CV

2026

SOLUCIONES INTEGRALES.
Estudios, Ingenierías y Diseño.





ARGI

Somos una empresa líder dedicada a la asesoría, desarrollo de estudios y proyectos integrales en ingeniería civil. Nos distinguimos por ofrecer soluciones innovadoras y óptimas, garantizando los más altos estándares de eficiencia y calidad en cada proyecto. Contamos con un equipo altamente capacitado y comprometido con la excelencia, cuya prioridad es la plena satisfacción de nuestros clientes.

Misión

Proveer soluciones de ingeniería integral que impulsen el desarrollo de infraestructura con calidad, innovación y sostenibilidad, superando las expectativas de nuestros clientes a través de un servicio ético y profesional. Nuestro compromiso es acompañar a nuestros clientes en cada etapa de su proyecto.

Visión

Consolidarnos como empresa de ingeniería de referencia a nivel nacional, reconocida por nuestra capacidad técnica y el impacto positivo de nuestros proyectos en la sociedad.

Valores

- **Compromiso y Responsabilidad:** Cumplir con los tiempos, normativas y estándares acordados, asumiendo un rol activo con el entorno y la comunidad.
- **Innovación:** Búsqueda constante de mejores metodologías y soluciones técnicas.
- **Integridad:** Actuar con transparencia, honestidad y rectitud en todas nuestras operaciones y relaciones comerciales.
- **Orientación al Cliente:** Colocar las necesidades y objetivos de nuestros clientes en el centro de nuestras decisiones para asegurar su éxito.

¿QUIÉNES SOMOS?

NUESTROS SERVICIOS

DISEÑO

Estudios e Ingenierías

- Estudio Hidrológico E Hidráulico
- Diseño De Rasantes
- Estudio De Mecánica De Suelos Y Diseño De Pavimentos
- Estudio Geofísico
- Estudio De Riesgos Geológicos
- Estudio De Impacto Vial / Movilidad
- Proyecto De Ingeniería Hidráulica
- Proyecto De Ingeniería Sanitaria
- Proyecto De Ingeniería Pluvial
- Proyecto De Ingeniería Estructural De Obras Hidráulicas

ESCÁNER Matterport

- Planos arquitectonicos
- Planos As-Build
- Avance de obra
- Recorridos virtuales

TOPOGRAFÍA

- Levantamiento con GNSS
- Alta Survey
- Levantamiento Con Drone (Fotogramétrico)
- Levantamientos Planimétricos y Altimétricos
- Renta De Brigada Topográfica Para:
  - Supervisión.
  - Ejecución.
  - Obra Mecánica.

Clientes y Alianzas







































































Nuestros Proyectos

12 ESTADOS

+800 PROYECTOS

Ejecutados.

EN SECTORES:

INDUSTRIAL, RESIDENCIAL, VERTICAL COMERCIAL Y PARTICULAR.

BAJA CALIFORNIA

Tijuana

Roca Desarrollos

- o Bugambilias
- o Parque Industrial El Águila

CHIHUAHUA

Ciudad Juárez

- Roca Desarrollos
  - o Blvd. Manuel Tamalas Camandari

TAMAULIPAS

Reynosa

- Roca Desarrollos
  - o Parque Industrial El Puente
  - o Parque Industrial Villa Florida
- STIVA
  - o STIVA Reynosa Industrial Park

Nuevo Ladero

HOGARES SM

- o Fracc. Las Arboledas

COAHUILA

- Arteaga, Monclova
  - Proyectos CEMEX

Ramos Arizpe

- Avante
  - o Fracc. Industrial Valle de los Pinos

Acuña

Grupa Amistad

- o Parque Industrial Amistad Acuña II
- o Nave Gentherm

Piedras Negras

- Grupa Amistad

Torreón

VYNMSA Torreón

- o VYNMSA Torreón

QUERÉTARO

- ALMEX

HIDALGO

- CEMEX

SAN LUIS POTOSÍ

San Luis Potosí

- Roca Desarrollos
  - o Parque Logístico WTC
  - o Parque Industrial Millenium
  - o Parque Industrial Logistik

