

2195110: Diego Alejandro Grajales Palacios **2171464** Jose Antonio Satizabal Perea

Desarrollo Experiencias Multimedia para la Web

Docente: Christian Loaiza

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE
FACULTAD DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE OPERACIONES Y SISTEMAS
PROGRAMA INGENIERÍA MULTIMEDIA
SANTIAGO DE CALI
2021

Tabla de Contenido

Introducción	3
Planteamiento del Problema	3
Objetivos	3
Principal	3
Específicos	3
Propuestas de Solución	3
Desarrollo de la solución.	3
Descripción de la solución.	3
Prototipado de la aplicación.	4
Interfaz alta calidad.	4
Descripción gráfico de la aplicación.	6
Descripción de las interacciones de la aplicación.	6
Problemas observados durante el desarrollo.	6
Conclusiones.	6
Trabaio a futuro.	7

1. Introducción

Se ha contactado con la empresa 264 Elite S.A.S, quienes necesitan el desarrollo de una página web, en donde pueda mostrar al usuario su portafolio, información de la empresa, destinos disponibles, etc.

Su idea de empresa es tener un 90% de contacto virtual con los clientes/usuarios y tan solo un 10% de contacto presencial, generando que muchos de sus procesos se agilicen además de evitar tediosas esperas que muchos de los clientes les toca experimentar.

2. Planteamiento del Problema

Los integrantes del grupo, después de un análisis y reunión con directivos de la empresa, han iniciado la etapa de diseño para el desarrollo de este proyecto, estableciendo límites y los requerimientos a cumplir.

3. Objetivos

3.1. Principal

Desarrollar una página web para la empresa 264 Elite S.A.S a lo largo del periodo 2021-3.

3.2. Específicos

- Cumplir con los requerimientos que la empresa 264 Elite S.A.S mencionó.
- Cumplir con las restricciones que la empresa 264 Elite S.A.S mencionó.
- Usar recursos digitales como logos, colores, textos, imágenes que la empresa 264 Elite
 S.A.S provee.
- Mostrar sección ¿Quienes Somos? y "Servicios" en la página web.

4. Propuestas de Solución

Teniendo en cuenta las restricciones y requerimientos, se ha definido como solución el desarrollo de una pagina web, que muestre al usuario/cliente el catálogo y/o portafolio que la empresa "264 Elite S.A.S" ofrece, incluyendo promociones, descuentos, novedades, y paquetes, al igual que la información principal de la empresa, para generar una mayor confianza en los usuarios/clientes.

5. Desarrollo de la solución.

5.1. Descripción de la solución.

- Misión de la empresa: Conectar al mundo con Latinoamérica, estableciendo límites y requerimientos a cumplir.
- Visión de la empresa: Tenemos el objetivo de ser una de las agencias primordiales en Latinoamérica para el año 2025.

5.2. Prototipado de la aplicación.

5.2.1. Interfaz alta calidad.







Quienes somos

Somos la empresa de los colombianos y para el mundo, que fue creada en el año 2021 con el fin de poder brindarle los servicios básicos para el complemento de las necesidades de las personas y que estas la puedan adquirir de una forma fácil y segura, siendo nuestros clientes los principales referentes de confianza y seguridad para las personas que no nos conocen pero que les gusta lo que hacemos, nuestra forma de trabajo es 90% virtual y 20% presencial, contamos con profesionales de calidad, personal capacitado para el servicio de nuestros afiliados y clientes.

contactame ahora

Mis habilidades

Lorem ipsum dotor sit amet consectetur adipisicing elit. Saepe in nam distinctio adipisci animi nostrum, voluptatum vero numquam. Quo debitis modi vet eum totam recusandae quisquam necessitatibus distinctio nobis similique.

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Et debitis autem ab nihil repudiandae minima consequuntur soluta aut provident atque. Alias molestiae id aliquam quam, adipisci voluptates iure nam dolorum.





Sobre mi

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Labore perspiciatis modi, sunt architecto aperiam impedit harum veniam. Doloremque est officiis, reprehenderit quos, odit dolores sequi iste eaque repellendus rerum voluptatem?

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Labore perspiciatis modi, sunt architecto aperiam impedit harum veniam. Doloremque est officiis, reprehenderit quos, odit dolores sequi iste eaque repetlendus rerum voluptatem?

Destinos











¿Que dicen de nosotros?

Jose Satizabal

Creador de apple

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Adipisci cum itaque accusantium. A, doloribus deserunt at nesciunt illo saepe facere.

Jose Satizabal

Creador de apple

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Adipisci cum itaque accusantium. A, doloribus deserunt at nesciunt illo saepe facere.

5.2.2. Descripción grafico de la aplicación.

Tomando en cuenta los requerimientos y restricciones planteados por la empresa 264 Elite S.A.S, se procedió a realizar un prototipo de alta fidelidad muy ligado al cumplimiento de los anteriores mencionados (requerimientos y restricciones).

Además de lo anterior, la empresa nos expresó los colores a usar para el desarrollo de la página web. También es importante mencionar que los recursos (logo de la empresa) fue enviado por ellos, lo que nos favorece, pues podemos tener un acercamiento más fiel en nuestro prototipo a los requerimientos de la empresa.

5.3. Descripción de las interacciones de la aplicación.

Elemento que interactúa	Descripción de la interacción
Nav Buttons	Al Presionar (o tocar) estos botones, la página se va a dirigir a las secciones de Quienes Somos y Servicios, ademas de desplegar un formulario para permitir contactarse con la empresa en caso de estar interesado.
Botón "Contactame Ahora" de la sección ¿Quienes somos?	Al presionar el botón desplazará al usuario a la sección inicial de la página para que rellene el formulario de contacto.

6. Problemas observados durante el desarrollo.

Durante el desarrollo del proyecto encontramos problemas con la portabilidad en iOS, puesto que las diferentes resoluciones se atendieron desde equipos android, y no se hizo testeo desde iOS.

También se encontró dificultad en ajuste de medios visuales en el cambio de resolución para equipos móviles y tablets, las cuales fueron solventadas con éxito.

7. Conclusiones.

Contando con los objetivos claros desde el inicio del proyecto, se desarrolla una página web que cumpla con estos requisitos y restricciones, usando la paleta de colores establecida por la entidad y un orden visual agradable a los usuarios y/o posibles clientes.

Demostrando además los distintos servicios que puede ofrecer la empresa.

8. Trabajo a futuro.

Se piensa implementar en el futuro una base de datos para hacer el registro de usuarios que se encuentran particularmente interesados en el servicio que ofrece la empresa 264 Elite S.A.S, de esta forma la empresa tiene un mayor control sobre las promociones y paquetes que pueden llegar a ofrecer en un futuro cercano.