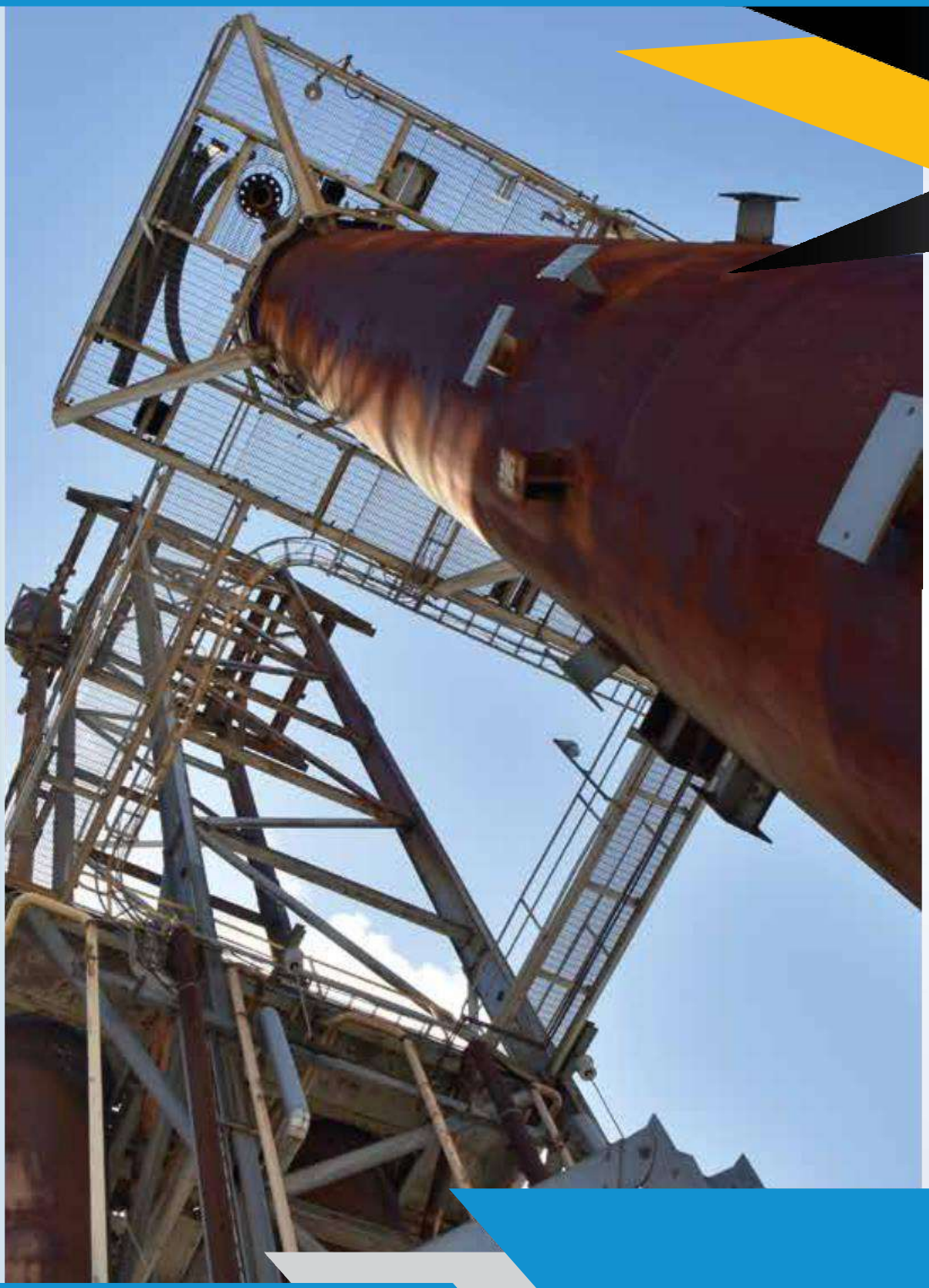
ARCERO®

UNA NUEVA ALTERNATIVA EN SERVICIO

www.arcero.com.co



Nuestro Compromiso

Lograr la satisfacción de nuestros clientes desarrollando nuestros trabajos de forma efectiva.

Contenido

La Empresa

¿A Quién nos Dirigimos?