YUCATÁN

Mérida

- o Centro Industrial de Yucatán

JALISCO

- o Roca Desarrollos

ESTADO DE MÉXICO

Tepotzotlán

- ALMEX

OAXACA

Salinas Cruz

- Roca Desarrollos
  - o CEMEX
- Arista



Simbología

- EP: Estudios Preoperativos
- T: Topografía
- MSYDP: Mecánica de Suelos y Diseño de Pavimentos
- EHEH: Estudio Hidrológico e Hidráulico
- EG: Estudio Geofísico
- IHSYP: Ingeniería Hidrosanitaria y Pluvial
- EG: Estudio Geológico
- MS: Mecánica de Suelos

APODACA

- TERRA PARK
- Dulces Nombres
- Planta Metalsa
- Av. Acueducto
- Avante Aeropuerto Industrial Park
  - o AAIP
  - o APO1, AP02, APO3, APO4, AP05, AP06, AP08
  - o EXPANSIÓN AP03
  - o AAIP SUR
  - o AP07
  - o AP09
  - o AP10
  - o AP11
  - o AP12
- PARQUE INDUSTRIAL AVANTE APODACA
  - o PIAA
  - o EXPANSIÓN SPIROL
  - o A03
  - o A05
  - o A06
  - o A09
  - o Macrolote A08

PARQUE INDUSTRIAL STIVA AEROPUERTO

- o Parque Industrial Stiva Aeropuerto
- o Kloeckner Metals
- o Nave ILPEA
- o INV-05
- o Sherwin Williams
- o INV-04
- o TRANE 03
- o GROTE Expansión
- o HALO 04
- o TECHNIPLAS
- o INV-07
- o INV-06
- o Office WareHouse (OFW)
- o WEIR MINER
- o Calle Nafta
- o INV-08
- o INV-09
- o (Y MUCHOS MÁS PROYECTOS)

CHINA

- Acueducto El Cuchillo II• Dulces Nombres
  - o PBO
  - o PB1
  - o PB2

CADEREYTA JIMÉNEZ

- Proyecto PROVIDENSA
- Acueducto El Cuchillo II
  - o PB3
  - o PB4

EL CARMEN

- Plaza Citadina Jaral
- Parque Industrial Stiva El Jaral
  - o Parque Industrial Stiva El Jaral
  - o ABSORMEX
  - o SISAMEX
  - o JA-INV01
  - o JA-INVO2
  - o JA-INV03

MONTERREY

- ALMEX Monterrey
- Más Espacio Lincoln
- Tres Puertas
- Conchita
- Av. Conchello
- Mas Espacio Constituyentes
- Parque Lago
- Cumbres 4-S
- Emcar Universidad (Nave Emcar)
- Plaza Dominio Cumbres
- Torre Hélice

MARÍN

- Roots Industrial Technologies

MONTEMORELOS

- Predio Montemorelos

GENERAL ESCOBEDO

- •Plaza Comercial Citadina Escobedo
- •Real de los Agaves
- Sector Palmiras
- San Miguel, Escobedo

GUADALUPE

- •Parque Industrial Arende
- •Parque Industrial FINSA Guadalupe
  - o GA01
- Parque Industrial Avante Guadalupe
  - o Parque Industrial Avante Guadalupe

GARCÍA

- Terralta
- Fracc. Cumbres La Joya de la Montaña
- Fracc. Portocumbres
- Hacienda del Fraile
- Planta Frisa
- Parque Industrial STIVA García
  - o Parque Industrial STIVA García
  - o Carvajal
  - o GA-INV01
  - o GA-INV02
  - o GA-INV04
- VYNMSA García
- Parque Industrial Avante Monterrey (Roca Desarrollos)
  - o MO05
  - o MO02
  - o PIAM

