



DISEÑO · FABRICACIÓN · ACABADOS

CATÁLOGO DE SERVICIOS

Soluciones de diseño, fabricación y acabado para proyectos en metal.



● Pintura electrostática

● Corte láser

● Plegado y rolado

● Soldadura

● Impresión 3D

● Fabricación a medida

SERVICIO 01

Servicio de pintura electrostática

Proceso de recubrimiento que utiliza pintura en polvo aplicada mediante carga electrostática y posteriormente curada en horno. Este proceso permite obtener un acabado uniforme, resistente y duradero, ideal para proteger y mejorar la apariencia de piezas y estructuras metálicas.

Ofrecemos una amplia variedad de colores y acabados según la necesidad de cada proyecto.



SERVICIO 02

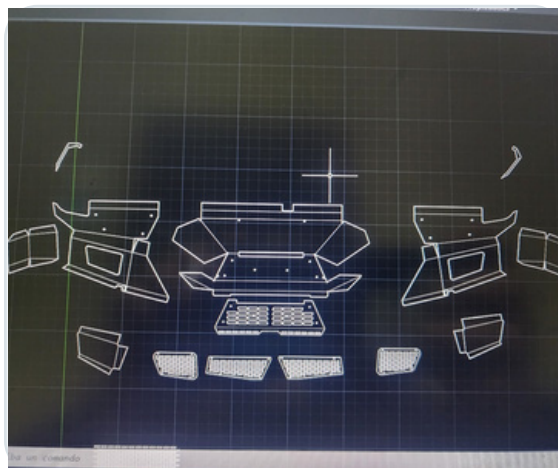
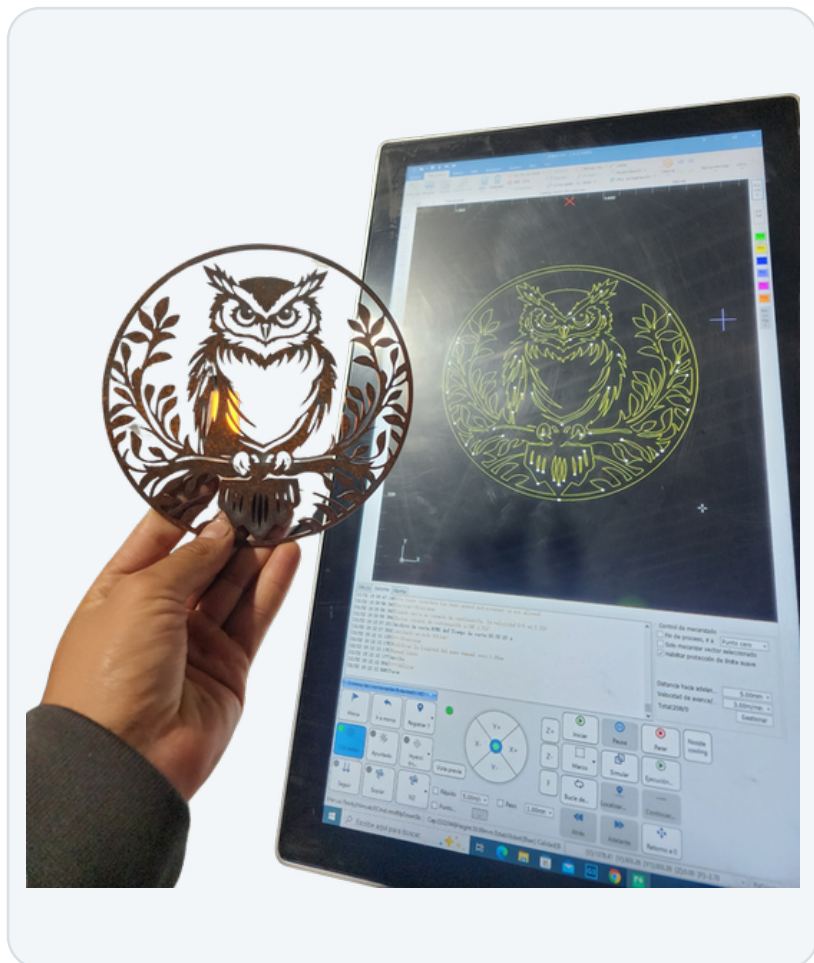
Servicio de corte láser

Corte láser de alta precisión para la fabricación de piezas y diseños personalizados en diferentes tipos de metal. Trabajamos con tecnología de corte que permite obtener cortes limpios, precisos y con excelente nivel de detalle.

