



**GRUPO**  
**CREDCO**  
INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN

*¡Construyendo un Perú mejor!*





# ÍNDICE

1. Quienes Somos.....	1
2. Misión, Visión y Valores.....	2
3. Certificaciones.....	3
4. Servicios:.....	
4.1 Ingeniería y Consultoría.....	4
4.1.1 Servicios Complementarios.....	6
4.1.2 Estudios Especializados.....	7
4.2 Fabricación.....	8
4.2.1 Estructuras metálicas.....	8
4.2.2 Tanques metálicos.....	8
4.2.3 Spools y Manifolds de tuberías .....	8
4.3 Construcción.....	9
4.3.1 Obras civiles.....	10
4.3.2 Montaje de estructuras .....	10
4.3.3 Obras Electromecánicas.....	11
• Sistema Hidráulico (bombeo).....	11
• Sistemas Eléctricos e Instrumentación.....	12
• Líneas Aéreas y Subterráneas.....	12
4.3.4 Comisionamiento.....	12
4.3.5 Desmantelamiento Industrial.....	12
4.4 Desmantelamiento Industrial.....	12
4.5 Mantenimiento.....	13
4.5.1 Mantenimiento de Obras Civiles diversas.....	13
4.5.2 Mantenimiento Estructural.....	13
4.5.3 Mantenimiento Mecánico .....	14
4.5.4 Mantenimiento eléctrico e instrumentación.....	14
5. Nuestros Clientes.....	15
6. Reconocimientos.....	16

# QUIÉNES SOMOS

Somos una empresa de consultoría especializada en ingeniería y gerenciamiento de proyectos para los sectores de minería, energía, hidrocarburos e industria en general.

Desarrollamos ingeniería multidisciplinaria bajo la metodología BIM en todas sus etapas y gerencia integral de proyectos.



COMPROMISO



# MISIÓN

“Brindar servicios de ingeniería, construcción y gerenciamiento de proyectos con altos estándares de calidad, seguridad y el cuidado del medio ambiente, para dar soluciones innovadoras y modernas generando valor a nuestros clientes y accionistas.”

# VISIÓN

“Ser la empresa líder en Ingeniería, Construcción y Gerenciamiento de proyectos, a nivel nacional e internacional”

# VALORES

- Integridad.
- Excelencia.
- Seguridad.
- Trabajo en Equipo.
- Enfoque al Cliente.

# CERTIFICACIÓN TRINORMA



**ISO 9001 - SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD**, acredita que cumplimos con estándares internacionales de calidad en la gestión de nuestros procesos y la eficacia de nuestros servicios.

**ISO 14001 - SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL**, refuerza nuestro compromiso con la sostenibilidad ambiental, asegurando prácticas que respetan y protegen nuestro entorno.



**ISO 45001 - SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**, confirma nuestro compromiso con la salud y seguridad en el trabajo, ayudando a reducir riesgos laborales y promover un entorno seguro.





# SERVICIOS DE

# INGENIERÍA Y CONSULTORÍA

Nos apoyamos de la tecnología para entregar proyectos de ingeniería en menores plazos, reduciendo costos y garantizando la calidad. Trabajamos de forma colaborativa en entornos virtuales con nuestros clientes y socios para maximizar nuestra productividad.



Nuestra experiencia y conocimiento nos permite ofrecer servicios diferenciados en:

- Plataformas y vías de acceso.
- Plantas de tratamiento de agua.
- Plan integral de manejo de aguas en minería superficial y subterránea.
- Sistemas de bombeo.
- Tanques almacenamiento.
- Sistemas contra incendios.
- Chancado y molienda.
- Plantas de procesos, plantas industriales.
- Sistemas HVAC.
- Talleres de mantenimiento y Almacenes.
- Campamentos, Oficinas y Comedores.
- Laboratorios.
- Subestaciones eléctricas de media y alta tensión.
- Líneas eléctricas aéreas y subterráneas de baja, media y alta tensión.
- Centrales hidroeléctricas.