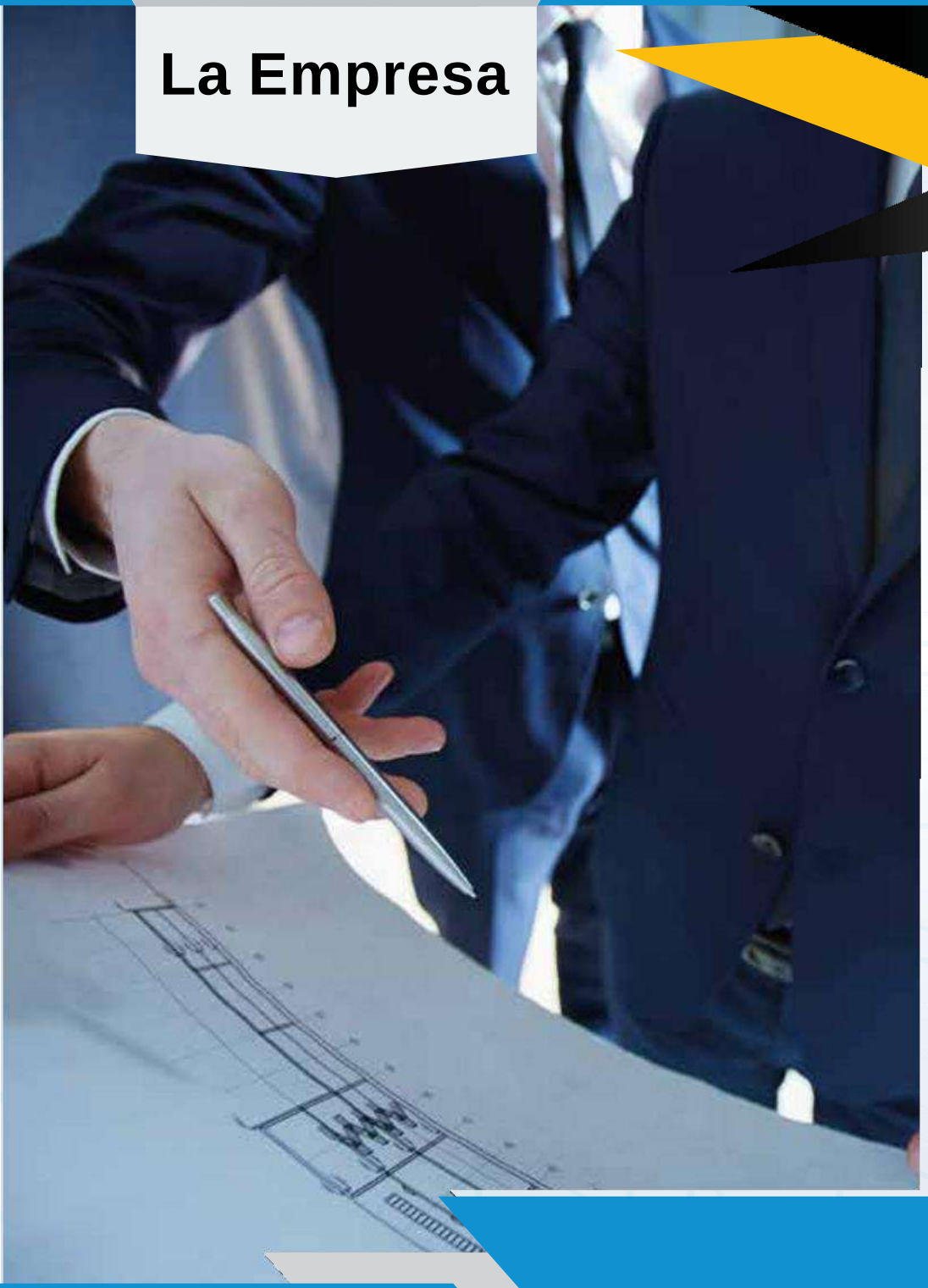
Servicios

Cobertura

Clientes

Contacto

La Empresa



Brindamos soluciones para la industria en general, contando con personal altamente calificado, de todas las ramas de la ingeniería, para cubrir cualquier requerimiento, en los mejores tiempos y con alto grado de calidad.