CAPACIDADES DE CORTE

- Acero al carbón: hasta 22 mm
- Acero inoxidable: hasta 12 mm
- Aluminio: hasta 4 mm

Ideal para proyectos industriales, metalmecánicos, arquitectónicos, estructurales y piezas personalizadas, ofreciendo precisión y calidad en cada corte.



SERVICIO 03

Servicio de plegado de plancha y rolado

Proceso de conformado de piezas metálicas mediante maquinaria especializada, permitiendo obtener dobleces y curvaturas precisas según las medidas y diseños requeridos.

Ideal para la fabricación de estructuras, piezas metálicas, carcasas, paneles, soportes y elementos personalizados, manteniendo precisión y uniformidad en cada pieza.



SERVICIO 04

Servicio de soldadura MIG y láser

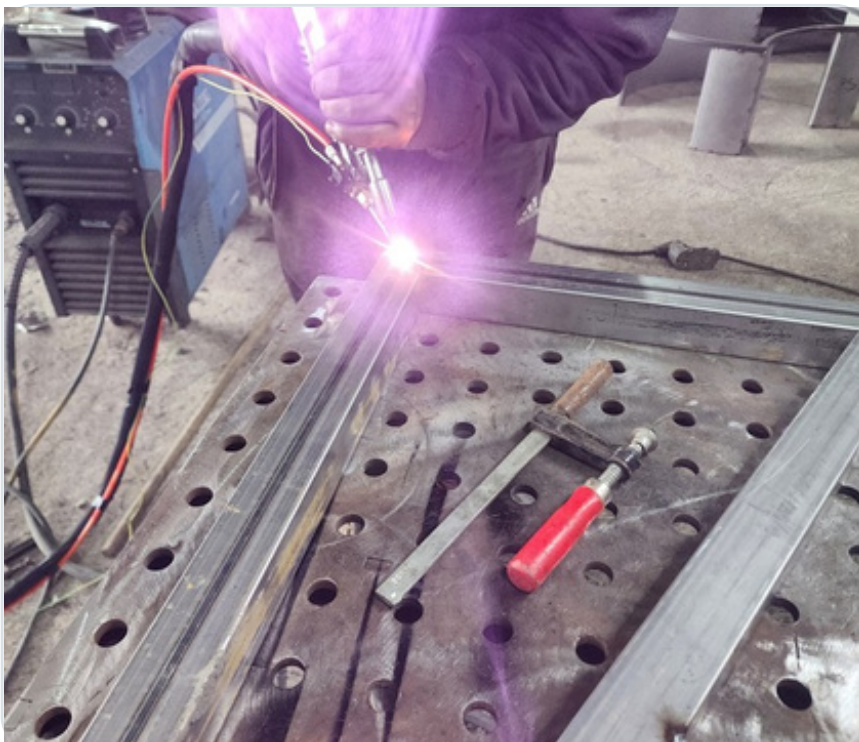
Procesos de soldadura para la unión y fabricación de piezas metálicas, utilizando tecnología MIG y soldadura láser para obtener uniones precisas, resistentes y de excelente acabado.

La soldadura láser permite realizar trabajos de alta precisión, con menor aporte térmico y una terminación más limpia, ideal para piezas donde el acabado es importante.

PROCESOS DISPONIBLES

- Soldadura MIG
- Soldadura láser
- Trabajos en acero al carbón, acero inoxidable y aluminio
- Soldadura láser en aluminio de hasta 4 mm

