



Maestranza  
**ANDES**





Proveemos servicios de ingeniería, maestranza, montaje, mantención y obras civiles para los rubros de la Madera, Celulosa e Industria en general. Nos caracterizamos por el profesionalismo y calidad para desarrollar nuestros trabajos, lo que nos ha llevado a estar más de 40 años en el mercado.

## QUIÉNES SOMOS

Maestranza Andes surge para ofrecer **Servicios de Fabricación de Estructuras Metálicas, Mantención Mecánica y Montaje Industrial orientada principalmente a la Gran Industria**, con el fin de ser una empresa líder y en continuo crecimiento junto a su personal, que se distinga por proporcionar una excelente calidad de servicio a sus clientes, incorporando la seguridad y el medio ambiente dentro del desarrollo de sus procesos.

## NUESTRA MISIÓN

Maestranza Andes surge para ofrecer Servicios de Fabricación de Estructuras Metálicas, Mantención Mecánica y Montaje Industrial orientada principalmente a la Gran Industria, con el fin de ser una empresa líder y en continuo crecimiento junto a su personal, que se distinga por proporcionar una excelente calidad de servicio a sus clientes, incorporando la seguridad y el medio ambiente dentro del desarrollo de sus procesos.

## NUESTRA VISIÓN

Ser una empresa referente de sus clientes, distinguiéndose por nuestra formación y experiencia en el sector, siendo cada vez más eficientes y eficaces lo que contribuye al éxito de sus clientes, velando por la seguridad y bienestar de los trabajadores además de promover el respeto al medio ambiente.

## HISTORIA

### 1978 | Fundación

Su fundador, **Manuel Ruiz Jerez**, llegó a la ciudad de Laja el año 1978, recién egresado de la carrera de Ingeniero Ejecución Mecánica de la Universidad Técnica del Estado. En el año 1979 comenzó a trabajar en el entonces "Taller Guell" propiedad de don Enrique Guell Galovart en plena época de recesión.

### 10 de Julio de 1981 | Inicio de Operaciones

Maestranza Andes comenzó sus operaciones el 10 de Julio de 1981 bajo la razón social "Manuel Ruiz Jerez y Cia. Ltda" y se dedica a la mantención en el área industrial de las distintas necesidades de la industria de la celulosa, en especial para las empresas CMPC Laja y Empresas Arauco.

Debido a la fuerte competencia imperante en esos años en Laja, debió buscar nuevos frentes de trabajo. En este afán llegó a la Planta Celulosa Arauco ubicada en la ciudad del mismo nombre, donde a base de trabajo y esfuerzo, logró captar parte del mercado lo que le permitió adquirir la empresa en el año 1981.

Buscando nuevas oportunidades, Maestranza Andes expandió su radio de acción a las Plantas de Constitución, Aserraderos Viñales, Aserraderos Mulchén, Pesquera Loa Sur y participó en los proyectos de montaje de las Plantas Santa Fe y Mininco, lo que le permitió un crecimiento económico importante el que fue reinvertido en la modernización de la Casa Matriz en Laja.

### 1992 | Apertura Sucursal

En el año 1992 Maestranza Andes apuesta por abrir una sucursal en Nacimiento para prestar sus servicios a las Plantas de Nacimiento, Santa Fe y Mininco.

### 1993 | Traslado de Instalaciones

Debido al crecimiento de Maestranza Andes, en el año 1993 traslada parte de sus instalaciones a la ciudad de Concepción - Gerencia General, en donde se encuentra la gerencia de la empresa y su sección de compras.

### 1997 | Compra de Terreno

Ya para el año 1997 Maestranza Andes adquiere terrenos para la instalación de una planta de arenado y de pintura industrial, en la que se encuentran algunas de sus bodegas.

### 2001 | Nueva Sucursal

Con la construcción de la Planta de Celulosa Arauco y Constitución en San José de la Mariquina en el año 2001, Maestranza Andes decide abrir una nueva sucursal en este lugar, ampliando su giro a obras civiles en el año 2011.

