

Descripción del Proyecto

Cliente: Arturo Abascal

Nombre del Proyecto: Sistema de Inventario

Fecha del Proyecto: 3 de junio de 2024

Objetivo del Proyecto:

El Sistema de Inventario tiene como objetivo principal ofrecer a los usuarios una plataforma completa y eficiente para gestionar el inventario de sus negocios. Se busca proporcionar herramientas intuitivas y poderosas que permitan a los usuarios tomar decisiones informadas sobre la exhibición y manejo de productos, optimizando así la eficiencia operativa y maximizando los resultados comerciales.

Entidades Relacionadas:

El proyecto involucra a múltiples partes interesadas, incluyendo a los socios comerciales y a Jose Luis Urqueta Aguilar, quien lidera el equipo de desarrollo y será responsable de llevar a cabo la implementación exitosa del sistema.

Descripción de la Solución:

El Sistema de Inventario se desarrollará como una plataforma web moderna y escalable, que contará con los siguientes módulos y características clave:

- **Sistema de registro y login:** Los usuarios podrán crear cuentas seguras y acceder al sistema utilizando autenticación robusta para garantizar la privacidad y seguridad de sus datos.
- **Base de datos editable:** Se implementará una base de datos altamente adaptable y editable, permitiendo a los usuarios agregar, editar y eliminar productos de manera rápida y sencilla. La base de datos almacenará una amplia gama de información detallada para cada producto, incluyendo volumen de venta, SKU, precio unitario, marca, presentación, distribución de tiendas, frentes, CCC (Cobertura de Cajas Completas), PeakDay, Facing mínimos, ROS (Return On Space), Avail3m y AVAIL PLAZA OXXO, entre otros.
- **Interfaz de usuario intuitiva:** La plataforma ofrecerá una interfaz de usuario intuitiva y fácil de usar, con funciones de búsqueda, filtrado y clasificación de productos para facilitar la navegación y la interacción del usuario.
- **Personalización del Sistema:** Se ofrecerá un primer nivel de personalización añadiendo funcionalidades simples que permitan al usuario manejar la información.
- **Seguridad y Privacidad Avanzadas:** Se implementarán medidas de seguridad avanzadas, incluyendo cifrado de contraseñas, eliminación de posibilidades de inyección de código y gestión de permisos de acceso basada en códigos predefinidos en la base de datos. Esto garantizará la integridad y privacidad de los datos del usuario en todo momento.

Propuesta Económica:

- Desarrollo a la medida:
 - Desarrollo: 30 días laborales
 - Pruebas, ajustes y correcciones: 10 días laborales
 - Total: 40 días laborales
- Precio Final Primer Sprint: \$30,000.00 MXN (dividido en 3 pagos de \$10,000.00 cada uno)

# Pago	Monto	Fecha
PAGO 1	\$ 10,000 MXN .	Primer mes
PAGO 2	\$ 10,000 MXN .	Segundo mes
PAGO 3	\$ 8,000 MXN .	Al concluir el segundo mes de trabajo

Información de Pagos

Todos los pagos se dividen en dos pagos mensuales, excepto el segundo mes, en el que se realizan tres pagos:

- En el primer mes, se realizarán pagos el día 1 y el día 15, de \$5,000 MXN respectivamente.
- En el segundo mes, se realizarán pagos el día 1, día 15 y día 30, los primeros dos de \$5,000 MXN y el ultimo de \$8,000 MXN.

Datos Bancarios:

- **Nombre del Banco:** STP
- **Número de Cuenta:** 4217 4700 2144 4886
- **Clave Interbancaria (CLABE):** 64 6580 1464 0376 7102
- **Nombre del Titular:** Jose Luis Urquieta Aguilar

Consideraciones Generales

- Los precios indicados en esta propuesta están expresados en pesos mexicanos.
- El horario de soporte técnico es de lunes a viernes de 9:00 hrs a 18:00 hrs.
- Esta cotización tiene validez de 30 días a partir de la fecha de emisión.
- Esta propuesta y su cotización se refieren únicamente a los servicios expresados en la sección **Descripción técnica de la Solución**. Cualquier servicio adicional que sea requerido será cotizado en una propuesta separada de ser necesario.
- Todos los gastos de transportación, hospedaje y alimentación que se generen por actividades relacionadas a la realización del proyecto correrán por cuenta del cliente. Solo se incurrirá en estos gastos cuando hayan sido previamente autorizados por el cliente.
- En el supuesto que las partes acuerden la cancelación del proyecto, el cliente se obliga a pagar a **UAS** el monto correspondiente a la parte proporcional de los servicios otorgados a la fecha de cancelación.
- Si el proyecto se llegará a cancelar por razones del cliente, **UAS** no devolverá el anticipo.