SANTA CATARINA

- VYNMSA SANTA CATARINA
- Panteón Jardín Santa Catalina
- Viaducto Santa Catarina
- Parque Industrial Stiva Santa Catarina
  - o Parque Industrial Stiva Santa Catarina
  - o TMP

SAN NICOLÁS DE LOS GARZA

- Plaza Comercial Las Puentes
- Essity
- CEMEX SINERGIA TIGRES (CET)

SAN PEDRO GARZA GARCÍA

- Pedregal Diamante
- 30 predios municipales
- Silica II

SALINAS VICTORIA

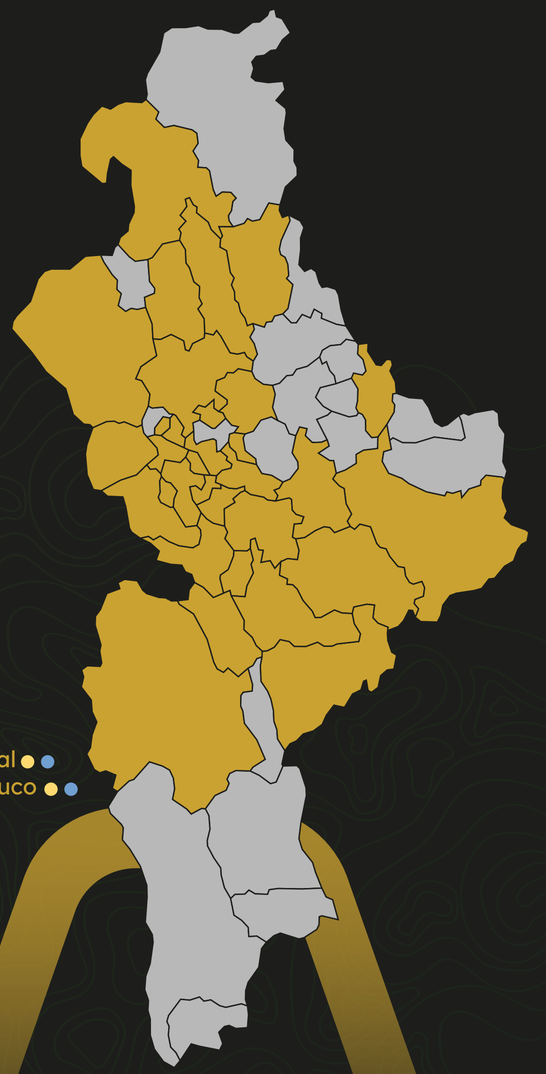
- Castilla Diamante
- Hofusan Industrial Park
  - o Hofusan- SPEC03
  - o Manwah
- KUKAHOME Interpuerto MTY
  - o KUKAHOME Edificio D
  - o Manwah

JUÁREZ

- Terra Park Condesa

SANTIAGO

- La Luz
- Yerbaniz
- Amaterra
- Montea Residencial
- Pedregal del Huajuco



Nuevo León Proyectos

TOPOGRAFÍA

Levantamiento Topográfico:

- Altimetría y Planimetría
- Puntos de Control Georreferenciados.
- Rasantes y volumetrías.
- Trazo y Nivelación.
- Levantamientos físicos.
- Levantamientos catastrales.
- Deslinde de predios.
- Vuelo con drone (ortofoto y LiDAR).
- Levantamiento GNSS.
- Replanteo de puntos.
- Colocación de estacas y mojoneras.
- Levantamiento geodésico.
- Delimitación de predios.
- Lotificación de predios.
- Rectificación de predios.
- Levantamiento Alta Survey.
- Visitas Topográficas.
- Renta de brigada topográfica para proyectos industriales, residenciales, comerciales, verticales, terracerías, equipos mecánicos:
    - Supervisión.
    - Ejecución.
    - Obra mecánica.







