



# Propuesta de Desarrollo de Tienda Online para Venta de Mates

¡Hola! ¿Cómo estás? Te presento la propuesta completa para el desarrollo de la tienda online de venta de mates. El objetivo es crear una plataforma funcional y autogestionable, que te permita comercializar tus productos directamente desde la web y gestionar todas las operaciones desde un panel interno. El diseño del sitio se centrará en la facilidad de uso, tanto para vos como para el cliente, asegurando una experiencia óptima en cualquier dispositivo (móviles, tablets y computadoras).

## Alcance del proyecto

La tienda incluirá las siguientes características clave:

- **Catálogo de productos dinámico:** Presentación detallada de los mates con fotografías, precios, descripciones y características técnicas relevantes (tipo, material, descripción, espesor del borde superior, capacidad, stock, etc.).
- **Carrito de compras y checkout integrado con la API oficial de Mercado Pago:** Facilitará a los clientes el pago directo desde la página utilizando tarjetas de crédito, débito o saldo de cuenta.
- **Panel de administración:** Herramienta intuitiva para la carga de nuevos productos, edición de los existentes, control de stock.
- **Base de datos:** Sistema robusto para el almacenamiento seguro y organizado de toda la información de productos, usuarios y transacciones. (Backup de los datos en los primeros meses de mantenimiento)
- **Vista especial de administrador:** Módulo para la revisión de estadísticas básicas de venta, como la cantidad de productos vendidos o los ingresos generados en un período determinado.

# Funcionalidad especial – Grabado personalizado

El sistema incorporará una funcionalidad adicional que permitirá ofrecer grabados personalizados. Durante el proceso de compra, el cliente podrá cargar una imagen y visualizar una vista previa 2D sobre un modelo genérico del mate. Esta imagen se ajustará simulando un grabado láser, considerando el espesor del borde superior del mate (una característica que podrás configurar desde el panel de administración para cada producto).

También se podrá modificar el valor del extra, para poder calcular cuanto sale agregar el extra en tiempo real.

## Etapas de desarrollo

El desarrollo se estructura en 4 incrementos, con una duración total estimada de 2 meses (aproximadamente dos semanas por etapa). Al finalizar cada incremento, se entregará una parte funcional para tu revisión y validación antes de proceder con la siguiente fase. Si consideras que hay que realizar un cambio no se cobra, sino que se extiende el desarrollo hasta que logremos algo concreto.

Incremento	Monto	Descripción
Incremento 1	\$125.000	Estructura base del sitio, diseño general y configuración del entorno.
Incremento 2	\$125.000	Sistema de carga de productos, base de datos y panel de administración.
Incremento 3	\$125.000	Módulo de ventas, carrito de compras y conexión con la API de Mercado Pago.
Incremento 4	\$125.000	Implementación del sistema de grabado personalizado y ajustes finales.

Cada incremento se abonará por separado al final de la fase correspondiente.

# Mantenimiento y condiciones

El presupuesto total para el proyecto asciende a **\$500.000**, e incluye **3 meses de mantenimiento** técnico gratuito. Durante este período, se realizará la revisión del funcionamiento del sistema y la corrección de posibles fallas sin costo adicional.

Cualquier solicitud de cambio o modificación sobre una funcionalidad ya desarrollada después de la entrega de un incremento, será cotizada aparte con un valor del **15%** del total del proyecto. **El código fuente del sistema será de tu propiedad exclusiva**, sin ataduras a nosotros ni a servicios externos. Esto te brinda la libertad de contratar a otros programadores en el futuro para futuras ampliaciones o modificaciones. Los únicos costos recurrentes serán los de hosting y dominio, que se abonan anualmente. Para cualquier consulta o ajuste que desees realizar, estamos a disposición para dialogar.