## HERRAMIENTAS

SAP 2000<sup>®</sup>

AUTODESK  
AUTOCAD

AFT  
Applied Flow Technology

DIALux

etap<sup>®</sup>  
Powering Success

CONSTRUCT  
DESIGN  
FILES MANAGEMENT  
BUILDING INFORMATION MODELING  
GENERATION  
MAINTAIN  
PLAN  
REPRESENTATION  
PLACES  
OPERATE  
INFRASTRUCTURE  
DIGITAL  
SOFTWARE  
DECISION

AUTODESK<sup>®</sup>  
AUTOCAD<sup>®</sup> PLANT 3D

DLT-CAD

AUTODESK  
BIM Collaborate  
Pro

AUTODESK  
NAVISWORKS



## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

- Gerenciamiento de Proyectos (gerencia de ingeniería, procura y construcción).
- Escaneo Laser 3D y elaboración de planos As Built.
- Modelado BIM 3D para coordinación y detección de interferencias.
- Video de presentación de recorridos virtuales 3D.
- Modelados 3D en plantas industriales.
- Taller de análisis de riesgos.
- Taller de constructibilidad.
- Diseño de sistemas BMS (Building Management System).
- Ingeniería de Terreno.
- Supervisión de construcción de proyectos.
- Aseguramiento y Control de Calidad.
- Pruebas especializadas.
- Precomisionado, comisionado y puesta en marcha de plantas industriales.
- Optimización de procesos de plantas existentes.



## ESTUDIOS ESPECIALIZADOS

Desarrollamos estudios tales como:

- Estudios técnicos (mecánica de suelos, mecánica de rocas).
- Estudios topográficos.
- Estudios hidrogeológicos.
- Estudios de riesgo sísmico.
- Estudios de evaluación estructural.
- Estudios de hidrogeológico.
- Estudio de tráfico vehicular.
- Estudio de análisis de riesgos.
- Auditoría energética de plantas mineras e industriales.
- Estudios de eficiencia energética.
- Energías renovables y producción limpia.
- Evaluación técnica, económica financiera, regulatoria y ambiental.
- Gestión y planeamiento energético.
- Estudios de calidad de energía eléctrica.
- Estudios de: flujo de potencia, cortocircuito, coordinación de protecciones, coordinación de aislamiento, estabilidad y confiabilidad de sistemas eléctricos, compensación del factor de Potencia, Arco Eléctrico (ARC FLASH), Transitorios electromagnéticos, Estudio de frecuencias armónicas, Estudio de sistemas de puesta a tierra, Estudio de sistemas de protecciones atmosféricas.
- Medición de resistividad de terreno.
- Estudio preoperativo y operativo para el COES.





# SERVICIOS DE

## FABRICACIÓN

- Fabricación de estructuras y calderería metálicas conforme a la normativa nacional e internacional. Fabricamos infraestructura metálica para plantas de procesos industriales y mineros, así como para infraestructuras comerciales. Realizamos granallado y aplicación de pintura de acuerdo a especificaciones.

### ESTRUCTURAS METÁLICAS

- Fabricación de tanques para almacenamiento, en acero al carbono y acero inoxidable.
- Fabricación de tanques a presión.

### TANQUES METÁLICOS

- Fabricación de estructuras metálicas.
- Carpintería metálica (puertas, escaleras, barandas, plataformas, etc).

### SPOOLS Y MANIFOLDS DE TUBERÍAS

- Fabricación de spool, tees, reductoras, yes laterales, cruz, codos, en acero al carbono y acero inoxidable.
- Soldadura de tuberías HDPE.



# SERVICIOS DE

# CONSTRUCCIÓN

- Desarrollamos proyectos de construcción, proyectos civiles, proyecto electromecánicos y servicios generales, para los sectores: industrial, portuario, comercial, agrícola, petróleo, minería y energía.





## OBRAS CIVILES

- Movimiento de tierras (excavaciones, zanjas, plataformas, etc.).
- Concreto armado (zapatas, pedestales, losas, muros, bases de equipos, man hole, bancos de ductos, etc.).
- Instalación de placas colaborantes.
- Bases de concreto para torres de líneas de transmisión.
- Edificaciones con sistemas aporcado/albañilería confinada.
- Cercos perimétricos de seguridad.
- Instalaciones sanitarias.

## MONTAJE DE ESTRUCTURAS

- Montaje de estructuras metálicas (liviana, mediana, pesada, extrapesada y estructuras especiales).
- Instalación y acabados de cobertura y cerramientos laterales.
- Montaje de naves industriales y almacenes.
- Instalación de plataformas metálicas.
- Montaje de chutes metálicos.
- Montaje de puentes de acero modulares.





## OBRAS ELECTROMECAÑICAS

- Montaje de equipamiento minero: chancadoras, cargador de cangilones, fajas transportadoras, molinos, silos, tolvas, celdas de flotación, espesadores, calderas, hornos; en interior mina y en tajo abierto.
- Montaje de filtros, bombas, motores, moto-reductores.
- Ingeniería de detalle para maniobra de montaje maquinaria, equipos e instalaciones industriales.