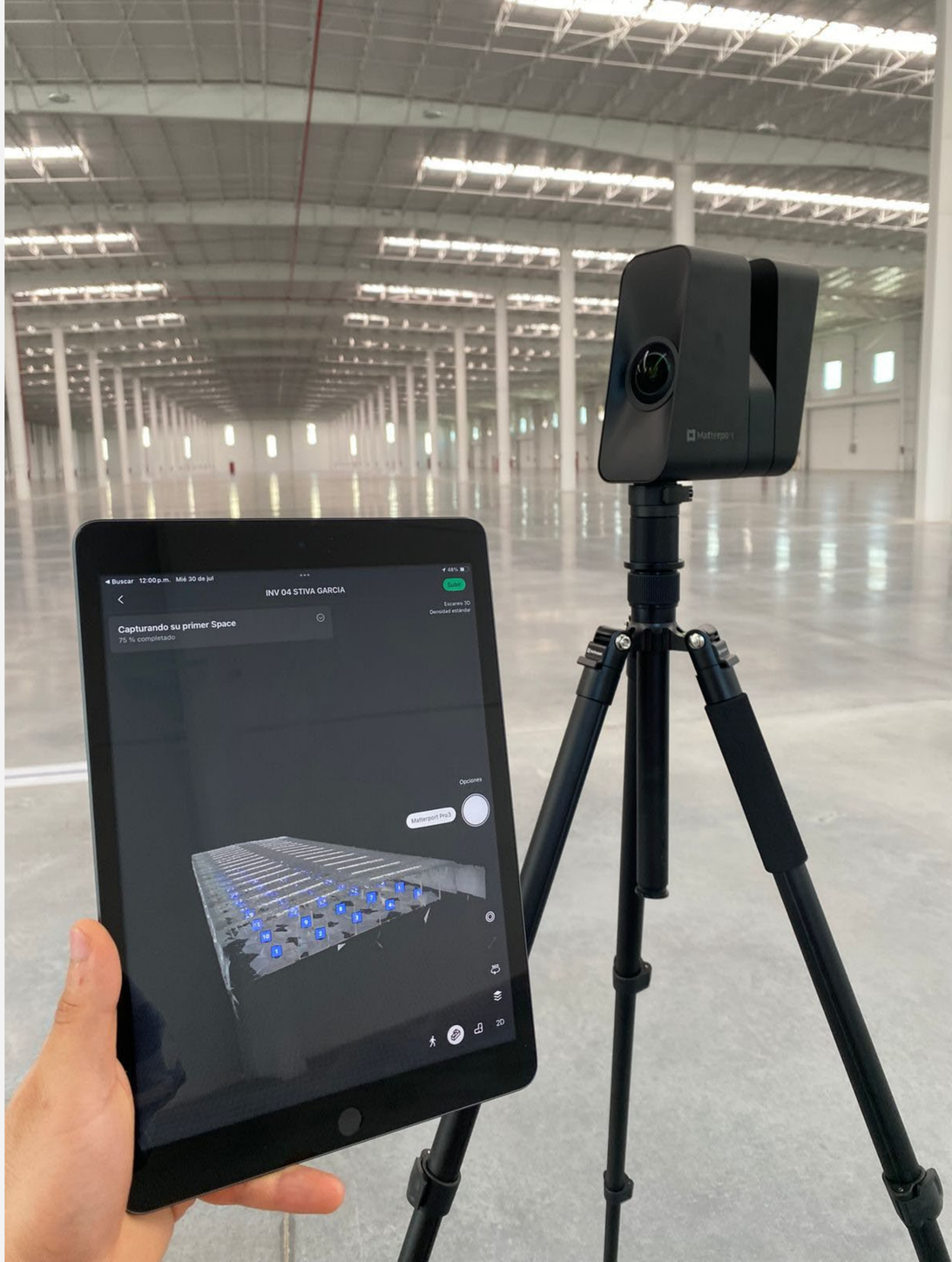




ESCÁNER Matterport

Levantamiento con Escáner 3D:

- Nubes de puntos de alta densidad y precisión milimétrica.
- Modelado BIM y planos As-Built.
- Comparativa geométrica contra modelos de diseño (CAD vs. Scan).
- Generación de mallas poligonales y superficies libres.
- Recorridos virtuales 360° e inspección remota de instalaciones.
- Cubicación y cálculo de volúmenes de precisión.
- Documentación fotogramétrica y gemelos digitales.
- Monitoreo, supervisión y control de avance de obra.



ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO

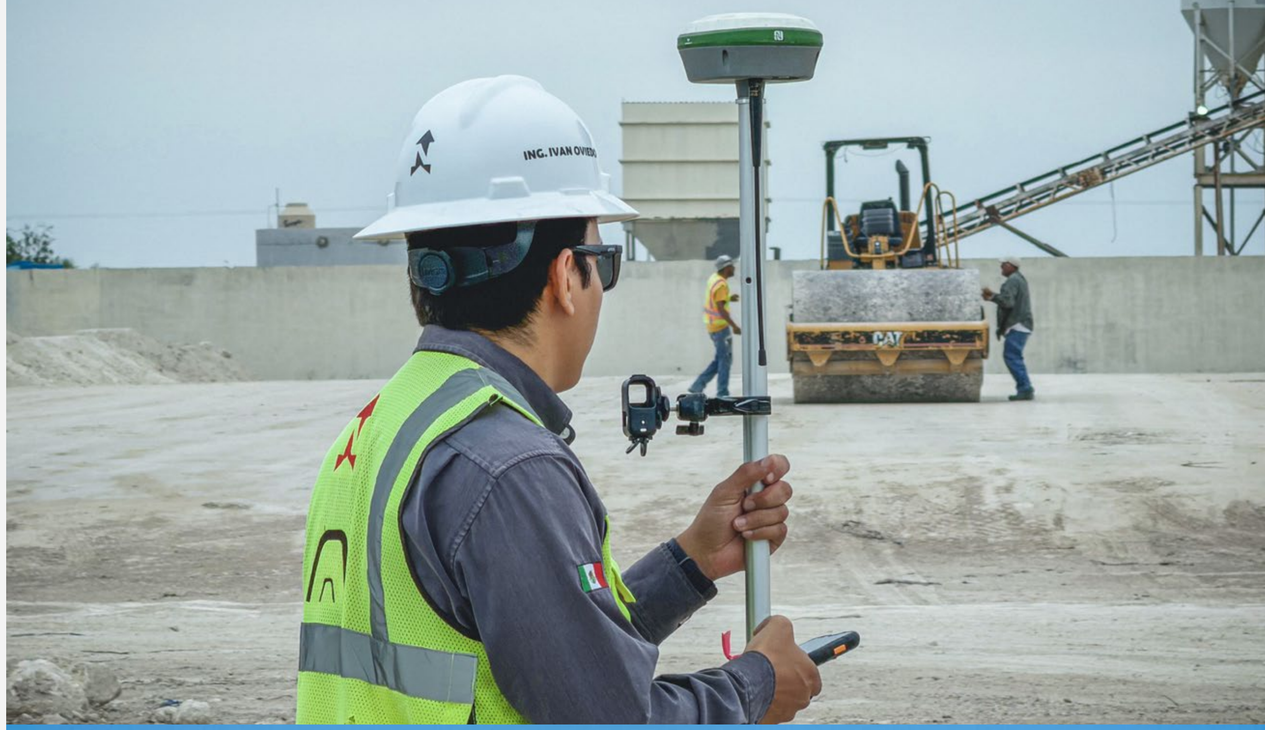
- Análisis hidráulicos.
- Análisis hidrológicos.
- Análisis pluvial.
- Hidrología interna y externa.
- Delimitaciones federales.
- Modelación hidráulica.
- Revisión de vialidades.
- Revisión hidrológica e hidráulica.





