

Certificados en ISO con alcance al Servicio de topografía y Servicio de construcción, mantenimiento y reparación de edificaciones y obras de infraestructura civil.



SC-CER823190

SA-CER821155

OS-CER823192

SGA-CER807772



Datco S&H

Ingeniería, Construcción y Geodesia



¡Somos la garantía
que te ayuda a
alcanzar tus metas!
DESDE 1996



Nosotros

Somos una empresa, fundada en Huaraz en 1996, que provee soluciones especializadas en diversas ramas de la ingeniería y la construcción en todo el Perú, cumpliendo, entre otros, con los estándares de las normativas ISO, en gestión de la calidad, medio ambiente, salud y seguridad en el trabajo, y antisoborno.

Nuestro staff multidisciplinario está compuesto por personal altamente capacitado y con las mejores calificaciones. Además, nuestros servicios son ejecutados con tecnología de vanguardia y con el soporte de proveedores con un alto grado de confiabilidad.

Nuestra Misión

Proveer servicios de ingeniería, construcción y topografía con exigentes estándares de calidad y plazos establecidos, con personal altamente calificado y capacitado, tecnología de vanguardia y proveedores con alto grado de confiabilidad.

Nuestra Visión

Ser líder a nivel regional en el sector de la ingeniería, construcción y topografía, reconocidos a nivel nacional por nuestra capacidad, calidad, seguridad y cumplimiento.



Nuestras Políticas

En Datco S&H tenemos implementados ocho políticas, pilares fundamentales para garantizar la calidad de nuestros servicios; a través de ellas priorizamos, entre otros, la seguridad, la salud y los derechos laborales de nuestro personal, el compromiso social con las comunidades donde operamos y nuestra responsabilidad con el medio ambiente; pero también a prevenir toda acción anti ética y hechos de corrupción en todo ámbito.

Gestión Social

Desde nuestros inicios estamos comprometidos con el desarrollo de la sociedad en general y, sobre todo, de las poblaciones locales donde desarrollamos nuestras operaciones; de modo que en Datco S&H la responsabilidad social es una de nuestras políticas principales. Esto se ve reflejado en la priorización de la mano de obra local durante la ejecución de los servicios que prestamos, así como en la implementación de acciones en beneficio de la comunidad: campañas de salud, asesoramiento en prevención de riesgos, etc.; y en el respeto constante por su cultura.

Gestión Ambiental

En Datco S&H respetamos escrupulosamente todas la leyes y normatividad en materia ambiental; además, es nuestra responsabilidad y deber desarrollar acciones para evitar, prevenir y/o mitigar impactos ambientales negativos en las zonas donde operamos, por lo que nuestras labores son desarrolladas, también, en el marco de nuestros principios ambientales, que nos comprometen a cumplir y respetar las normas y estándares en esta materia, a optimizar el uso de los recursos, a desarrollar programas de capacitación y, sobre todo, a priorizar las acciones preventivas sobre las correctivas.





Nuestra cartera de servicios

Nuestros servicios están orientados en brindar soporte especializado a empresas privadas, y organismos del estado que lo requieran, en diversas ramas de la ingeniería, construcción y topografía, para los cuales contamos con toda la capacidad técnica y operativa que se requiera.

Trabajamos en operaciones mineras, centrales hidroeléctricas, en instalaciones industriales y edificaciones en general, con los más exigentes estándares de calidad y seguridad.

Servicios de Ingeniería, Procura y Construcción

- Estudios a nivel de pre-inversión e inversión (expedientes técnicos).
- Edificación habitacional e industrial.
- Infraestructura vial, hidráulica, salud, saneamiento, educativo, comercial, recreativo.
- Movimiento de tierra, construcción de accesos, mantenimientos, plataformas, etc.
- Construcción, recrecimiento y reparación de presas de embalse de agua.
- Redes de agua potable, redes de aguas servidas, sistemas de captación de agua potable y sistemas de tratamiento de aguas servidas.
- Mantenimiento de plantas de tratamiento de aguas y efluentes.
- Mantenimiento y rehabilitación de todo tipo de infraestructuras.





