MACOM

DISEÑAMOS, FABRICAMOS Y MONTAMOS CON PRECISIÓN **Y EXCELENCIA**



¿QUIENES SOMOS?

Con más de 11 años de experiencia, la empresa se ha consolidado como un referente en el sector industrial del Perú, destacando por su compromiso con la calidad, sostenibilidad y altos estándares técnicos. Su enfoque está en ofrecer soluciones integrales, adaptadas a las necesidades de cada cliente, construyendo relaciones duraderas basadas en la confianza y la excelencia operativa.





MISIÓN

La empresa ofrece soluciones integrales en mantenimiento, montaje de andamios, ensayos no destructivos y fabricación metálica, enfocándose en sectores industriales estratégicos. Su compromiso está centrado en la innovación, eficiencia, calidad y seguridad, generando un impacto positivo y sostenible para sus clientes, colaboradores y el entorno.

VISIÓN

Ser la empresa líder en mantenimiento preventivo y correctivo en paradas de planta, montaje de andamios, ensayos no destructivos y fabricación metálica, reconocida por su excelencia operativa, su compromiso con la calidad y la confianza, superando las expectativas de nuestros clientes en cada proyecto.

NUESTRA COMPAÑÍA

Minería y Metalurgia

Terminales portuarios

Plantas Industriales

NUESTROS VALORES

- Responsabilidad
- Compromiso
- Excelencia
- Creatividad
- Ética
- Seguridad
- Respeto
- Integridad

PILARES ESTRATÉGICOS



1 EXCELENCIA OPERACIONAL

Establecer procesos eficientes y de alta calidad para garantizar servicios excepcionales y resultados consistentes. Implementar prácticas de mejora continua y adopción de nuevas tecnologías.

2 INNOVACIÓN Y ESPECIALIZACIÓN

Desarrollar capacidades técnicas avanzadas dentro de las líneas de negocio. Implementando enfoques innovadores y diferenciadores que nos destaquen en el mercado.

3 CRECIMIENTO Y DESARROLLO DEL TALENTO

Invertir en el desarrollo de nuestro capital humano. Ofrecer oportunidades de crecimiento profesional y fidelización a largo plazo.

4 COLABORACIÓN ESTRATÉGICA

Establecer relaciones sólidas con nuestros equipos internos y socios estratégicos, trabajando en conjunto para alcanzar el éxito en cada proyecto.

5 SOSTENIBILIDAD Y RENTABILIDAD

Lograr el crecimiento de la rentabilidad a través de decisiones responsables y una visión sólida del futuro, garantizando la prosperidad a largo plazo de nuestra compañía.

6 IMPACTO NACIONAL

Consolidar la presencia en el mercado nacional e identificar oportunidades de expansión. Posicionar a la empresa como un referente del sector.

NUESTRA ORGANIZACIÓN Y CULTURA

En Macom, el motor del éxito es su equipo humano altamente capacitado, respaldado por una estructura organizacional enfocada en la excelencia y la colaboración. Gracias a su sólida formación técnica y experiencia internacional, el personal está preparado para superar desafíos y entregar resultados incluso en condiciones exigentes.



JUNTOS, CONSTRUYAMOS UN FUTURO BRILLANTE.

GERENCIA GENERAL
Romel Cordova

PROCESOS ORGANIZACIONAL
Dante Padilla

JEFE DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
- Analista financiero
- Asistente contable
- Asistente de tesoreria

JEFE DE RRHH
- Coordinador de RRHH
- Analista de nominas
- Analista de selección
- Psicologo Organizacional
- Asistente de RRHH

JEFE DE OPERACIONES
- Coordinador de operaciones
- Planificador de operaciones
- Asistente operaciones

JEFE DE LOGISTICA
- Gestor logistico
- Gestor de inventarios
- Asistente logistico
- Asistente de almacen