La Empresa

Misión

Nuestra misión es prestar servicios de Arquitectura, Ingeniería y Construcción, con altos estándares de calidad e innovación, que permiten forjar relaciones de confianza con el cliente; por medio de un equipo humano altamente cualificado.

Visión

Para el año 2025 ser líder a nivel de la costa y reconocidos nacionalmente en la prestación de servicios de diseño, desarrollo de ingeniería básica y detalles, interventoría, asesorías y construcción en proyectos metalmecánicos y obras civiles de todo tipo y incrementar nuestra participación en el mercado nacional e internacional.

¿A Quién Nos Dirigimos?

- Industria de energia, petroquímica, minera, cementera, química e Hidrocarburos.
- Oficinas de diseño e ingenieros calculistas.
- Talleres y grandes empresas dedicadas a la fabricacion y/o montaje de estructuras de acero en general.

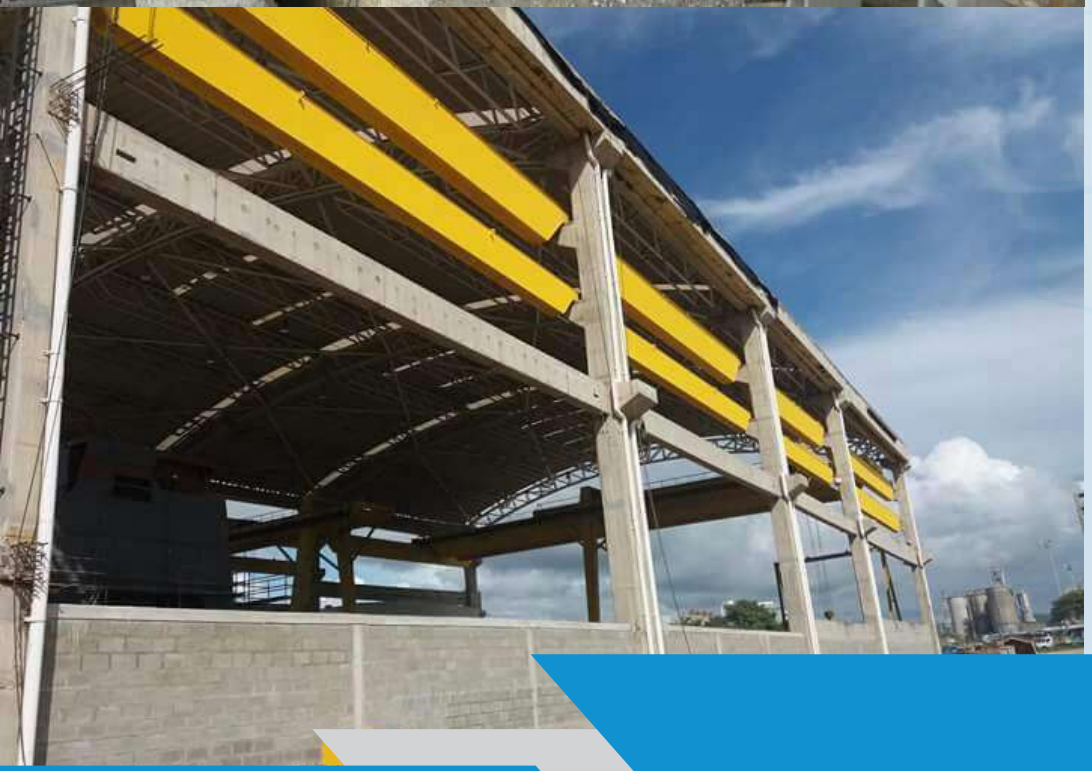
Servicios

- Diseño, fabricación y montaje de estructuras metálicas.
- Diseño y construcción de obra civil.
- Reparaciones de maquinaria minera.
- Diseños arquitectónicos
- Cálculos estructurales.
- Levantamientos industriales.
- Desarrollo ingenieria básica y detalles.
- Asistencia técnica en proyectos.
- Digitalización de planos.
- Interventorias en construcción y fabricaciones metalmecánicas.
- Patologia estructural y reparaciones.

Diseño, fabricación y montaje de estructuras metálicas

Trabajamos bajo los mayores estándares de seguridad, construcción y calidad; respetando las normas vigentes con un alto grado de precisión y garantizando los mas estrictos controles durante la fase de fabricaciones y montaje, con el fin de garantizar un producto final que cumpla con los requerimientos del cliente.