### 06 de octubre de 2005 | Certificación ISO 9001

Un paso importante en el constante crecimiento de la empresa, fue obtenido el 06 de octubre de 2005 con la Certificación ISO 9001, siendo de esta manera una de las primeras empresas que presta servicios metalmeccánicos a la industria de la celulosa en obtener tal Certificación. Al día de hoy, cuenta con la certificación vigente ISO 9001 obtenida en el mes de julio de 2023 hasta el 10 de agosto de 2026.

### 25 de junio de 2019 | Certificación ISO 45001

El 25 de junio de 2019 Maestranza Andes en su constante mejora continua inicia el proceso de certificación en la norma ISO 45001, implementando un sistema de Gestión de la Calidad. Obtenida el 2 de noviembre de 2022 y vigente hasta el 10 de agosto de 2023. Al día de hoy, cuenta con la certificación vigente ISO 45001, obtenida en el mes de julio de 2023 hasta el 21 de septiembre de 2026.



## POLÍTICA DE CALIDAD

**Maestranza Andes**, en su casa matriz, ubicada en la comuna de La Laja, Chile, es una empresa que presta el Servicio de “Fabricación de Estructuras Metálicas, Mantenimiento Mecánico y Montaje Industrial, principalmente para el sector Público y Privado a nivel nacional, incorporando en sus procesos la Calidad, Seguridad y Salud en el Trabajo.

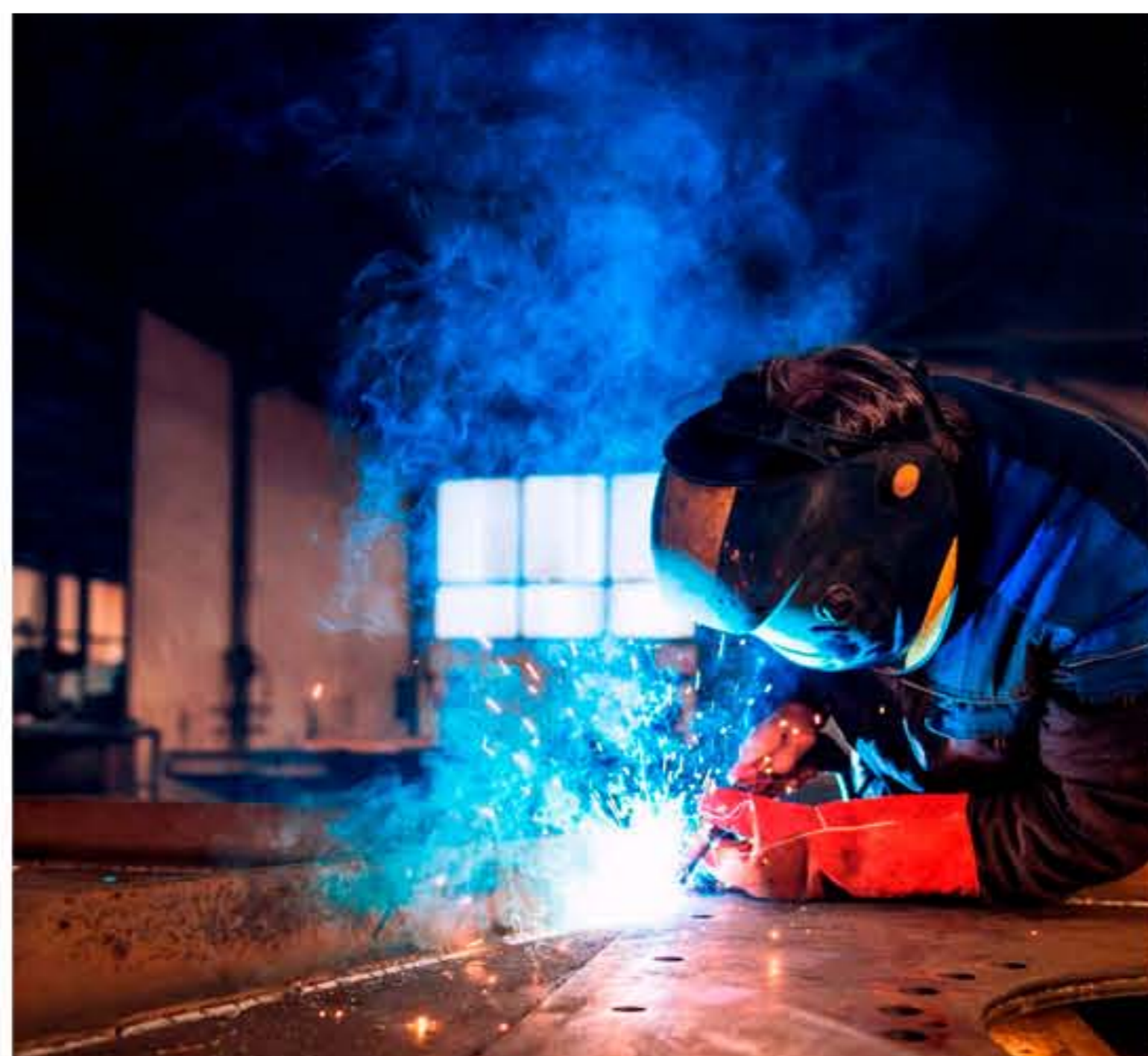
En su búsqueda constante por mejorar los estándares en su funcionamiento global, así como el compromiso con la Calidad, Seguridad y Salud en el Trabajo, ha definido la implementación de un Sistema Gestión Integrado de Calidad, Seguridad y Salud en el Trabajo según la Norma ISO 9001:2015 & Norma ISO 45001:2018,.

