prov Bs As. 2002
- Proyecto y dirección de obra completa. Vivienda Barrio Tigre Joven UF 30 Tigre, Prov Bs As.1997
- Construcción de plateas de hormigón armado. Planta Industrial Interpharma SA Tigre, Prov Bs As.1999.
- Proyecto y dirección de obra completa Centro Comercial Le Femme km 50 Pilar Prov Bs As.
- Construcción obra civil de planta de tratamiento. Restaurant El Porteño Km 38 Panamericana Ramal Pilar Prov Bs As.1999.
- Construcción de piso industrial en depósitos. Loginter SA Avellaneda Prov Bs As.1999.
- Construcción de obra civil planta de tratamiento Barrio Álamo Alto – Escobar, Prov Bs As.1999.
- Construcción infraestructura para relevamiento geodésico. Administración General Puerto de Buenos Aires.1998.
- Dirección y construcción obra completa. Planta Industrial Dosivac SA –San Martin, Prov Bs As.1998.
- Dirección y construcción de aulas y SUM. Cámara de Comisionistas de Lotería Nacional- Virgilio 627 Bs As.1998.
- Dirección de obras de ampliación hormigón pretensado. Planta Industrial Fate SA- San Fernando, ProvBsAs.1998.
- Proyecto y construcción de refuerzo estructural edificio. Edificio Miniphone SA- Repetto 1122, Bs As.1997.
- Proyecto y dirección obra completa. Vivienda unifamiliar Estancia Abril Barrio N, lote 27, Hudson, Prov Bs As.1997.
- Proyecto y dirección de refacción general. Lavadero Industrial Sanirap SA. Bs As.1996
- Proyecto y dirección de refacción general. Clínica Neuropsiquiátrica Aghalma SA, Piedras 547, Bs As.1996.

Juan Arriegue

Ja@arriegue.com
www.arriegue.com

Desempeño Profesional

- Construcción de pavimento, bases y columnas de hormigón armado. Planta Industrial Química Estrella SA Campana, Prov Bs As.1996.
- Subcontrato Construcción de fundaciones, salas de calderas en hormigón armado. Planta Industrial Toyota Zarate Prov Bs As.1995.
- Construcción de 2400m red cloacal. Municipalidad de San Fernando.1995.
- Proyecto, dirección y construcción de obra nueva en 2do nivel. Instituto del Diagnostico- Zarate Prov Bs As.1995.
- Construcción de pistas y picadero para práctica de equitación. CC San Diego Moreno, Prov Bs As.1995.
- Construcción de pavimento de hormigón. Planta Industrial CIPET San Fernando, Prov Bs As.1994.
- Construcción de pavimento rígido y flexible en calles afectadas a obra 3er refuerzo agua potable. Ex Aguas Argentinas Lomas de Zamora - Lanús, Prov Bs As.1994.
- Proyecto de red cloacal. Municipalidad de Lujan Barrios San Bernardo y El Mirador.1994.
- Construcción de red cloacal. Municipalidad de Campana Barrio Lubo.1994.
- Construcción de red de agua potable y cloacal. Municipalidad de Campana Barrio La Josefa.1994.
- Construcción de red de agua potable. Municipalidad de Campana Barrio Villanueva.1994.
- Proyecto, dirección y construcción de puente peatonal sobre Riachuelo La Salada Ing Budge. Municipalidad de Lomas de Zamora.1993 a 1994
- Dirección técnica representando al Ejército Argentino para construcción de 150 obras de captación de agua potable, tanques de hormigón armado y redes de distribución en Barrios del Gran Bs As y Gran Rosario.1991 a 1994.
- Proyectos, inspecciones etapa construcción de depósitos, instalaciones termo mecánicas, viviendas, redes sanitarias, plantas de tratamiento, helipuertos, aulas, laboratorios, micro cines, salas de conferencias y gimnasios. 1990 a 2003.
- Obras de captación de agua potable y redes de distribución. Municipalidad de Campana. 1992 a 1995
- Obras de captación de agua potable y redes de distribución. Municipalidad de Berazategui .1992 a 1994.
- Dirección técnica representando al Ejército Argentino para construcción de 150 obras de captación de agua potable, tanques de hormigón armado y redes de distribución en Barrios del Gran Bs As y Gran Rosario. Ministerio de Salud y Acción Social de la Nación. Convenio EA. Agua potable en GBA y Rosario.1990 a 1992
- Dirección técnica representando al Ejército Argentino para reparación de instalaciones sanitarias, termo mecánicas y construcción planta de tratamiento de efluentes. Ministerio de Salud y Acción Social de la Nación. Reparación Colonia Nacional Montes de Oca.1992
- Proyectos, inspecciones etapa construcción de cuarteles, polvorines, depósitos, instalaciones termo mecánicas, viviendas, redes sanitarias, plantas de tratamiento, helipuertos, aulas, laboratorios, micro cines, salas de conferencias, gimnasios, etc. Ministerio de Defensa – Ejército Argentino 1991-2002.

Juan Arriegue

Ja@arriegue.com
www.arriegue.com

Desempeño Profesional

Actividad Académica:

Funciones -Cargos

- Profesional invitado en la Facultad de Ingeniería UTNRP en la participación del proyecto estudio de casos. 2015 en adelante.
Director Departamento Ingeniería Escuela Superior Técnica. 1998 a 2000.
- Director Departamento de Ingresos Escuela Superior Técnica 2001 a 2002.
- Profesor Titular Materia proyectos de Ingeniería. Vto Año Ingeniería Civil Escuela Superior Técnica 1997 a 2003.
- Organizador Disertante -Cursos Preservación Ambiental EST 1996 a 2003.
- Representante de la EST en el Programa Vinculación Tecnológica Ministerio de Educación de la Nación. 1996 a 2002.

Proyectos integradores finales de alumnos. Carrera ingeniería Civil

Director de los siguientes proyectos:

- Obras de captación de agua, tanque y distribución en Merlo, Prov Bs As.
- Barrio de 80 viviendas y obras complementarias en Villaguay, Prov Entre Ríos.
- Actualización de especificaciones técnicas para obras públicas.
- Comedor escolar, sala de primeros auxilios, jardín maternal, SUM y plaza para Barrio NS de la Asunción, Berazategui, Prov Bs As.
- Terminal de ómnibus y paso bajo Nivel en Guernica, Prov Bs As
- Playa de estacionamiento subterráneo en Cabildo y Borrego, Palermo Bs As
- Puerto Náutico en Olivos, Prov Bs As.
- Puente vehicular y peatonal sobre Av Lugones (intersección con Arroyo Medrano) Bs As.
- Estación Ferroviaria en Zarate, Prov Bs As.

Investigación y desarrollo:

- Hormigones livianos estructurales reforzados con fibras sintéticas.
- Análisis y diseño de estructuras sometidas a explosiones.
- Diseño y operación de plantas portátiles de potabilización.