isaka SAC
TOPOGRAFÍA









+51 992 244 217
info@isakatop.com
isakatop.com
isakatopografia@hotmail.com

isaka SAC
TOPOGRAFÍA



> *"Isaka, es el resultado de unir diferentes trayectorias empresariales basadas en la experiencia y el deseo de servir mejor al mundo."*

Nuestra Historia

Isaka Topografía – Fue fundada en agosto del 2009, con el objetivo de entregar al mercado soluciones tecnológicas y de calidad a través de la venta alquiler, servicio técnico y servicio de topografía sistematizado.

Nos caracterizamos por nuestro alto desempeño comercial y soporte de primera. Además somos distribuidor oficial de Leica Geosystems.

Garantía de 3 años, Honestidad y Confiabilidad
Compromiso de Calidad, Asesoría Constante

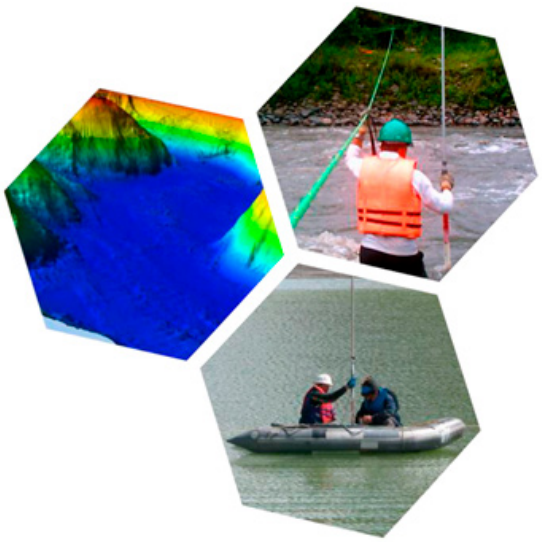
SERVICIOS

Batimetría

Realizamos levantamientos batimétricos en cualquier cuerpo de agua, con ayuda de una embarcación se realizan transectos paralelos, interpolando posteriormente para obtener una superficie en dos y tres dimensiones, cubriendo grandes extensiones de forma rápida y precisa. Podemos levantar con un equipo asegurando una cobertura del fondo, indispensable en canales de navegación.

El estudio o levantamiento batimétrico es la materia prima para cualquier obra o proyecto acuático como ríos, mares, lagos, lagunas y canales.

Contamos con lo último en ecosondas, GPS diferenciales, RTK y software de radiografía, generando resultados preliminares de forma inmediata y productos finales que cumplen o exceden las normas internacionales, en rangos de metros de profundidad.



El levantamiento batimétrico es de alta importancia para iniciar con cualquier proyecto de cualquier obra acuática.

Servicios:

Levantamientos Batimétricos, Configuración del relieve del fondo de cuerpos de Agua como Lagunas,ríos, Presas, Canales, etc.

Obtención de Perfiles y Secciones Transversales, Calculo de volúmenes, Modelos Digitales de Terreno Submarino.

Levantamientos Topográficos



- Supervisión de Obras Civiles y electromecánicas
- Control Topográfico
- Levantamiento de Carreteras, Canales
- Levantamientos Perimétricos
- Catastro Urbano y Rural
- Replanteo de Obras Civiles
- Movimiento de Tierras
- Lotizaciones
- Montajes de Estructuras Metálicas
- Habilitaciones Urbanas
- Planos Perimétricos, Topográficos, Ubicación y Localización
- Redes Geodésicas

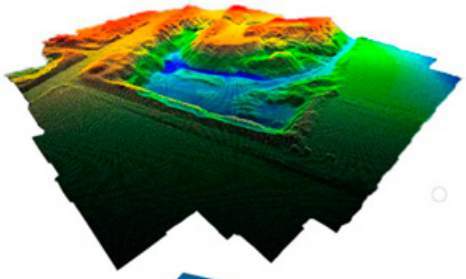
Puntos Geodésicos

Redes Geodésicas

Determinar su posición geográfica diferencial (latitud, longitud y elevación)

Establecimiento de Poligonales Geodésicas para carreteras.

Establecimiento de poligonales Geodésicas para todo proyecto de Ingeniería.



Puntos de control terrestre para vuelos con dron

Levantamiento de puntos de control fotogramétricos.

Rastreo de puntos geodésicos

Ubicación precisa de puntos a través de sus coordenadas UTM

Determinación de puntos Geodésicos de orden “A”,”B” y “C”



Levantamientos de Fotogrametría

Disponemos de varias plataformas aéreas no tripuladas con la finalidad de desarrollar percepción remota. Estas plataformas permiten:



- Capturar imágenes en alta resolución espacial
- Grabar videos HD
- Fotografías Aéreas de Alta resolución
- Ortomosaicos Georeferenciados
- Modelo Digital de Terreno
- Obtención de curvas de nivel
- Planimetría
- Modelo 3D
- Mediciones de área y volumen
- Seguimiento de obra
- Deslinde de Predios
- Minería

Con esta tecnología es posible desarrollar planos de alta precisión, planos temáticos y múltiples estudios.

PRODUCTOS

ESTACIONES TOTALES



Estación Total
NIKON Nivo 5C



LEICA TS02 5” Plus



LEICA TS09 5 Plus



TOPCON OS 105

NIVELES



Leica NA720



Nivel TOPCON AT B4A



Nivel Digital LEICA
Sprinter 150M



Nivel TOPCON AT B4A

TEODOLITOS



TOPCON DT 209



Leica NA720



Teodolito SOUTH ET-02

GPS



Garmin eTREX 10



GPS Garmin MAP 64S



GPS GARMIN
Montana 680

ACCESORIOS

BATERÍA



Batería Leica GEB221

CARGADOR



Leica-GKL211



Leica GKL112

MIRA ANCHA



Mira Ancha Telescópica de Aluminio (5 Metros)

MIRA DE ALUMINIO



Ojo de Pollo de Metal Negro RL15



Ojo de Pollo para Mira de Aluminio

MINI PRISMA



Mini Prisma Leica GMP 111

PRISMA



Prisma de 360° LEICA



Prisma LEICA GPR 111

BATERÍA



Bastón Estándar 5mts

BASTÓN ESTÁNDAR 5MTS



Trípode de aluminio Leica GST05L



Tripode de Madera Leica GST20

isaka S A C
TOPOGRAFÍA

+51 992 244 217
info@isakatop.com
isakatop.com
isakatopografia@hotmail.com

