**PROPUESTA COMERCIAL**

Este documento tiene la finalidad de esclarecer los tópicos y metodologías que se llevaran a cabo para la ejecución del proyecto.

**“Proyecto de desarrollo basado en un software que controle el inventario”**

**Respecto al servicio:**

**¿Quiénes somos?**

Somos una empresa con la visión de generar un cambio a través de la tecnología que implementa software de alto rendimiento y capacidad a varias empresas que lo requieran, con más de 2 años de experiencia en el campo del desarrollo, para esto realizamos trabajos de mantenimiento de software o creación del mismo, teniendo en cuenta las necesidades y prioridades del cliente, por medio de nuestro equipo de expertos, respondemos y jerarquizamos parámetros claves que generan indicadores de la problemática a resolver.

De tal forma que nos ocupamos de construir la experiencia vista desde un usuario, de acuerdo con una necesidad de funcionamiento. buscando la eficiencia que responde a las motivaciones de un usuario de participar e interactuar con el sistema o servicio de forma satisfactoria, formulando un equilibrio entre búsqueda, tiempo y funcionalidad.

**¿Por qué escogernos?**

Utilizamos el método de desarrollo SCRUM para una agilización de los procesos, con esto garantizamos entregas a tiempo sin importar las necesidades o complejidades del proyecto, el uso de esta metodología nos permite mantener tu proyecto en una fecha clara, con el fin de generar una productividad en el proyecto.

La metodóloga SCRUM perímete ciertos beneficios tales como:

* Gestión regular de tus expectativas y basada en resultados tangibles.
* Resultados anticipados.
* Flexibilidad y adaptación respecto a tus necesidades, cambios en el mercado, etc.
* Gestión sistemática del Retorno de Inversión (ROI).
* Mitigación sistemática de los riesgos del proyecto.
* Productividad y calidad.
* Alineamiento entre tus objetivos y el equipo de desarrollo.

**Respecto al objetivo primordial del proyecto:**

Esto por medio de la recopilación de material e identificar las necesidades del cliente, el proyecto requiere un software que tenga un control de inventario, este inventario tendrá un conjunto de operaciones que logre la adaptación y la operación entre el usuario, los administradores, meseros y cajeros, igualmente habrá un manejo de reporte de ventas por cada cajero y cada turno, en este caso 3 cajeros y 3 turnos de 8 horas que generara un archivo Excel para su fácil visualización.

El software que implementaremos tendrá la capacidad de:

* Generar una toma de pedidos
* Validar inventario
* Descuento de inventario
* Agregar ítems si es necesario
* Pago de pedido
* Registro de ventas
* Reporte de ventas
* Generar un archivo de ventas (Excel)

Los productos se venden en números enteros.

El software tendrá la capacidad de ver la cantidad de productos en el inventario y agregar al stock la cantidad faltante.

**Respecto a las exclusiones del proyecto:**

El software no incluye sistemas de fidelización y supervisión en la caja, la cantidad de administradores no puede ser superior a 2, así mismo la cantidad de meseros por turnos no puede ser superior a 10.

No se realizará soporte técnico después de la entrega del proyecto.

No se manejará el soporte de almacenamiento ni actualización de datos.

**Respecto a la ejecución del proyecto:**

**Se le** informara al cliente sobre los avances de material, creación y producción del proyecto de acuerdo con el cronograma que estime oportuno. De igual forma la vigencia del proyecto se establece dentro de un plazo máximo de 8 meses, con un equipo de área de tres personas, con un valor de $ 55’000.000 en que se realizara el pago en 4 fases semestrales con un valor de $6’875.000.