Servicios Electro-mecánicos, Electro-hidráulicos y Eléctricos

- Instalación de sistema de polipastos.
- Fabricación y montaje de compuertas.
- Instalación de motores industriales.
- Instalación de sistemas eléctricos industriales.
- Montaje y desmontaje electromecánico.
- Fabricación metalmecánica de estructuras, tanques y spools de tubería.
- Mantenimiento electromecánico.
- Mantenimiento hidromecánico.
- Líneas de transmisión eléctrica.
- Instalación de redes primaria y secundarias, subestaciones.
- Instalaciones eléctricas domésticas comerciales e industriales.
- Mantenimiento eléctrico.

Servicios Especializados

- Estudios de ingeniería de diferente especialidad.
- Mantenimiento y parada de plantas.
- Reparación, construcción, ampliación, montaje y fabricación de estructuras metálicas.
- Techos industriales y parabólicos.
- Arenado y pintado de superficies.
- Procura de personal profesional, técnico y mano de obra no calificada.
- Reparación y pintura de estructuras Industriales.
- Mantenimiento de áreas verdes. Pipelines.
- Instalación de geomallas, geoceldas, geomembranas y geotextiles.
- Instalación de tuberías HDPE lisas y corrugadas.

Gestión, remediación y reurbanización de sitios impactados

- Gestión ambiental y remediación ambiental.
- Ejecución y elaboración de planes de abandono.
- Remediación de áreas contaminadas.
- Manejo de suelos y agua.
- Evaluación de riesgos, gestión y rehabilitación de sitios contaminados.
- Evaluación, prevención y control de impactos ambientales.





Topografía, fotogrametría, batimetría y geodesia

Topografía

- Topografía en construcciones y obras civiles, minería superficial y subterránea.
- Levantamiento As Built.
- Replanteo y nivelación topográfica.
- Control topográfico de montaje electromecánico.
- Control topográfico de obras de concreto.
- Control topográfico en obras de movimiento de tierras: control horizontal, vertical, profundidades de corte, plantillas para relleno, cálculo de volúmenes de corte y relleno.
- Soporte topográfico para el control y aseguramiento de la calidad durante la construcción (CQC/CQA).
- Elaboración de protocolos de cimentación, sub drenaje, nivelación, revestimiento, instalación de geosintéticos, etc.
- Elaboración de planos as built para



- dossier de calidad.
- Control topográfico en construcción de presas, pads de lixiviación, depósitos de desmonte, depósitos de material inadecuado, depósitos de material orgánico, pozas de subdrenaje, pozas PLS, etc.
- Soporte y control topográfico post construcción.
- Control topográfico de hitos y taludes.
- Catastro urbano y rural - Lotizaciones.
- Procesamiento digital en base CAD.
- Alquiler de equipos topográficos.

Topografía con drones

- Fotografías aéreas de alta resolución.
- Ortomosaicos georeferenciados.
- Fotogrametría y fotointerpretación.
- Modelo digital de terreno DTM.
- Nube de puntos.
- Cálculo de áreas y volúmenes.
- Planos con curvas de nivel.
- Fotogrametría 3D

Batimetría

- Estudios batimétricos de embalses y lagunas.
- Levantamientos batimétricos en depósitos de relaves, pozas de sedimentación, presas de agua, lagunas, etc.
- Levantamientos batimétricos en ensenadas y bahías.
- Determinación de curvas batimétricas.

Geodesia

- Posicionamiento Geodésico con GPS diferencial.
- Levantamientos con GPS en tiempo real (RTK).
- Levantamientos topográficos para exploraciones geológicas.
- Replanteo de líneas geofísicas e investigaciones geotécnicas (calicatas, SPT, DPL, perforaciones, etc.).

Geotecnia

- Monitoreo, control, toma de registros e interpretación de instrumentación geotécnica.





Av. Palmira N° 139 - Urb. Santa Elena
Independencia - Huaraz - Ancash
(043) 234233
datco_syh@datco-syh.com
www.datco-syh.com

De tener alguna sospecha o certeza de soborno por parte de algún miembro de Datco S&H, repórtalo de forma anónima a través de los siguientes canales, que son parte de nuestro Sistema de Gestión de Antisoborno: E-mail: **oficialdecumplimiento@datco-syh.com**
Cel.: 957592366 o Buzón de sugerencias y denuncias, ubicado en nuestras oficinas.

Nuestros Clientes

