



PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA

La División de Proyectos de Arquitectura e Ingeniería de Auri Technik realiza servicios de Diseño Integral en Construcciones orientadas al sector Industrial, Comercial, Doméstico de Alta Gama y Conjuntos Habitacionales

ESTUDIO DE SUELOS

En nuestra división de Proyectos de Arquitectura e Ingeniería, contamos con una amplia experiencia en el estudio de MECÁNICA DE SUELOS Y GEOTECNIA, que van desde ensayos para viviendas unifamiliares hasta bloques de viviendas, urbanizaciones, zonas industriales, etc.

De esta manera logramos facilitarle información en EMS y Geotecnia en la zona de estudio de muy alta calidad, que responda a sus necesidades a la hora de abordar cualquier obra de ingeniería civil o proyecto de edificación que identifique el estado de suelos y rocas, su resistencia y deformación, la agresividad de suelos, aguas al concreto, entre otros.

**Estudio De Mecánica De Suelos
Investigación De Campo Y Laboratorio
Análisis Geotécnico**

TOPOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA

Ofrecemos el servicio de topografía para la ingeniería y arquitectura, levantamientos topográficos convencionales con el uso de estación total o receptores GNSS y RTK, monumentación de puntos de cualquier orden según lineamientos del instituto geográfico nacional.

Levantamiento fotogramétrico (RPA's) terrestre con drones GNSS RTK/PPK para la obtención de ortofotos, modelos digitales del terreno y cartografía general.

**Topografía General
Escanner Laser Y
Modelamiento 3D
Batimetría**



DISEÑO DE ESPECIALIDADES

Contamos con soluciones innovadoras y a la vanguardia de la nueva era, implementando con un abanico de servicios moderno y sofisticado de acuerdo con el a las necesidades del cliente.

Nuestra actividad principal es brindar información sobre los productos que tenemos y realizar ejecuciones para locales comerciales, oficinas corporativas, viviendas unifamiliares, multifamiliares, casas de playa, centros culturales y agencias bancarias.

Nuestro objetivo es identificar las necesidades de nuestros clientes y satisfacer sus expectativas a través de ideas innovadoras priorizando el cuidado de La Marca Patente e Imagen Corporativa; para el mejor servicio.

- Movimiento de Tierras
- Cimentaciones
- Obras Civiles
- Estructuras Metálicas
- Instalaciones Sanitarias
- Instalaciones Eléctricas
- Instalaciones Mecánicas
- Comunicaciones
- Arquitectura
- Sistema Agua contra Incendio
- Seguridad Electrónica y Automatización



METRADOS Y PRESUPUESTOS

Ofrecemos el Servicio de elaboración de metrados y presupuestos en edificaciones de las especialidades de estructuras, arquitectura, instalaciones eléctricas, instalaciones sanitarias, instalaciones mecánicas.

Se elaboran en sus respectivas plantillas de metrados de cada especialidad y de acuerdo a la norma técnica de metrados y los códigos de diseños vigentes a nivel nacional e internacional y cotizaciones con los principales proveedores a nivel nacional.



REPRESENTACIONES 2D Y 3D

Nuestro equipo humano experimentado y eficiente así como instrumentos propios, nos permiten realizar escaneos laser 3D de alta precisión que reflejan con detalle milimétrico cómo están contruidos plantas industriales, edificios o maquinarias. Entregamos información técnica de alta calidad en una fracción del tiempo que normalmente tomaría.

Nuestros Planos, Modelos 3D y BIM detallan la forma, las dimensiones y ubicaciones as-built o "conforme a obra" de todos y cada uno de los elementos dentro del alcance de cada proyecto

Empleamos ingenieros CAD altamente calificados, lo que nos permite procesar toda la información en nuestras oficinas en las plataformas SmartPlant, Revit, Recap, Navisworks, GeoMagic, Riscan, Faro Scene y Leica Cyclone.



GESTIÓN DE LICENCIAS MUNICIPALES

Nuestro staff de profesionales haran que la obtencion de sus licencias y permisos ante las municipalidades u otras instituciones publicas y/o privadas se logren en un menor plazo, optimizando su inversion

Licencias de Edificación

**Conformidades de Obra y
Declaratorias de Fabrica**

Licencias de Funcionamiento

**Certificados de Seguridad de
Indeci**

**Factibilidades de
Servicios**

Teléfono: +51 934 445 390

Correo: comercial@auritechnik.pe



Obras de Ingeniería Civil

Cámaras de Refrigeración

Construcciones Prefabricadas

Estructuras y Trabajos en Acero

Proyectos de Arquitectura e Ingeniería