## PRINCIPIOS

- Instaurar el compromiso y esfuerzo para proporcionar un ambiente de trabajo seguro y saludable en los lugares e instalaciones en los que presta sus servicios, para la prevención de lesiones y deterioro de la salud relacionada con el trabajo.
- Cumplir con la legislación vigente en lo que se refiere a Calidad, Seguridad y Salud en el Trabajo y otros compromisos que la empresa suscriba.
- Eliminar los peligros y/o minimizar los riesgos, utilizando la jerarquía de control de riesgos.
- Mejorar continuamente el Sistema de Gestión, para entregar un ambiente de trabajo seguro y saludable para los trabajadores y cumplir las exigencias de calidad establecidas por las partes interesadas.
- Fomentar la consulta y participación de los trabajadores y sus representantes, en la implementación y desarrollo del Sistema de Gestión Integrado, para promover el desarrollo de la Cultura en Calidad, Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa.
- Lograr la plena satisfacción de nuestros clientes, atendiendo con responsabilidad sus necesidades y requerimientos, entregando calidad en nuestros servicios, cumpliendo con los plazos estipulados, especificaciones y cumpliendo con la normativa legal vigente.

## CERTIFICACIONES





**FABRICACIÓN | MONTAJE**



**MANTENCIÓN PROFESIONAL**



**PINTURA INDUSTRIAL**



**PIPING DE ALTA CALIDAD**



**OBRAS CIVILES**



**PRUEBAS DE VACÍO  
Y CAMBIO DE TUBOS**



**LIMPIEZA ELECTROQUÍMICA  
DE ACERO INOXIDABLE**



## CALDERERÍA, PIPING Y RECIPIENTES (ESTANQUES).

En Maestranza Andes, te ofrecemos un servicio integral de fabricación y montaje que abarca tres áreas esenciales: Calderería, Piping y Recipientes (Estanques). Nuestra experiencia y dedicación se reflejan en la excelencia de cada proyecto que emprendemos.

### ● CALDERERÍA

Nuestro servicio de Calderería abarca una amplia gama de estructuras metálicas, desde las más livianas hasta las más pesadas. Ya sea para proyectos industriales o comerciales, nuestras estructuras metálicas son creadas con precisión y cumplen con tus requisitos específicos. En Maestranza Andes, la atención meticulosa a los detalles es fundamental para garantizar la calidad en cada trabajo.

### ● FABRICACIÓN PIPING

Nuestro servicio de Fabricación Piping se encarga de la creación de componentes críticos, incluyendo spooles de todos los diámetros, tanto en acero carbono como en acero inoxidable. Nuestra experiencia y tecnología de vanguardia garantizan resultados de alta calidad que cumplen con tus especificaciones.