Diseño y construcción de obra civil



Contamos con mano de obra alta mente calificada y capacitada dentro de los mas altos estándares de seguridad industrial, garantizando cumplimiento de las normas internas del cliente y ejecutando proyectos de obras civiles de calidad y precisión.

Reparaciones de maquinaria minera

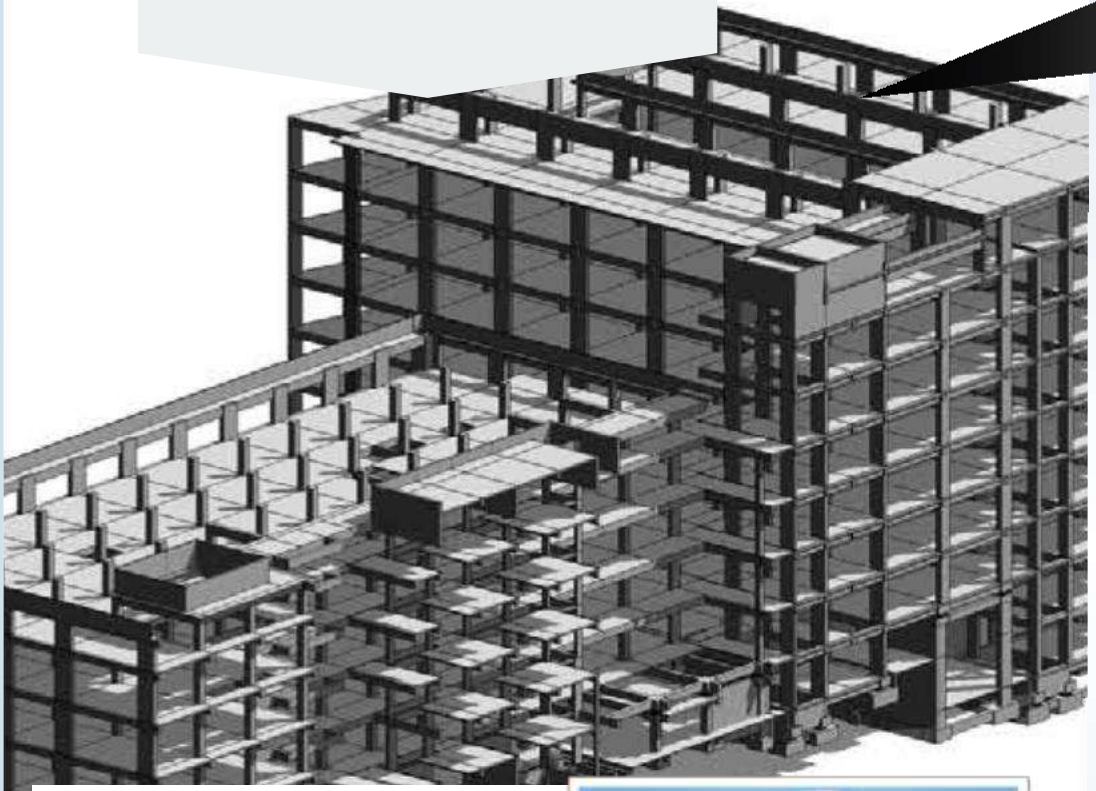
Contamos con un equipo capacitado en fabricaciones, reparación y pintura de equipos y accesorios para maquinaria minera, manejando los tiempos y calidad de acuerdo requerimientos del cliente, generando un producto de alta calidad y excelentes acabados.

Diseños Arquitectónicos

Desarrollamos y remodelamos proyectos únicos para lugares únicos, por eso nuestra dedicación para entender y conocer cada solicitud es muy importante para ofrecer la mejor asesoría y brindar nuestra creatividad, compromiso, calidad y experiencia.

- Presentación de imágenes renderizadas.
- Simulaciones en videos digitales.
- Presentación en modelos 3D
- Información en planos 2D
  (Plantas, Alzadas, Secciones y detalles)
- Determinación de cantidades de obra
  para construcción.

