Dirigido A:

Bertha Duque

Celular: 3174237229

Proyecto: Cotización para el Desarrollo de Software a Medida

Fecha: 3 de febrero 2021

Luego de evaluar la idea de proyecto detenidamente propongo las soluciones para alcanzar sus metas. Por ello me complace presentarle la siguiente cotización, basada en sus requerimientos y los ejemplos aportados de sitios web relacionados a su campo.

Queremos recordarle que la presente es mi propuesta general, así que por favor siéntanse en la libertad de hacer las modificaciones que estimen convenientes.

El desarrollo será totalmente responsivo, esto significa que no importa si lo abren desde un computador, Tablet o celular, se podrá apreciar correctamente en cualquier dispositivo.

Se usará tecnología SPA, una aplicación de página única, es una aplicación web o es un sitio web que cabe en una sola página con el propósito de dar una experiencia más fluida a los usuarios, como si fuera una aplicación de escritorio.

## 1. OBJETIVOS:

Desarrollo de una aplicación Web la cual incluirá una base de datos, un sistema de ingreso, solicitud, aprobación, control y pago de microcréditos con implementación de pasarela de pago.

Puede hacerse un tipo de implementación para macro prestamos desde el comienzo si lo desean.

# 2. ESTRUCTURA DEL SITIO WEB

Sección 1 – Página principal

(Información Breve Para Que El Cliente Escoja El tipo de préstamo que desea)

Sección 2 – Micro prestamos

(Bienvenida – Información básica del negocio)

Sección 3 – Macro prestamos

(Bienvenida – Información básica del negocio)

# Sección 4 - Requisitos

(Informamos los requisitos al cliente dependiendo si es micro o macro préstamo)

Sección 5 – Calculadora de intereses

(Colocamos una calculadora para informar al cliente cuantos intereses debe pagar)

Sección 6 – Preguntas Frecuentes

Sección 7 – Contáctanos

Sección 8 - Quienes somos

Sección 9 – Ingreso de usuarios

Sección 10 – Registro de usuarios

Sección 11 – Inserción De Pasarela De Pagos

(Integración con alguna pasarela de pagos como PayU (<a href="https://colombia.payu.com/">https://colombia.payu.com/</a>) o Mercadopago , los cuales nos ofrecen pagos por PSE, Tarjetas De Crédito, Débito, Pago en efectivo, o pago en algunos bancos, Aunque ellos cobran un porcentaje de cada transacción, por ello deben analizarlo para ver si es rentable)

Sección 12 – Administración de prestamos

(Modulo para que los administradores del negocio manejen los datos)

Sección 13 – Información al cliente del estado de su deuda

(Modulo para que los clientes encuentren información de su deuda)

# 2.2) ETAPAS ADICIONALES

Luego de acabar la etapa inicial, la idea es plantear nuevos objetivos e ideas y implementarlos en nuevas etapas.

Como por ejemplo construir la app para Android.

## 3. DESARROLLO Y PLAZOS DE ENTREGA

Se empieza a desarrollar el software con la elaboración funcional de todas las secciones, con diseños e imágenes de prueba. Aquí crearemos todos los servicios interactivos como formularios, calculadoras de intereses.

Luego se desarrolla la base de datos y la interactividad con los usuarios para guardar sus datos personales y sus respectivos préstamos.

Luego pasamos a afinar la parte gráfica, (imágenes y animaciones).

#### 4. TECNOLOGIA A USAR

- 1. Se deberá adquirir un dominio con el nombre de la WEB, Se recomienda <a href="https://co.godaddy.com">https://co.godaddy.com</a>, pero puede ser cualquiera
- 2. Se deberá adquirir un hosting para alojar el contenido de la página WEB, Recomiendo que usemos Digital Ocean, el cual nos permitirá tener escalabilidad dependiendo del flujo de usuarios y bastante rapidez.

#### 4. FORMATO DE ENTREGA

El desarrollo se entregará en los formatos correspondientes a cada archivo en una USB, además de subirse directamente al sitio Web.

## 5. COSTO Y PLAZO E ENTREGA

Según lo hablado anteriormente serian Siete Millones De Pesos (7.000.000), este valor será libre de retenciones que necesiten realizar.

El plazo de entrega será de máximo de 3 meses o antes

La forma de pago seria tres millones (3.000.000) empezando el proyecto y lo restante al entregar el proyecto finalizado.

Espero que la presente cotización haya cubierto sus expectativas. Para cualquier consulta adicional puede contactarme en alzheimeer@hotmail.com o directamente al teléfono o WhatsApp 3193779313.

\_\_\_\_

Edgar Carlos Mauricio Quintero Romero

Celular: +57 3193779313

Portafolio:

https://github.com/alzheimeer

https://www.linkedin.com/in/alzheimeer