### ● MONTAJE PIPING

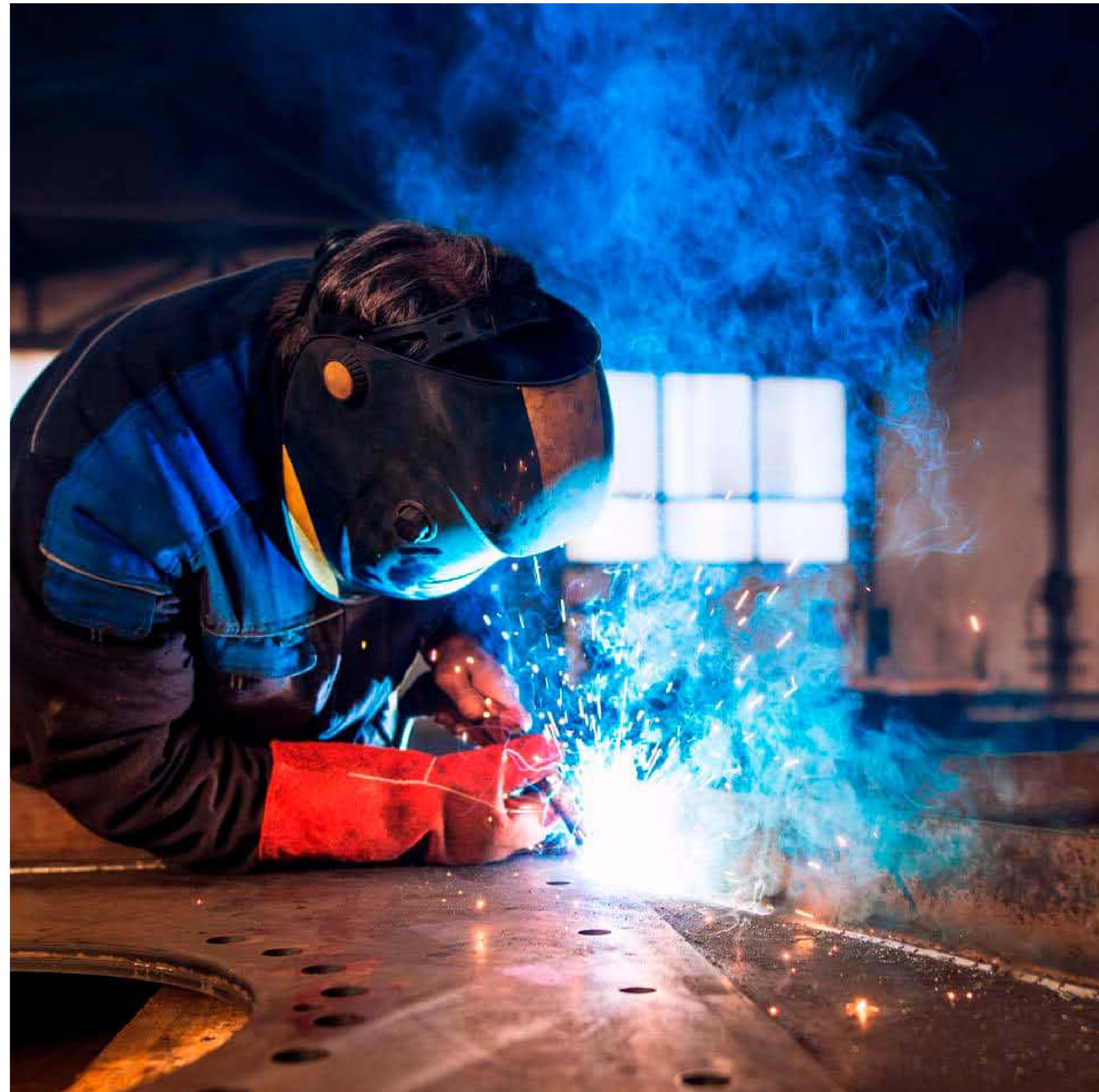
Para la instalación de sistemas de tuberías y conductos, nuestro servicio de Montaje Piping se destaca en la atención a los detalles y la eficiencia en el montaje de sistemas de piping. Utilizamos materiales de alta calidad y técnicas avanzadas para asegurarnos de que tus sistemas funcionen sin problemas y sin fugas.