Cálculos Estructurales

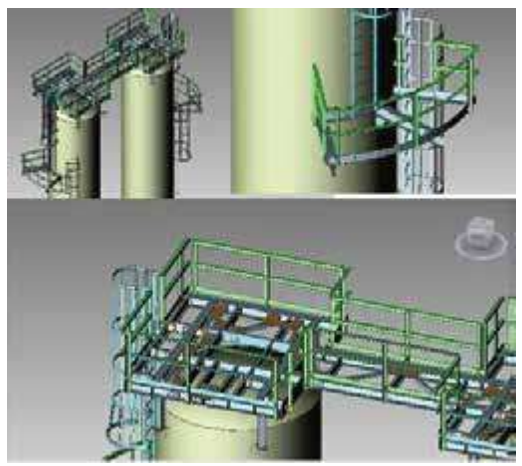


Contamos con un equipo de ingenieros calculistas especializados en el análisis y diseño de estructuras en concreto y metálicas, garantizando seguridad, funcionalidad y economía en nuestros diseños; con previa vista al sitio de la obra y toma de datos del área a intervenir con el fin de garantizar implantación de las estructuras con el entorno existente.

VENTAJAS DE NUESTROS DISEÑOS ESTRUCTURALES:

- Diseño estructurales modernos.
- Asesoría.
- Optimización de recursos y rapidez al construir.
- Supervisión especializada.
- Expertos en estructuras.
- Estudios con tecnologías modernas.

Levantamientos Industriales



Contamos con recurso humano especializado para el desarrollo de levantamientos en plantas industriales y construcciones urbannísticas, simulando y modelando entornos complejos en 3D, llevando a información digital cualquier tipo de estructura o maquinaria de manera tridimensional y bidimensional, siguiendo con los más altos estándares de dibujo técnico y precisión.

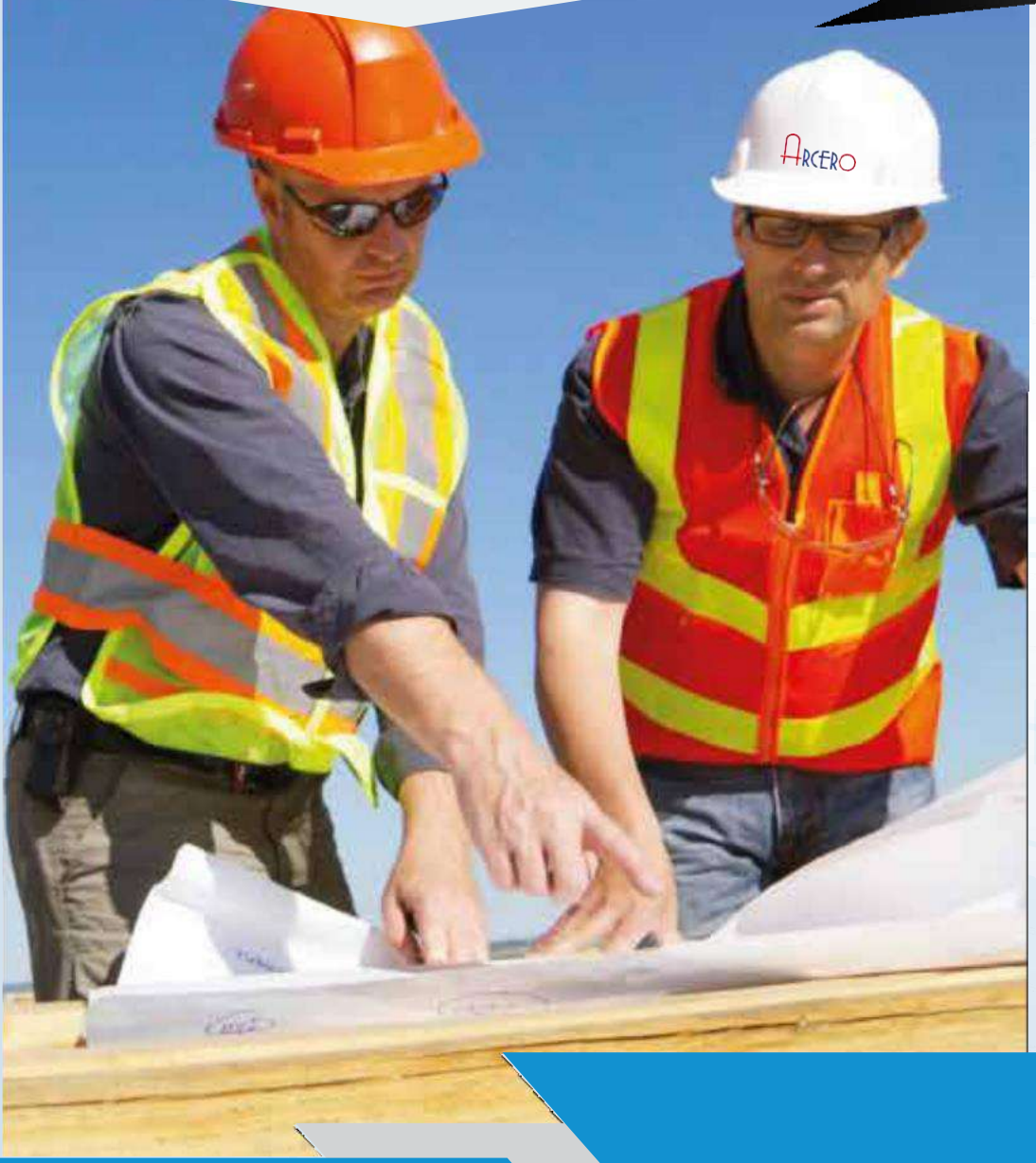
Desarrollo, Ingeniería Básica y Detalles