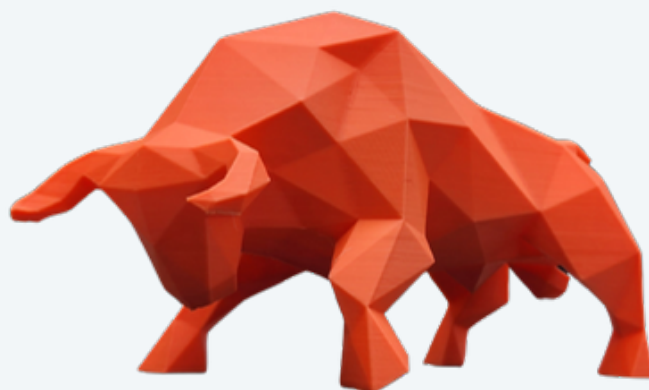
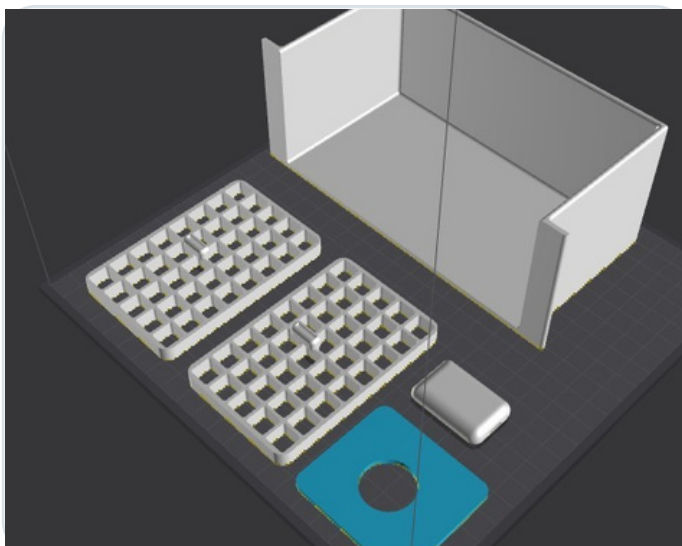
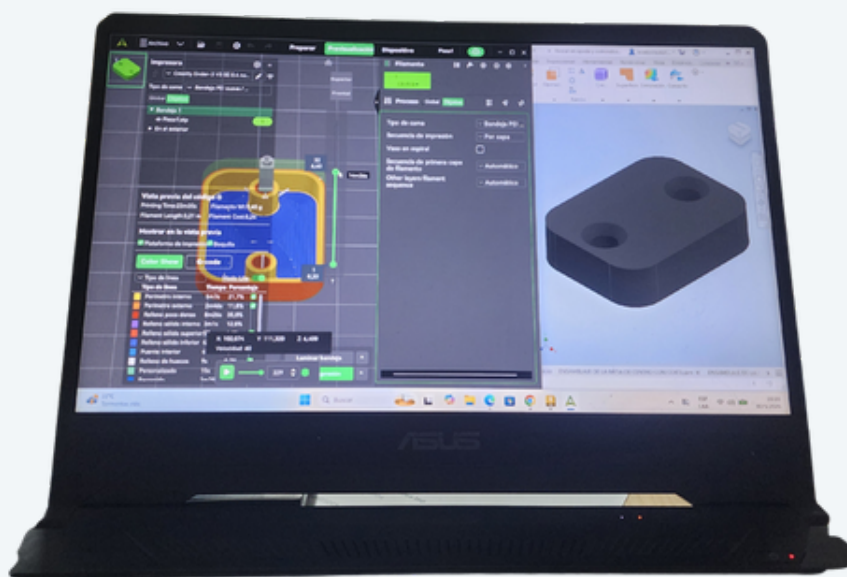
Ideal para fabricación, reparación, estructuras metálicas y proyectos personalizados.



SERVICIO 05

Impresión 3D en PLA

Fabricación de piezas tridimensionales a partir de modelos digitales, permitiendo crear prototipos, componentes, repuestos y diseños personalizados con precisión y detalle. Ideal para desarrollar piezas funcionales, prototipos, elementos decorativos y soluciones adaptadas a las necesidades de cada proyecto.



SERVICIO 06

Fabricación de estructuras, muebles y esculturas

Fabricación de estructuras metálicas, muebles, esculturas y todo tipo de elementos personalizados en metal.

Diseñamos y fabricamos piezas según las medidas, formas y necesidades de cada proyecto, combinando precisión, creatividad y calidad.

Lo que tú deseas en metal, nosotros lo fabricamos.





Contáctanos para consultas

UBICACIÓN

Calle Padre Fernando Vega y Severo Espinoza, San Joaquín. Cuenca - Ecuador.

TELÉFONOS

+593 99 411 5428
+593 99 882 1200

CORREO

irontechsolution24@gmail.com



CORTE LÁSER • ESTRUCTURAS METÁLICAS • DISEÑO Y FABRICACIÓN