



# PROPUESTA DE VALOR

## Introducción

¿Os habéis parado a pensar en la huella ecológica que deja la celebración de una victoria?

Si no es así, la realidad es que la industria tradicional de los galardones, basada en la fundición de metales y la inyección de plásticos, consume una gran cantidad de energía y recursos para fabricar objetos que, muchas veces, acaban generando residuos no biodegradables.

MyMedal nace como la alternativa pionera en el sector de los reconocimientos, rompiendo con la dependencia de la minería y los derivados del petróleo. Poseemos la infraestructura y la tecnología para transformar residuos de madera en medallas de alto valor mediante procesos de Economía Circular.

Después de un riguroso análisis del ciclo de vida de un premio, hemos concluido que los siguientes aspectos de la producción de galardones son susceptibles de una mejora drástica en sostenibilidad:

- **Materia Prima:** Sustitución de metal y plástico virgen por madera recuperada y filamentos de fibra de madera reciclada y otros como corcho.
- **Proceso de Fabricación (Software/Tecnología):** Uso de impresión 3D y corte láser, tecnologías que consumen menos energía requerida por los hornos de fundición industrial.
- **Logística y Huella de Carbono:** Al ser materiales más ligeros y de producción local, reducimos drásticamente las emisiones asociadas al transporte internacional.

Además, en la actualidad, la mayoría de las empresas que se dedican a la comercialización de trofeos/recuerdos para diversos sectores basan su oferta en un catálogo sobre el que el cliente elige y no puede influir sobre el diseño (como máximo puede seleccionar un texto o inscripción en el trofeo). En MyMedal, además de tener nuestro propio catálogo, solucionamos este problema y aseguramos la **exclusividad y personalización de nuestros productos** al no depender de moldes rígidos, permitiendo diseños únicos para cada evento, creados por nuestros clientes, fabricados en nuestras instalaciones de proximidad (fomentando el modelo Km 0).





## Compromiso Social y Tecnológico

- **Innovación Sostenible:** Integración de tecnologías de Industria 4.0 (Impresión 3D) aplicadas a la recuperación artesanal de materiales.
- **Responsabilidad Social:** Fomento de la recogida de madera a través de colaboraciones locales, impulsando la economía regional y la conciencia ambiental.

## Carácter novedoso del proyecto

Nuestra propuesta es innovadora porque combina sostenibilidad, diseño y tecnología:

- **Economía circular:** reutilizamos principalmente madera y acrílicos recuperados, otorgando una segunda vida a materiales que de otro modo se convertirían en desecho.
- **Corte y grabado láser de precisión:** permite diseños totalmente personalizados, con alta calidad estética y creativa.
- **Producción responsable y local:** reducimos transporte, fomentamos el comercio de proximidad y disminuimos el impacto ambiental.
- **Impacto social y ambiental real:** alineamos nuestra actividad con valores de consumo responsable y compromiso con la sociedad, como ya proponen otras iniciativas orientadas a sostenibilidad y reducción de residuos.
- **Personalización y co-creación:** aceptamos diseños propios para que el cliente no se limite a un catálogo estándar, permitiendo materializar ideas únicas sin restricciones.

## Alianzas Estratégicas

- Para finalizar, el proyecto MyMedal ha encontrado colaboradores reales (como carpintería Ulecia S.L) que nos ceden la materia prima base para dar una segunda vida a la madera en nuestro proyecto.
- **Carpintería Ulecia SL:**





# OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

La Agenda 2030 de las Naciones Unidas, a través de sus 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), establece una hoja de ruta global para proteger el planeta y asegurar la prosperidad. En MyMedal, hemos integrado estos principios en nuestra empresa, transformando la fabricación para garantizar que cada medalla contribuya al desarrollo económico, social y ambientalmente responsable.

En MyMedal cumplimos con los siguientes ODS:

12. Producción y consumo responsables.



13. Acción por el clima.



15. Vida de ecosistemas terrestres.



La factores de valor de MyMedal se sustenta en ofrecer galardones sostenibles, innovadores y completamente personalizables mediante un modelo de economía circular. Nuestra principal diferenciación reside en sustituir materiales tradicionales de alto impacto por madera recuperada, fibras recicladas y otros recursos de bajo impacto ambiental, lo que permite reducir significativamente la huella ecológica de cada pieza.

A ello se suma el uso de tecnologías de Industria 4.0, como la impresión 3D y el corte láser, que garantizan eficiencia energética, precisión y una elevada calidad estética. Los factores a destacar de nuestro proyecto empresarial son muchos, pero sobresalen especialmente su impacto ambiental reducido, su alto valor estético y simbólico y un precio accesible y ajustado a las posibilidades económicas de nuestros clientes, haciendo que la sostenibilidad no esté reñida con la asequibilidad.

Además, nuestra capacidad de personalización total permite crear diseños únicos sin las limitaciones de los moldes tradicionales, mientras que la producción local reduce emisiones y refuerza la economía regional mediante alianzas con carpinterías y centros de reciclaje.

En conjunto, MyMedal ofrece un producto responsable, exclusivo, asequible y tecnológicamente avanzado que aporta valor ambiental, social y creativo a cualquier evento o institución. Somos la alternativa sostenible para eventos que quieren destacar por sus valores.