ARCERO®

Estudiamos cuidadosamente los proyectos de estructuras metálicas, para generar paquetes de diseños óptimos, de fácil y económica construcción y/o montaje, detallando de forma independiente cada elemento que conforma el conjunto de forma individual con el fin de minimizar errores, optimizar tiempos de instalaciones y mejor aprovechamiento de materiales.

- Planos de ingeniería básica con detalles de construcción.
- Desarrollo de ingeniería de detalles para fabricación.
- Determinación de cantidades de obra.
- Generación listados de pesos y m2 de pintura.
- Especificaciones generales de construcción.
- Simbología de soldadura.

Asistencia Técnica en Proyectos



Prestamos servicios de asistencia técnica con personal altamente calificado, bajo la administración de ARCERO y bajo la supervisión y dirección del cliente, con el fin de disminuir costos operativos y cargas prestacionales para desarrollo de proyectos específicos.

- Proyectistas industriales.
- Ingenieros en las diferentes especialidades.
- Supervisores HSE.
- Supervisores QAQC.
- Residentes de Obra.

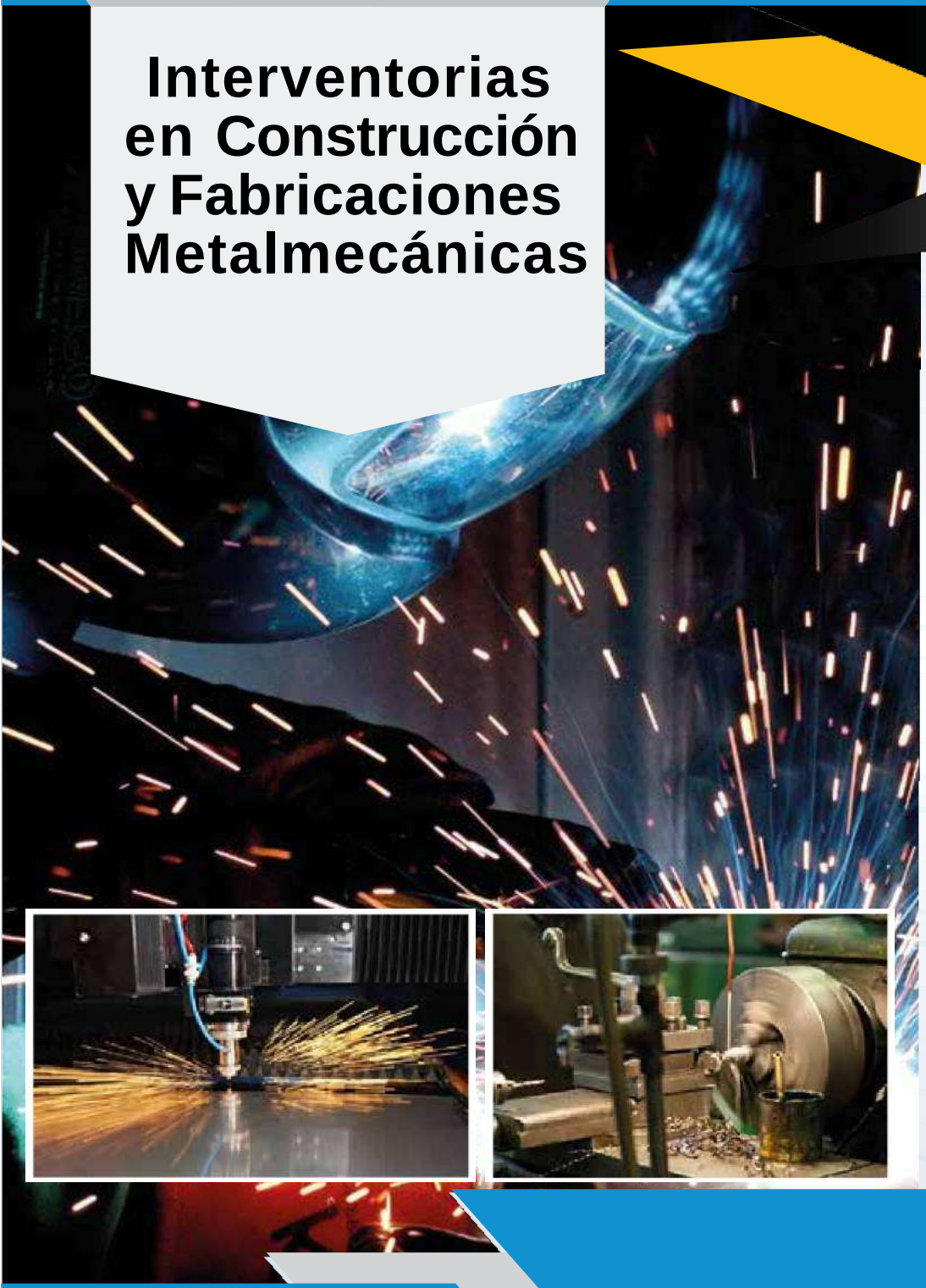
Digitalización de Planos

La digitalización de planos es la forma más sencilla, eficiente y rentable para almacenar, administrar y consultar grandes volúmenes de planos, en formato de imágenes digitales.

Ventajas de digitalizar planos:

- Reducción de las áreas de archivo físico.
- Reducción de riesgos por pérdida de planos y deterioros.
