

# INGENIA CORP.

Consultoría, diseño, supervisión y ejecución de obras.

---

**Calidad - Innovación - Progreso**



# ■ ACERCA DE INGENIA CORP.



En Ingenia Corp. somos apasionados de la ingeniería, tecnología e innovación. Con un equipo de reconocidos profesionales, transformamos ideas en realidades tangibles. Ofrecemos soluciones integrales de diseño, consultoría y ejecución de proyectos. Nuestro compromiso es la innovación constante, buscando siempre nuevas formas de abordar los proyectos para lograr resultados sobresalientes. Nos regimos por normativas nacionales e internacionales, asegurando la excelencia en la presentación de nuestros trabajos. Nos destacamos por superar los estándares de calidad en cada proyecto, impulsando el progreso tanto social como económico. Creemos firmemente en el impacto duradero que nuestras acciones pueden generar en los entornos que influenciarnos. Comprometidos con el avance y desarrollo integrales, llevamos consigo el impulso del progreso en cada obra que emprendemos.

## ■ MISIÓN

Convertirnos en líderes destacados en ingeniería civil, aportando soluciones innovadoras que impulsen el desarrollo socioeconómico y mejoren la calidad de vida.

## ■ VISIÓN

Brindar servicios de ingeniería superiores, guiados por valores éticos, para crear obras excepcionales que trasciendan y beneficien a la sociedad.



# ■ NUESTROS SERVICIOS

En Ingenia Corp., nos especializamos en ofrecer una amplia gama de servicios de ingeniería civil que abarcan desde el diseño y la consultoría hasta la ejecución de proyectos. Nuestra dedicación a la innovación y la excelencia nos permite cumplir con los más altos estándares de calidad y satisfacer las necesidades de nuestros clientes en cada etapa del proceso.

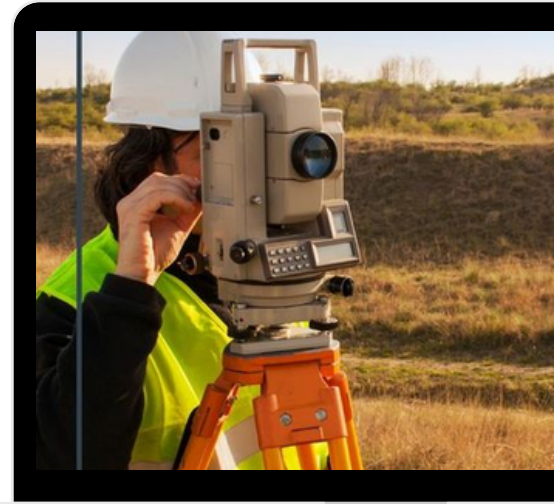


## ■ Ingeniería

- ➔ Diseño estructural en concreto, acero y madera.
- ➔ Diseño de cimentaciones superficiales.
- ➔ Diseño de cimentaciones profundas.
- ➔ Diseño de instalaciones eléctricas.
- ➔ Diseño de instalaciones sanitarias.
- ➔ Memoria de cálculo.
- ➔ Memoria descriptiva.
- ➔ Evaluación y reforzamiento estructural en proyectos de ingeniería.
- ➔ Elaboración de expedientes técnicos y estudios de preinversión.
- ➔ Supervisión de obras.
- ➔ Control de calidad (movimiento de tierras, obras civiles, geosintéticos, tuberías HDPE y CPT).
- ➔ Análisis de impacto ambiental.

# ■ Topografía

- ➔ Posicionamiento de puntos de control con GPS diferencial.
- ➔ Levantamientos topográficos en proyectos de obra civil.
- ➔ Procesamiento y elaboración de planos topográficos: Planimetría - curvas de nivel, perfiles longitudinales, secciones transversales.
- ➔ Levantamientos topográficos durante la construcción: Trazo y replanteo, alineamiento y verticalidad.
- ➔ Control de movimiento de tierras: Cálculo de áreas y volúmenes.
- ➔ levantamientos topográficos de obra terminada: Planos As-Built.



# ■ Estudio de pavimentos

- ➔ Diseño geométrico vial de carreteras.
- ➔ Evaluación de pavimentos con fines de mantenimiento o rehabilitación en carreteras y aeropuertos
- ➔ Diseño de pavimentos nuevos, refuerzo y rehabilitación en carreteras y aeropuertos.



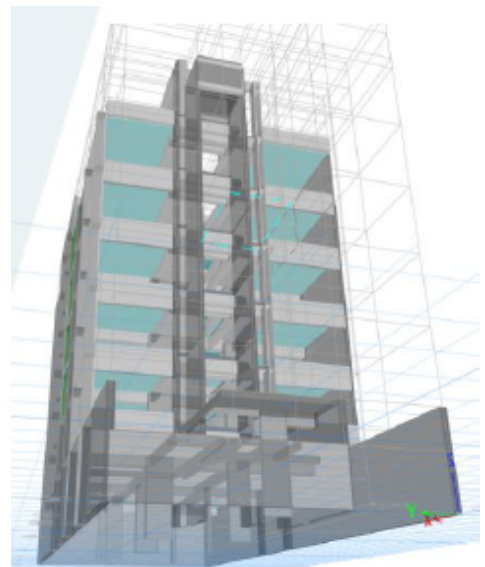
# ■ PROYECTOS REALIZADOS

## ▼ Edificaciones

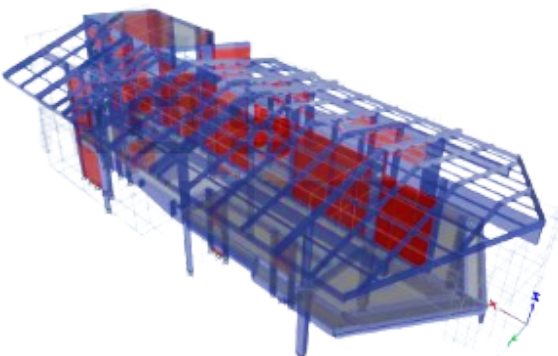
Brindamos soluciones integrales en proyectos de edificaciones sismoresistentes en las etapas de anteproyecto, proyecto y dirección durante la construcción, desarrollando expedientes técnicos para licencia de edificación en distintos distritos de la capital como Miraflores, Magdalena del Mar, Surco, La Molina, San Borja entre otros, expedientes para demolición, ampliaciones y reforzamiento de viviendas, hasta ahora hemos desarrollado más de 130 proyectos de vivienda por todo el país.



