



**SINGULAR
energy**

**Somos una empresa
dedicada a la tecnología 4.0
de Fabricación Digita CNC,
Tecnología Biónica y
Creación de Productos.**

Nuestro enfoque en la innovación nos permite ofrecer soluciones vanguardistas que transforman la forma en que se conciben y producen los productos del futuro.



A qué nos dedicamos

Fabricación Digital

En Singular Energy, hemos perfeccionado técnicas de Fabricación Digital que combinan diseño asistido por computadora (CAD), impresión 3D y robótica para crear piezas y productos de una manera más eficiente, personalizada y sostenible. Nuestros procesos de fabricación digital reducen el desperdicio, aceleran los tiempos de producción y permiten una mayor flexibilidad en la creación de prototipos y productos finales.



Atrévete a pensar fuera de los límites tradicionales de la fabricación

Tecnología Biónica



En Singular Energy, hemos perfeccionado técnicas de Fabricación Digital que combinan diseño asistido por computadora (CAD), impresión 3D y robótica para crear piezas y productos de una manera más eficiente,

Creación y Fabricación Digital a medida.



La creación de productos es un proceso fundamental en la empresa Singular Energy, que se enfoca en la tecnología 4.0 de Fabricación Digital y Tecnología Biónica. A continuación, se presentan algunos aspectos clave de la creación de productos en Singular Energy:

Combina la creatividad humana con el poder de la tecnología para crear lo imposible!

Integración de Tecnología Biónica

Singular Energy combina la tecnología biónica con la fabricación digital para crear productos que se inspiran en la naturaleza y son más eficientes, resilientes y amigables con el medio ambiente. Esto incluye la creación de materiales inspirados en la naturaleza y sistemas de energías renovables.



Personalización y Adaptabilidad

La capacidad de fabricar productos personalizados y adaptados a las necesidades específicas de los clientes es una de las fortalezas de Singular Energy. Esto les permite ofrecer soluciones innovadoras y específicas para cada industria y aplicación.



Conecta lo digital con lo físico para dar vida a tus ideas más audaces

Servicio a Clientes

Creación de Productos

La creación de productos es un proceso fundamental en la empresa Singular Energy, que se enfoca en la tecnología 4.0 de Fabricación Digital y Tecnología Biónica. A continuación, se presentan algunos aspectos clave de la creación de productos en Singular Energy.

Singular Energy

**Necesidad+Solución=
Producto**

Valores que destacan sobre Singular Energy



Integridad

Integridad: Liderar con integridad es uno de los valores fundamentales que respaldan el enfoque de la Junta Directiva y el Equipo de Liderazgo Senior de Singular Energy.

Sostenibilidad

Impulsar la transformación hacia la sostenibilidad es una prioridad clave para Singular Energy. Buscan lograr un impacto positivo liderando oportunidades relacionadas con la sostenibilidad con clientes y comunidades.



Servicio de Mantenimiento Preventivo y correctivo CNC

El mantenimiento preventivo y correctivo es fundamental para asegurar el correcto funcionamiento y prolongar la vida útil de los equipos CNC (Control Numérico por Computadora). Algunas de las razones clave por las que es importante realizar estos servicios de mantenimiento incluyen:



Reducción de Costos

Al realizar mantenimientos preventivos, se pueden detectar y corregir problemas menores antes de que se conviertan en problemas mayores, evitando así costosas reparaciones o reemplazos de piezas.

Aumento de la Productividad

Mantener los equipos CNC en buen estado y funcionando correctamente permite evitar tiempos de inactividad no programados, aumentando la eficiencia y productividad.

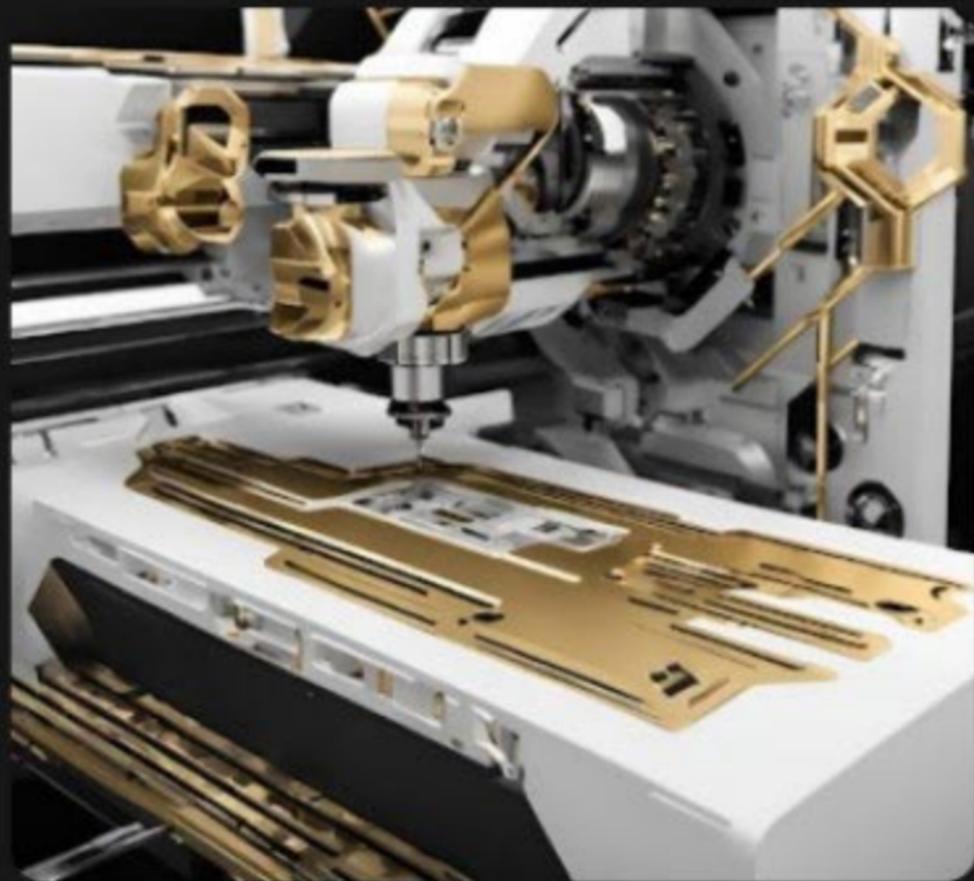


Prevención de Fallas

El mantenimiento preventivo proactivo disminuye el costo total y ahorra dinero a largo plazo al evitar fallas prematuras y tiempos de inactividad no planificados y costosos.

Extensión de la Vida Útil

Un mantenimiento adecuado, incluyendo el reemplazo regular de componentes desgastados, ayuda a prolongar la vida útil de los equipos CNC.



Nuestros Cursos Actuales



Cursos para empresas

Curso corte Plasma 2 meses

Singular Energy

**Cada prototipo es un paso
hacia la innovación que
cambiará el mundo**

Curso corte y Grabado Láser 2 meses

Singular Energy

**La tecnología 4.0 es la
oportunidad para reinventar
el trabajo y la sociedad**

Ruta Pedagógica Fabricación Digital Básico e intermedio



"La tecnología no es nada. Lo importante es que tengas fe en la gente, que sean básicamente buenas e inteligentes, y si les das herramientas, harán cosas maravillosas con ellas". -

Steve Jobs