- Integración con los sistemas informáticos.
- Alta velocidad y calidad de recuperación.
- Facilidad de duplicación y distribución de documentos.
- Evita el desgaste o maltrato de los documentos originales.

Interventorias en Construcción y Fabricaciones Metalmecánicas



Asistimos a la industria en general con profesionales en control de procesos de construcciones civiles, construcciones y fabricaciones metalmecánicas, para controlar y revisar cada fase del proceso de construcción y poder garantizar un producto final bajo los estándares de construcción, calidad y que cumpla con los requerimientos finales del cliente.

Patología Estructural y Reparaciones

Somos expertos en rehabilitación y reparación de elementos estructurales, aplicando todas las técnicas vigentes de refuerzo en edificios con patologías estructurales de cualquier tipo.

Cobertura

Estamos en la capacidad de brindar nuestros servicios en todo Bolívar y la ZONA CARIBE COLOMBIANA, Nuestro equipo de trabajo tiene la EXPERIENCIA, la PASION, la ENTREGA y sobretodo el CONOCIMIENTO para que nuestros clientes estén satisfechos.

Clientes

- CORTEVA
- ESENTTIA
- ANDERCOL
- OTEK-CENTRAL
- LHOIST
- MEXICHEM
- COTECMAR
- PLEXAPORT
- YARA
- SYNGENTA
- TERMOCANDELARIA
- CABOT
- PROELECTRICA
- ASPAEN
- RELIANZ (CAT).
- SACSA
- DINACOL
- JPS SAS
- AB CENTER
- COMECA

Contacto

311 404 2041
301 253 6579

comercial@arcero.com.co
gerencia@arcero.com.co

www.arcero.com.co

ARCERO®

UNA NUEVA ALTERNATIVA EN SERVICIO

www.arcero.com.co