### ● RECIPIENTES (ESTANQUES)

Para la instalación de sistemas de tuberías y conductos, nuestro servicio de Montaje Piping se destaca en la atención a los detalles y la eficiencia en el montaje de sistemas de piping. Utilizamos materiales de alta calidad y técnicas avanzadas para asegurarnos de que tus sistemas funcionen sin problemas y sin fugas.

### ● ESTRUCTURA

Nuestro servicio de Estructura abarca la instalación y ensamblaje de estructuras metálicas a medida. Sea cual sea la complejidad de tu proyecto, nuestra experiencia garantiza que se ejecute sin problemas y según tus especificaciones. En Maestranza Andes, combinamos experiencia y tecnología para brindarte soluciones personalizadas que cumplen con tus necesidades específicas. Ya sea que necesites estructuras metálicas, sistemas de piping o estanques a medida, estamos aquí para superar tus expectativas



## MONTAJE MECÁNICO, MANTENCIÓN CALDERERÍA Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS.

En Maestranza Andes, te ofrecemos un servicio integral de fabricación y montaje que abarca tres áreas esenciales: Calderería, Piping y Recipientes (Estanques). Nuestra experiencia y dedicación se reflejan en la excelencia de cada proyecto que emprendemos.

### MONTAJE MECÁNICO

Nuestro servicio de Montaje Mecánico es reconocido por su experiencia en la mantención de una amplia gama de componentes, desde válvulas automáticas y manuales, hasta bombas y motores. Nuestro equipo altamente capacitado se dedica a inspecciones meticulosas y reparaciones precisas. En Maestranza Andes, la eficiencia y la confiabilidad son fundamentales para mantener tus sistemas mecánicos en perfecto funcionamiento.

### MANTENCIÓN CALDERERÍA

Para el cuidado de tus estructuras metálicas, ofrecemos nuestro servicio de Mantención Calderería. Nuestra atención a los detalles y nuestra dedicación se traducen en inspecciones regulares y reparaciones de alta calidad. No importa si tus estructuras son livianas o pesadas; en Maestranza Andes, la calidad es nuestro compromiso.

### MONTAJE DE ESTRUCTURAS

Nuestro servicio de Montaje de Estructuras se dedica a la instalación y ensamblaje de estructuras metálicas con precisión y atención a los detalles. Nuestra experiencia en la industria garantiza que tus proyectos de montaje de estructuras se realicen sin problemas y según tus especificaciones.

### MANTENCIÓN MECÁNICA

Nuestro servicio de Mantención Mecánica abarca una variedad de equipos y componentes, desde motores hasta sistemas de transmisión. La eficiencia y la confiabilidad son fundamentales, y nuestro equipo se dedica a garantizar que tus sistemas mecánicos funcionen de manera óptima.

En Maestranza Andes, ofrecemos soluciones de mantención a medida que destacan en la atención a componentes críticos, como válvulas automáticas y manuales, bombas, motores y más. Si estás buscando un socio confiable en la mantención y montaje mecánico, no dudes en contactarnos. Estamos listos para superar tus expectativas en cada proyecto.



## CUMPLIENDO TUS REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS.

En Maestranza Andes, entendemos que cada proyecto de pintura industrial es único, y es por eso que ofrecemos un servicio de pintura a medida que se adapta perfectamente a tus necesidades. Nuestra atención meticulosa a los detalles y nuestro compromiso con la calidad se reflejan en cada proyecto, donde la personalización es la clave.