DISEÑO DE RASANTES

- Determinación de nivel óptimo de piso terminado para los proyectos.
- Manejo de flujos superficiales y capacidad hidráulica de vialidades.
- Cálculo de volúmenes de corte y relleno para los proyectos





ESTUDIO DE MECÁNICA DE SUELOS Y DISEÑO DE PAVIMENTOS

Exploración mediante pozos a cielo abierto (P.C.A.).

Exploración mediante sondeos de penetración estándar. (S.P.T.).

Pruebas de laboratorio para determinar:

- Humedad y peso volumétrico en el lugar.
- Límites de consistencia (límite líquido, límite plástico, índice de plasticidad).
- Número de golpes (mediante ensayo de penetración estándar).
- Tipo de cimentación recomendable.
- Capacidad de carga admisible.
- Factor de seguridad.
- Profundidad de desplante.
- Clasificación S.U.C.S.
- Perfil estratigráfico.





ESTUDIO GEOFÍSICO

- Espectro sísmico.
- Sísmica de refracción.
- Distribución de la onda de corte (MASW).
- Sondeos transitorios electromagnéticos (TEM).
- Tomografía de resistividad eléctrica (TRE).
- Sondeo eléctrico vertical (SEW).
- Georradar de penetración (GPR).



ESTUDIO DE RIESGOS GEOLÓGICOS

- Exploración al sitio para identificación de aspectos geológicos. Interpretación de la estratigrafía.
- Sondeos geotécnicos.
- Determinación de zonas de riesgo mediante mapa geológico, hidrológico y fallas regionales.
- Análisis de discontinuidades.
- Gráficos de estereogramas.
- Análisis de propiedades geomecánicas.



ESTUDIO DE IMPACTO VIAL / MOVILIDAD

- Estudio de impacto vial y movilidad.
- Estudios de ingeniería de tránsito en la zona.

01. Inventario geométrico y de señalamiento utilizando cinta y odómetro.
02. Volúmenes de tránsito vehicular, peatonales y ciclistas.
03. Estudio de velocidades.
04. Análisis de capacidad y niveles de servicio.
05. Generación y asignación de viajes del proyecto.

- Efectos en la vialidad considerando el proyecto.
- Alternativa de mitigación de impacto vial.



PROYECTO DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL DE OBRAS HIDRÁULICAS

- Cajas reguladoras.
- Lavaderos escalonados.
- Canales revestidos.
- Cisternas.
- Pozos de infiltración.



PROYECTO DE INGENIERÍA HIDRÁULICA

- Memoria descriptiva y de cálculo hidráulico.
- Proyecto de sistema hidráulico.

01. Planos de red del sistema hidráulico.

02. Planos del sistema hidráulico en isometría.

03. Planos de detalles del sistema hidráulico.

- Catálogo de conceptos.
- Modalidades de trabajo en 3D (BIM) y 2D.