JEFE DE ACREDITACIÓN
- Analista de acreditación

JEFE COMERCIAL
- Supervisor de NDT
- Supervisor de andamios

COSTOS Y PRESUPUESTOS
- Ingeniero de costos y presupuestos
- Asistente de costos y presupuesto

JEFE DE SSOMAC
- Supervisor de seguridad
- Gestor de SSO

MODELO DE GESTIÓN

Hemos desarrollado una metodología de gestión enfocada en garantizar el cumplimiento de los compromisos ofrecidos, en donde cada cliente es gestionado por un administrador de cuenta especializado en el tipo de proyecto que ejecutamos, de esta manera se asegura un enfoque técnico adecuado, con autonomía y recursos necesarios.

MONITOREO Y CONTRO





CLIENTE

Este enfoque nos permite cumplir con los objetivos organizacionales en todos los niveles y alinearnos plenamente con las expectativas de nuestros clientes, además, desarrollamos un control integral de riesgos enfocado en la ruta crítica, orientando cada acción hacia la mitigación de impactos, asegurando así el logro de los objetivos trazados con eficacia y eficiencia.

- **COMERCIAL**
- **OPERACIONES**
- **AREAS DE SOPORTE**

11 MACOM

Once años de innovación y eficiencia operativa

SERVICIOS DE FABRICACIÓN METÁLICA

En MACOM nos especializamos en el cálculo, diseño, fabricación y montaje de construcciones metálicas de diversas dimensiones, garantizando el cumplimiento de normativas técnicas, exigencias estructurales y requisitos específicos de cada cliente. Nuestro enfoque está orientado a asegurar la calidad, precisión y durabilidad en cada proyecto, ya sea en instalaciones nuevos o rediseño de sistemas existentes.

PDP

Ofrecemos soluciones personalizadas para la fabricación y montaje de componentes, cuidando cada detalle desde la planificación hasta la ejecución, y asegurando su correcta ubicación y ajuste dentro del sistema estructural o industrial.



Contamos con un equipo multidisciplinario altamente calificado, integrado por ingenieros, técnicos mecánicos y soldadores certificados bajo los estándares de AWS, ASME y API, lo que nos permite ejecutar procesos de fabricación, ensamblaje y montaje con eficiencia y seguridad.

NUESTROS SERVICIOS INCLUYEN

- Fabricación y montaje de estructuras metálicas.
- Tuberías industriales, soportes y componentes mecánicos.
- Estanterías, canaletas, tapas, planchas y bandejas.
- Construcción de almacenes industriales, cercos perimétricos y estructuras de techado.

Cada servicio está diseñado para adaptarse a las necesidades específicas del proyecto, aportando valor desde la ingeniería hasta la ejecución final.



SERVICIOS OFRECIDOS

SOLDADURA Y FABRICACIÓN METÁLICA

Ofrecemos servicios especializados en la reparación, reforzamiento y fabricación de elementos metálicos mediante técnicas de soldadura certificadas



- Reparación de fisuras y refuerzo de estructuras.
- Soldeo de placas, estructuras y componentes críticos.
- Aplicación de procesos avanzados para garantizar resistencia y durabilidad.
- Soldadores calificados según normas internacionales (AWS, ASME).
- Fabricaciones de piezas metálicas