- Dependiendo de los requerimientos específicos del cliente, trabajamos estrechamente contigo para seleccionar las mejores soluciones de pintura. Ya sea que necesites proteger tus estructuras metálicas, equipos industriales o cualquier otro tipo de superficie, estamos preparados para ofrecer una capa de pintura duradera que cumpla con tus estándares más exigentes.
- Nuestra experiencia en pintura industrial abarca una amplia gama de aplicaciones, lo que nos permite ofrecer soluciones personalizadas para cada proyecto. Sea cual sea la envergadura o complejidad de tu trabajo, en Maestranza Andes, nos enorgullece proporcionar resultados que superan tus expectativas.
- Si estás buscando una solución de pintura industrial a medida que cumpla con tus requerimientos específicos, no dudes en contactarnos. Estamos comprometidos en proporcionarte una capa de pintura de calidad que garantice la durabilidad y la protección de tus activos.



## GARANTIZANDO LA EFICIENCIA DE TUS SISTEMAS

En Maestranza Andes, estamos comprometidos en ofrecer servicios de piping de alta calidad que aseguran el funcionamiento eficiente y fiable de tus sistemas de tuberías y conductos. Nuestra experiencia y atención a los detalles se traducen en soluciones de piping que cumplen con los más altos estándares de calidad y seguridad.

- Ya sea que necesites la instalación de sistemas nuevos o la mantención y reparación de los existentes, nuestro equipo altamente capacitado está listo para abordar tus desafíos. Nos especializamos en la selección y montaje de materiales adecuados, así como en la implementación de diseños que optimicen el flujo de fluidos y minimicen las pérdidas de energía.
- En Maestranza Andes, comprendemos la importancia de un sistema de piping confiable para tu operación. Trabajamos estrechamente contigo para garantizar que tus necesidades específicas sean atendidas de manera eficaz y eficiente. Si buscas soluciones de piping de calidad que mejoren la eficiencia de tus procesos, no dudes en contactarnos. Estamos listos para brindarte resultados confiables y personalizados.
- Si estás buscando una solución de pintura industrial a medida que cumpla con tus requerimientos específicos, no dudes en contactarnos. Estamos comprometidos en proporcionarte una capa de pintura de calidad que garantice la durabilidad y la protección de tus activos.





## CONSTRUYENDO TU VISIÓN EN LA REALIDAD

En Maestranza Andes, ofrecemos servicios de Obras Civiles (OO.CC.) que transforman tus proyectos y sueños en una realidad concreta. Nuestra dedicación a la excelencia en la construcción civil es evidente en cada detalle de nuestros proyectos.

- Ya sea que necesites construir una nueva estructura, renovar un espacio existente o desarrollar una obra civil especializada, nuestro equipo de expertos está listo para enfrentar los desafíos más exigentes. Nuestra amplia experiencia en obras civiles abarca una variedad de proyectos, desde edificaciones comerciales e industriales hasta infraestructura pública.
- En Maestranza Andes, estamos comprometidos en ofrecer soluciones de construcción civil que cumplan con los más altos estándares de calidad, seguridad y eficiencia. Ya sea que estés planeando un proyecto a gran escala o una obra civil más pequeña, confía en nosotros para llevar a cabo tu visión y lograr resultados excepcionales.



## GARANTIZANDO LA SEGURIDAD DE TUS SISTEMAS

En Maestranza Andes, ofrecemos servicios especializados de Pruebas de Vacío y Cambio de Tubos para asegurar la integridad y la seguridad de tus sistemas industriales. La confiabilidad es fundamental, y nuestra experiencia garantiza que tus equipos funcionen sin problemas.

- Nuestro servicio de Pruebas de Vacío es esencial para evaluar la resistencia y estanqueidad de los componentes. Utilizamos tecnología de última generación para llevar a cabo pruebas precisas que aseguren que tus sistemas estén libres de fugas y cumplan con los estándares de seguridad.
- El Cambio de Tubos es una parte crucial de la mantención preventiva de tus sistemas. Nuestro equipo altamente capacitado se encarga de reemplazar tubos y componentes desgastados para garantizar que tus equipos funcionen de manera eficiente y segura.
- En Maestranza Andes, la seguridad y la calidad son nuestras principales prioridades en los servicios de Pruebas de Vacío y Cambio de Tubos. Confía en nosotros para mantener tus sistemas en óptimas condiciones y garantizar un funcionamiento sin problemas en tus operaciones.