PROYECTO DE INGENIERÍA SANITARIA

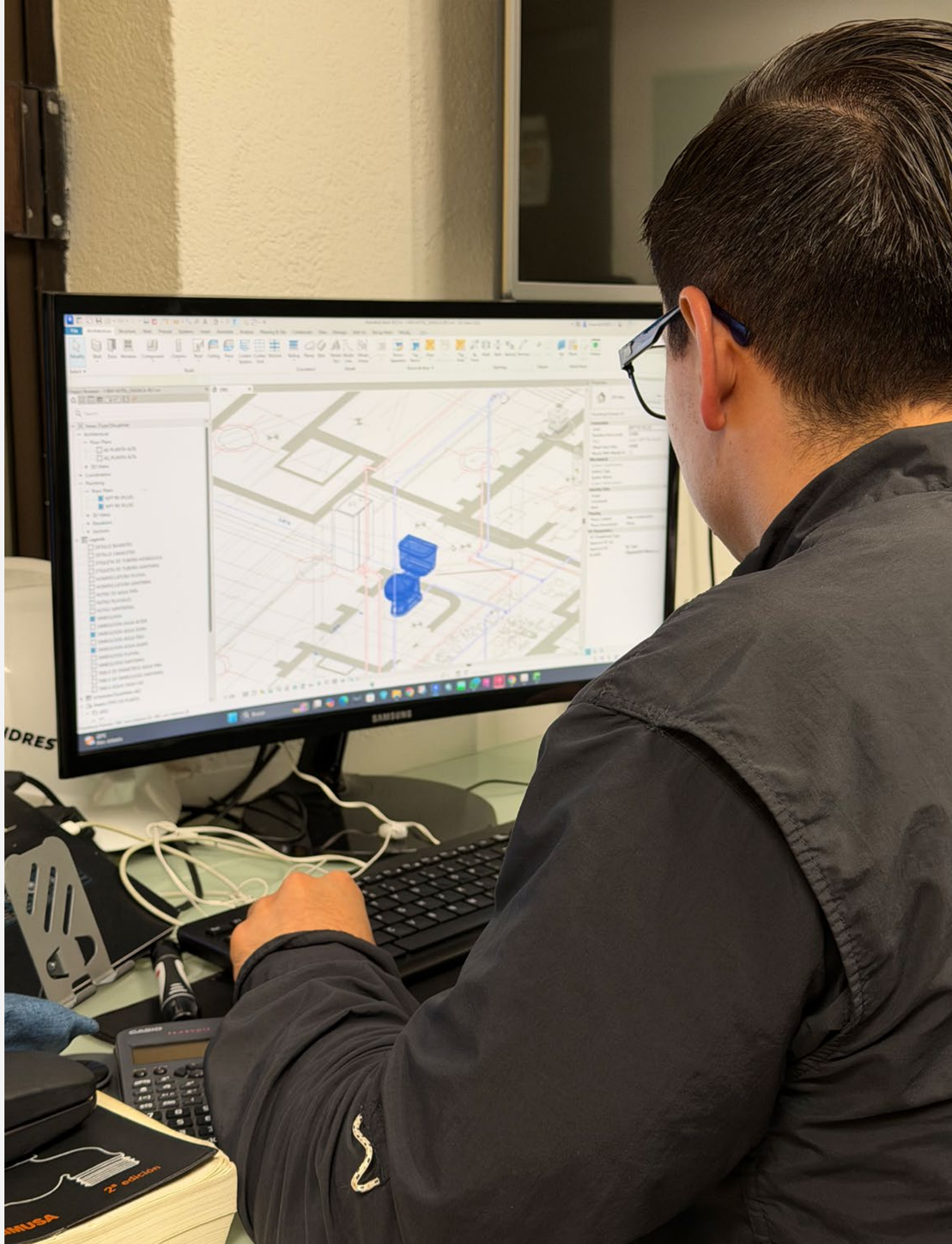
- Memoria descriptiva y de cálculo sanitario.
- Proyecto de sistema sanitario.

01. Planos de red del sistema sanitario.

02. Planos isométricos del sistema sanitario.

03. Planos de detalles del sistema sanitario.

- Modalidades de trabajo en 3D (BIM) y 2D.