## SISTEMAS HIDRÁULICOS (BOMBEO)

- Instalación electromecánica de accesorios electromecánicos como: medidores de caudal, medidores de flujo, medidores de presión.
- Montaje hidráulico de todo tipo de sistemas como saneamiento y sistemas contra incendio.
- Empalmes hidráulicos de líneas nuevas de agua con líneas que se encuentran en funcionamiento.
- Montaje de sistemas contra incendios (extinción).
- Montaje de válvulas.
- Pruebas hidráulicas de todo tipo de sistemas electromecánicos.



## SISTEMAS ELÉCTRICOS E INSTRUMENTACIÓN

- Montaje de S.E., MCC, Swich Gear, Tableros, PLC, VFDs, Soft Startes.
- Sistema de alumbrado con tecnología LED/Solar y postes de PRFV.
- Montaje de sistemas de puesta a tierra profunda y superficial, sistemas de protección atmosféricas.
- Bandeja porta cables y conductores eléctricos, cables y conductores de fuerza y control.
- Montaje de equipos de control y protección integral de instalaciones eléctricas en plantas mineras e industriales.
- Diseño, fabricación y montaje de tableros de distribución eléctrica.
- Suministro, montaje e instalación de equipos de instrumentación de procesos.
- Instalación y Montaje de Sistemas para Automatización, PLCS.

## LÍNEAS AÉREAS Y SUBTERRÁNEAS.

- Tendidos de conductores aéreos, cables de guarda.
- Montaje de cables subterráneos y terminaciones.
- Montaje de postes de concreto, madera, PRFV.
- Montaje de redes de baja y media tensión.
- Montaje de torres metálicas.

## COMISIONAMIENTO

- Precomisionado, comisionado y puesta en marcha.

## DESMANTELAMIENTO INDUSTRIAL

- Desmontajes y desmantelamiento de plantas industriales (Plantas de procesos, industriales, fábricas y naves industriales).
- Desarmes Industriales en general.
- Demolición de estructuras de concreto de plantas industriales (Plantas de procesos, industriales, fábricas y naves industriales).





# SERVICIOS DE

## MANTENIMIENTO

- Nuestro soporte de mantenimiento incluye las disciplinas civiles, mecánico, eléctrico e instrumentación, a instalaciones y equipos mineros e industriales. Aplicamos procesos y procedimientos alineados con altos estándares de calidad, seguridad y cuidado de medio ambiente.

### MANTENIMIENTO DE OBRAS CIVILES DIVERSAS

- Obras civiles diversas para clientes mineros.
- Campamentos y oficinas.
- Cunetas y accesos.

### MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL

- Inspección, evaluación y diagnóstico de estructura y naves industriales existentes.
- Coberturas y encerramientos metálicos.



## MANTENIMIENTO MECÁNICO

- Chutes móviles de transferencia de mineral.
- Soldadura de refuerzo en repisas de chutes de transferencia.
- Nivelación topográfica de elementos mecánicos, estructurales.
- Medir vibración a elementos rotativos como coplas, motor.
- Lubricación a reductores y engrase a elementos rotativo.
- Cambio de fajas por desgaste.
- Retiro y reinstalación de motores, reductores.

## MANTENIMIENTO ELÉCTRICO E INSTRUMENTACIÓN

- Inspección, evaluación, diagnóstico y mantenimiento de instalaciones eléctricas existentes en general (SS.EE., transformadores, switch board, switchgear, MCC, tableros eléctricos).
- Mantenimiento de sistemas de puestas a tierra.
- Inspección y mantenimiento de sistemas contraincendios (detección y anunciación).



# CLIENTES



# OWNER



» Ganadores del:

# “Premio Empresa Peruana del Año 2023”

Por segundo año consecutivo nos hemos hecho merecedores del Premio EPA Edición Nacional.

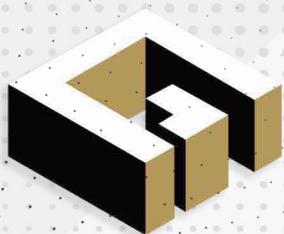


Categoría: Desarrollo y Ejecución de Proyectos



GRUPO CREDCO SAC  
RUC: 20601242657  
Ca. Francisco del Castillo 235  
Miraflores / Lima / Perú  
Cod. postal: 15047  
Telf: (+511) 296 6945  
[contacto@grupocredco.com](mailto:contacto@grupocredco.com)

PREMIO  
EMPRESA  
PERUANA  
DEL  
AÑO 2023



GRUPO  
**CREDCO**  
INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN

*¡Construyendo un Perú mejor!*