## NUEVO SERVICIO

En Maestranza Andes, llevamos la limpieza de acero inoxidable a un nivel superior mediante nuestra avanzada tecnología de limpieza electroquímica. Nuestras máquinas de última generación no solo optimizan tiempo y recursos, sino que también garantizan resultados impecables que cumplen con los estándares más exigentes.



- Este servicio no solo se trata de limpieza; es una garantía de presentación impecable y una capa de pasivado inoxidable según la norma ASTM-A967. Nuestra atención meticulosa a cada detalle asegura que tus activos de acero inoxidable no solo estén libres de contaminantes, sino que también mantengan su resistencia a la corrosión y su estética.
- Además, nos enorgullece ser los proveedores exclusivos de Capital Weld Cleaners en Chile. Esto respalda nuestra dedicación a la calidad y la innovación en cada servicio que ofrecemos.



Limpiador Electroquímico

## SINGLE USER - 1X30

El 1X30 es un limpiador electroquímico diseñado específicamente para entornos de trabajo exigentes que limpia de manera efectiva la decoloración de las soldaduras, pasiva y marca químicamente en la mayoría de las superficies de metal. Diseñado principalmente para limpiar soldaduras de acero inoxidable, pero funciona de manera efectiva en aluminio.

 **CAPITAL**  
WELD CLEANERS



CARACTERÍSTICAS

- 50 AMPs de potencia de limpieza
- 2 configuraciones de potencia (Cepillo y Electrodo)
- Carcasa de acero resistente de calibre 16 con recubrimiento de polvo
- Compatible con 115 VAC y 220 VAC
- Compatible con nuestro accesorio APG
- Cumple con los estándares de pasivación
- Hecho en los Estados Unidos

INCLUYE

- 1 varilla de limpieza estándar, 1 cable de tierra
- 1 cuarto de galón de solución de limpieza de soldadura regular
- 1 botella de 16 onzas de neutralizador
- 1 electrodo estándar, 5 fundas aislantes
- 1 cepillo de limpieza de soldadura regular, 1 contenedor de inmersión
- 1 paquete de toallitas neutralizadoras
- Manual de usuario

Limpiador Electroquímico

## DUAL USER - 2X40

El 2X40 es un limpiador de soldaduras electroquímico DE DOBLE operador diseñado específicamente para entornos de trabajo exigentes que limpia de manera efectiva la decoloración de las soldaduras, pasiva y marca químicamente en la mayoría de las superficies de metal.

 **CAPITAL**  
WELD CLEANERS



CARACTERÍSTICAS

- 70 AMPs de potencia de limpieza
- 3 configuraciones de potencia – Cepillo de potencia (Electrodo – Medio/Alto)
- Dos puertos para varillas
- Compatible con nuestro accesorio APG
- Carcasa de acero resistente de calibre 16 con recubrimiento de polvo
- Compatible con 115VAC y 220VAC
- Cumple con los estándares de pasivación
- Hecho en los Estados Unidos

INCLUYE

- 1 varilla de limpieza estándar, 1 cable de tierra
- 1 cuarto de galón de solución de limpieza de soldadura regular CWC
- 1 botella de 16 onzas de neutralizador
- 1 electrodo estándar, 5 fundas aislantes
- 1 cepillo de limpieza de soldadura regular, 1 contenedor de inmersión
- 1 paquete de toallitas neutralizadoras
- Manual de usuario



## QUIÉNES CONFÍAN EN NUESTRO TRABAJO

Nuestros principales clientes, en su mayoría relacionados con el área de la celulosa y aserraderos, son los siguientes:



NUESTROS CLIENTES



+56 412 855 475

+56 412 855 476



Avda. Libertador Bernardo O'higgins #940 of. 801  
Concepción | VIII Región



[concepcion@maestranzaandes.cl](mailto:concepcion@maestranzaandes.cl)



[maestranzaandes.cl](http://maestranzaandes.cl)



[linkedin.com/company/maestranza-andes](https://www.linkedin.com/company/maestranza-andes)



[fb.com/maestranzaandes](https://www.facebook.com/maestranzaandes)

