



Propuesta Económica

Costos

Omar Alejandro Gonzalez Cauich
TI-51



Propuesta Económica

Índice

<i>Introducción.....</i>	<i>3</i>
<i>Función del software</i>	<i>3</i>
<i>Estimación del tiempo del proyecto</i>	<i>3</i>



Introducción

Nuestro cliente tiene la necesidad de un software capaz de almacenar la información de sus clientes en una base de datos, que este dividida por ramas independientes. También solicita que esta sea adaptable a cualquier dispositivo móvil y que no sea dependiente de internet.

Función del software

El software a crear es para uso particular de la empresa. Esta misma nos declara las siguientes funciones que desea que el software realice:

- 1- Almacenar información de los clientes
- 2- Organizar dicha información en diferentes tablas
- 3- Capturar firma de los clientes
- 4- Poder imprimir dicho documento
- 5- No depender del internet

Estimación del tiempo del proyecto

El software se dividirá en 4 módulos, se tiene una estimación de finalización de 40H. Empezando desde el día que este documento sea aceptado. Esas 40H. se dividirán en 15 días, por lo que se le dedicaran al proyecto 2 horas y 30 minutos diarios.

Módulos y funciones de cada uno:

- **Analista desarrollador de software:** Se utiliza para contemplar cuales son las mejores tecnologías que podrían ser útiles para dicho software, que tipo de programación se llevara a cabo, etc.
- **Análisis de calidad:** Los documentos que se necesitan o que el cliente necesita para respaldar su software.
- **Depreciación o uso Informático de la computadora del desarrollador:** Desarrollar el código necesario para que el software cumpla con los requisitos que el cliente necesita.
- **Depreciación o uso Informático de computadora del analista de calidad:** Desarrollar la documentación solicitada o que se necesita.

Costo total del proyecto

Nombre del Módulo	Tiempo	Precio Unitario	Precio Total
Analista Desarrollador de software	5 Horas	\$100	\$500.00
Análisis de Calidad	5 Horas	\$120	\$600.00
Depreciación o uso Informático de la computadora del desarrollador	12 Horas	\$110	\$1320.00
Depreciación o uso Informático de computadora del analista de calidad	15 horas	\$130	\$1950.00
Pruebas y errores	3 Horas	\$0.00	\$0.00
Otros gastos (Internet, local, electricidad)			\$130
		Total	\$4500

Forma de Pagos

Para pagar el software se dividirá a dos pagos, uno inicial (50% del pago total) y otro al término del software (50% del resto a deber).