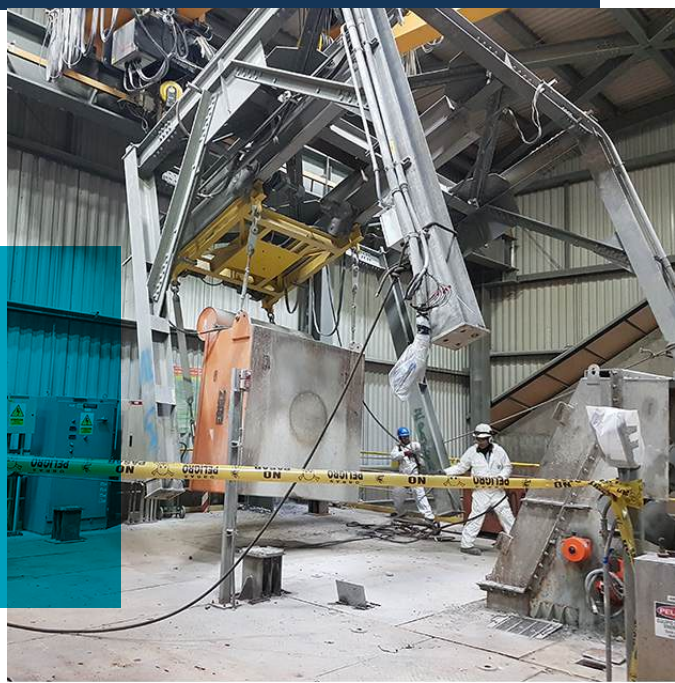
MONTAJE ELECTROMECÁNICO

Ejecutamos proyectos integrales de montaje electromecánico para plantas industriales, equipos y sistemas de proceso, cumpliendo con altos estándares de calidad y seguridad.

- Montaje de maquinarias y equipos de proceso.
- Fabricación e instalación de sistemas de tuberías.
- Aislamiento térmico industrial.
- Instalación de fuerza motriz, control y alumbrado.
- Sistemas de instrumentación y automatización.
- Servicios auxiliares: refrigeración, ventilación, aire comprimido, vacío, generación.
- Sistemas contra incendios: detección y extinción.

ANÁLISIS Y DISEÑO ESTRUCTURAL

En **MACOM** realizamos análisis estructurales avanzados y diseño de soluciones metálicas optimizadas.



- Uso de software especializado para simulaciones y cálculos estructurales.
- Garantía de resistencia, funcionalidad y eficiencia estructural.
- Elaboración de planos de fabricación detallados.
- Cumplimiento con normativas nacionales e internacionales de ingeniería.

FASES DEL SERVICIO

1) INICIO

- Identificación detallada de necesidades y definición de objetivos específicos del proyecto.
- Organización de reuniones de arranque (KOM) con todos los stakeholders para alinear expectativas, alcances y responsabilidades.
- Análisis Técnico Previo, revisión de planos y documentación técnica proporcionada por el cliente.

2) PLANIFICACIÓN

- Elaboración del plan de trabajo, definición del cronograma general y asignación de recursos humanos y materiales.
- Identificación de áreas de intervención y análisis de puntos críticos para garantizar una instalación segura y eficiente.

3) EJECUCIÓN

- Se asigna el personal especializado y calificados junto con equipos avanzados.
- Se realiza la fabricación requerida
- Se realiza el montaje requerido

4) MONITOREO Y CONTROL

- Supervisión continua de las actividades, verificando el cumplimiento de estándares de calidad, seguridad y plazos.
- Emisión de reportes periódicos sobre el estado de los andamios, recursos utilizados y control de desviaciones detectadas.

5) RESULTADOS Y CIERRE

- Elaboración de informes técnicos detallados que incluyen procedimientos, acciones correctivas, y recomendaciones para futuros servicios.
- Elaboración de informes técnicos detallados que incluyen procedimientos, acciones correctivas, y recomendaciones para futuros servicios.