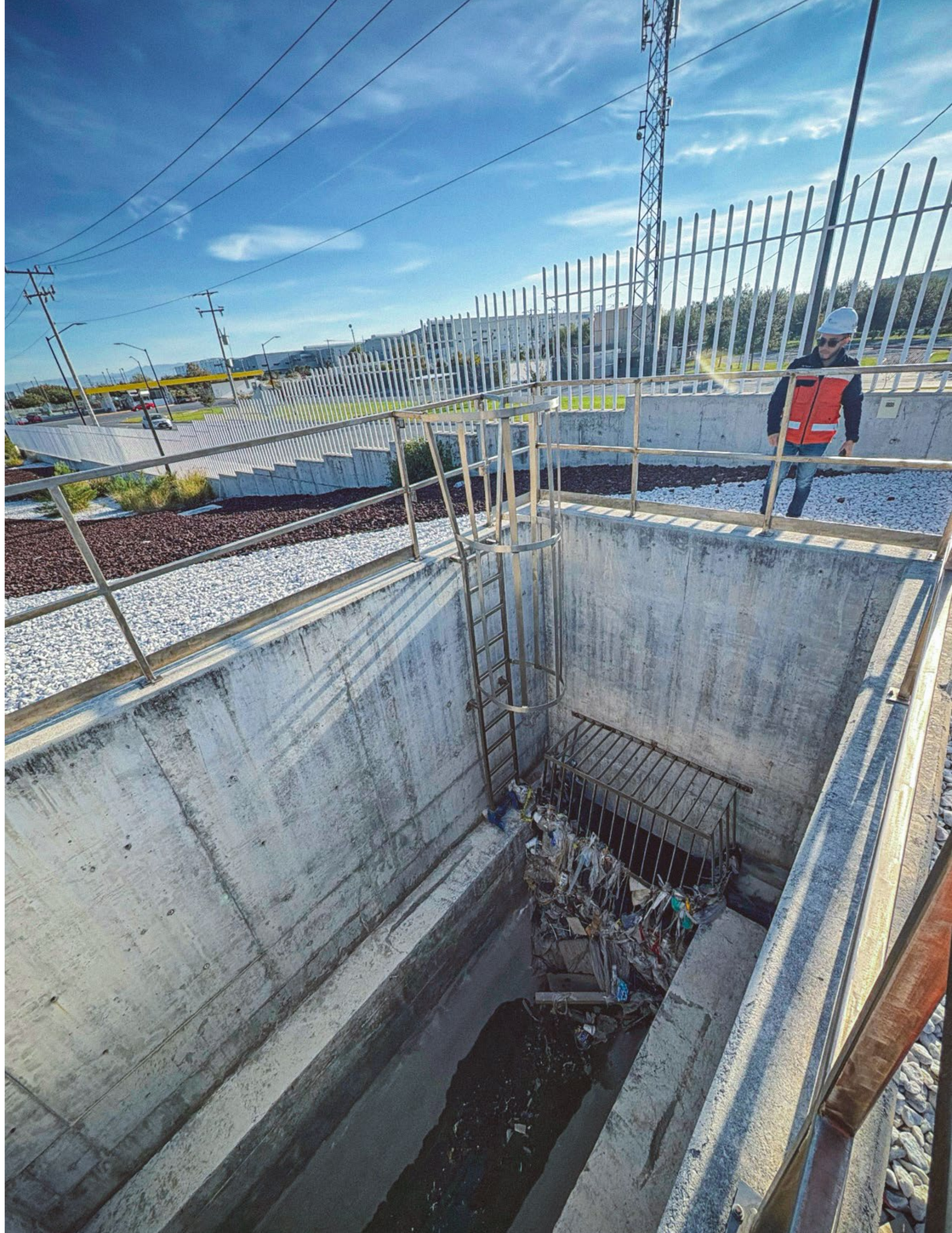


PROYECTO DE INGENIERÍA PLUVIAL

- Memoria descriptiva y de cálculo pluvial.
- Proyecto de sistema pluvial.

01. Plano de red del sistema pluvial.
02. Plano de hidrología interna bajantes.
03. Plano hidrología interna revisión de vialidades.
04. Plano hidrología interna red general.

- Modalidades de trabajo en 3D (BIM) y 2D.



ARGI

SOLUCIONES EN INGENIERÍA



Solicita Cotización

www.argi.mx
Tel: (81) 46243984 | (81) 2576 5573
Cel: (81) 10680060
info@argi.com.mx

Horario laboral
Lunes a Viernes: 8:00 am a 5:00 pm
Sábado: 8:00 am a 1:00 pm

Direccion: Calle Angel Martínez Villarreal 637, Chepevera, 64030 Monterrey, N.L.

Linkedin: ARGI SOLUCIONES EN INGENIERÍA
Tiktok: ARGI ingeniería
Instagram: argi.ingenieria
Facebook: ARGI - Soluciones en Ingeniería