Proyecto Multifamiliar Pizarro – Pueblo Libre



Proyecto Multifamiliar Alcion V – Magdalena



Proyecto Casa de campo Gina – La Merced



## Industrias

Damos soluciones a la industria desarrollando proyectos como naves industriales, plantas de distribución de hidrocarburos y estaciones de servicios con estructuras metálicas y de concreto armado, también damos solución a problemas de distribución eléctrica.



# ■ STAFF TÉCNICO

## **Emerson Vega Zamora**

Ingeniero Civil CIP, egresado de la Maestría en Ingeniería Vial con Mención en Carreteras, Puentes y Túneles (Universidad Ricardo Palma). Amplia experiencia en diseño, costos y presupuestos de obras, así como en la supervisión y ejecución de proyectos de puentes y edificaciones. Diplomado en Contrataciones del Estado, Modelamiento de Puentes con Revit Structure, y Diseño Integral de Puentes con AASHTO LRFD y CSI Bridge. Reconocido por su capacidad para gestionar proyectos de infraestructura con altos estándares de calidad y eficiencia.

## **Alejandra Briones Martinez**

Ingeniera Civil CIP, egresada de la Maestría en Dirección de la Construcción (Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas) y especialización en primavera P6 y Power Bi, con experiencia en construcción de edificaciones, costos y presupuestos, planeamiento de obra, supervisión de ejecución de vías de Evitamiento, puentes con cimentación profunda y superficial y diferentes tipos de estos, como vigas postensadas Tipos AASHTO, Arco tipo Network, losas postensadas.

## **Marco Ruiz Montoya**

Ingeniero Civil CIP, B. Ing. Electrónico, egresado de la Maestría en Ciencias con Mención en Ingeniería Estructural (Universidad Nacional de Ingeniería), sólida experiencia en el diseño y desarrollo de estructuras tales como: edificaciones, puentes, diseño vial, instalaciones industriales, locales comerciales, centros educativos y proyectos residenciales. Se destaca por sus investigaciones en el análisis inteligente de edificaciones, contribuyendo al avance y la eficiencia en la ingeniería estructural moderna en nuestro país.

## **Enrique López Mestanza**

Ingeniero Civil Ambiental CIP, egresado de la Maestría en Gestión Pública (Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza), experiencia en la gestión de proyectos de infraestructura pública y contrataciones estatales. Especialista en diseño de edificaciones, metrados, costos y presupuestos, asegura eficiencia y precisión en cada proyecto.

## **Kori Figueroa Solano**

Economista, egresado de la Maestría en Ciencias con mención en Proyectos de Inversión (Universidad Nacional de Ingeniería), amplia trayectoria en la gestión pública y privada, enfocándose en proyectos de infraestructura y desarrollo social. Experiencia en roles como especialista presupuestal y gerente de proyectos. Capacidad para planificar y ejecutar proyectos eficazmente en sistemas administrativos del estado.

## **Oswill Gonzales Sifuentes**

Arquitecto CAP, domina diversas herramientas de diseño arquitectónico como AutoCAD, ArchiCAD, y Lumion, alcanzando niveles avanzados en cada una de ellas. Habilidad en la elaboración de planos técnicos, modelado 3D y generación de renders de alta calidad. Experiencia en ejecución y diseño de proyectos arquitectónicos variados, desde la restauración de edificios históricos hasta el desarrollo de complejos multifamiliares y residenciales. Amplio conocimiento en evaluación y formulación de proyectos de inversión pública.

## **Ines Chong Rojas**

Ingeniero Ambiental CIP, posee una sólida experiencia en seguridad, salud ocupacional y gestión ambiental. Especializado en el manejo integral de residuos sólidos, liderando proyectos desde la evaluación de riesgos hasta la implementación de programas de gestión ambiental. Con enfoque proactivo y capacidad para trabajar en equipo permitiendo colaborar eficazmente con diversas organizaciones, contribuyendo así a la creación de entornos laborales seguros y sostenibles.

## **Abel Altamirano Abollaneda**

Técnico laboratorista, especializado en suelos, concreto y asfalto. Con análisis precisos y evaluaciones de calidad utilizando equipos avanzados. Experiencia en estudios de propiedades de suelos, pruebas de resistencia de concreto y evaluación de mezclas asfálticas. Comprometido con la precisión y calidad, ofreciendo soluciones efectivas y personalizadas para cada proyecto.

## **Felix Hernandez Pineda**

Técnico en Topografía, sólida experiencia en obras viales y edificaciones. Experto en el manejo de software especializado y equipos de topografía avanzados, asegura mediciones precisas y detalladas. Con enfoque en la precisión y la calidad ofrece soluciones eficientes y adaptadas a las necesidades de cada proyecto.



# INGENIA

CORP.

 949073896 – 963841974

 [contacto@ingeniacorp.pe](mailto:contacto@ingeniacorp.pe)

 [www.ingeniacorp.pe](http://www.ingeniacorp.pe)