PERSONAL ESPECIALIZADO

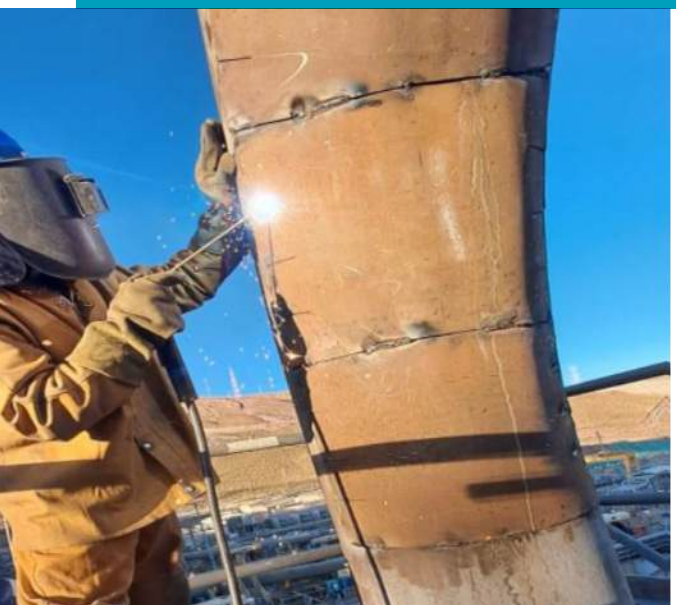
Contamos con técnicos y supervisores certificados con amplia experiencia en la industria minera y metalmecánica.

EQUIPAMIENTO AVANZADO

Contamos con dos plantas metalmecánicas ubicada en el distrito de Lurín y otra en la provincia de Barranca en donde realizamos:

- Fabricación y Montaje de Estructuras Metálicas
- Naves Industriales, Almacenes de Logística y Centros de Distribución
- Fabricación de Tanques de Acero Estructural e Inoxidable
- Recipientes a presión.
- Silos, tolvas, canaletas, campanas, ductos y chimeneas.
- Sistemas de manipuleo mecánico, neumático e hidráulico de materiales.
- Spools, tuberías.
- Ciclones y filtros de mangas.
- Fabricación en acero inoxidable





ADAPTABILIDAD:

Flexibilidad para ajustarnos a las necesidades específicas de cada cliente y proyecto.

CONTROL DE CALIDAD:

Macom garantiza la calidad en sus proyectos mediante controles rigurosos en la fabricación de sus estructuras metálicas, cumpliendo con normativas nacionales e internacionales. Su proceso consta de dos fases: Fabricación en Taller y Montaje en Obra

- Inspección visual para detectar defectos como corrosión, fisuras o daños en las materias primas.
- Inspección dimensional para verificar las dimensiones y tolerancias durante el corte, doblado y soldadura.
- Pruebas visuales para identificar defectos superficiales como grietas o poros.



- Pruebas no destructivas (NDT):
- Ensayos por ultrasonidos (UT).
- Ensayos por partículas magnéticas (MT).
- Inspección por líquidos penetrantes (PT).
- Radiografías industriales (RT).

- Asegurar que los productos cumplen normativas internacionales como ISO 9001, ASME, API entre otras.
- Validación de la documentación técnica asociada al producto fabricado.
- Revisión de acabados superficiales (pintura, galvanizado o pulido).

NUESTRA EXPERIENCIA











NUESTRAS HOMOLOGACIONES

COMO EMPRESA COMPROMETIDA CON LA CALIDAD Y LA EXPERIENCIA.

Achilles

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

SGS HOMOLOGADO Homologación Proveedores www.pe.sgs.com

Estamos homologados por bureu Veritas, SGS y Achilles.Estas homologaciones nos respaldan como una marca de primer nivel. que ofrece un servicio de calidad superior a sus clientes

NUESTROS CLIENTES

CHINALCO	ANTAMINA	Metso	NALTECH	Minera Bateas
BUENAVENTURA	HUDBAY	EL BROCAL	nexa	VOLCAN
Valero	PESQUERA DIAMANTE	Agrokasa	Redondos	FLSmidth
PROTISA PERÚ	SOUTHERN COPPER SOUTHERN PERU	AVA	cartavio	TP TERMINALES DEL PERÚ



MACOM



CONTÁCTANOS

989194016
mac.info@macomperu.com

https://macomperu.com/

BARRANCA
San Martín de Porres mz. G lt. 1-2

LIMA
Jirón Villa Carrillo 213, Santiago de Surco 15038

MACOM SAC

MACOM