

UNIVERSIDAD MAYOR DE “SAN ANDRÉS”

Facultad de Ciencias Puras y Naturales



Proyecto de desarrollo de un Sitio Web

Universitario (a): Rivera Silva Isabel Lucia

Carrera: Informática

Docente: Ing. Marcelo Palma Salas

Materia: INF-113

Fecha: 13/06/2023

Tabla de contenido

1.	Nombre del proyecto. -	1
2.	Introducción. -	1
3.	Objetivos. -	1
3.1	Objetivo General. -	1
3.2	Objetivo del Sistema. -	1
3.3	Objetivos específicos. -	1
4.	Descripción del proyecto.....	1
5.	Sobre el emprendimiento	2
6.	Estructura de la Página Web. -.....	3
7.	Visión actual del proyecto. -.....	3
7.1	Descripción de la necesidad a cubrir.....	3
7.2	A quienes va dirigido	3
7.3	Descripción de contenidos	4
8.	Construcción de la página web.	6
8.1	Tecnologías usadas (código)	6
8.2	Requisitos de navegador	6
8.3	Funcionalidades y Características	7
9.	Anexos	8

1. Nombre del proyecto. -

“Implantación de una página web para el emprendimiento Quiro Ilustra”

2. Introducción. -

El presente informe pretende desglosar aspectos relacionados al desarrollo de una página web con el contenido de un emprendimiento boliviano, llamado Quiro Ilustra.

Dicha página web se realizó con herramientas de hipertexto como HTML, CSS y lenguajes de programación como JavaScript.

Dando cumplimiento al cronograma propuesto al inicio del proyecto, así como los objetivos planteados.

3. Objetivos. -

3.1 Objetivo General. -

- Desarrollar un sitio web en el cual se aplique los conocimientos adquiridos en la materia de INF-113 → Laboratorio de Computación.

3.2 Objetivo del Sistema. -

- Dar a conocer la microempresa *Quiro Ilustra* mediante un sitio web de manera eficiente y rentable.

3.3 Objetivos específicos. -

- Investigar y definir los productos a ofertar o vender en el sitio web
- Definir el mercado o público objetivo
Implica una interfaz agradable con el público, mantener y resaltar los colores del logo en el sitio web y otros relacionados.
- Desarrollar el sitio web
De acuerdo a las fases desarrolladas en el presente informe en el anexo 1.
- Realizar pruebas de responsividad del sitio web y en diferentes navegadores.

4. Descripción del proyecto

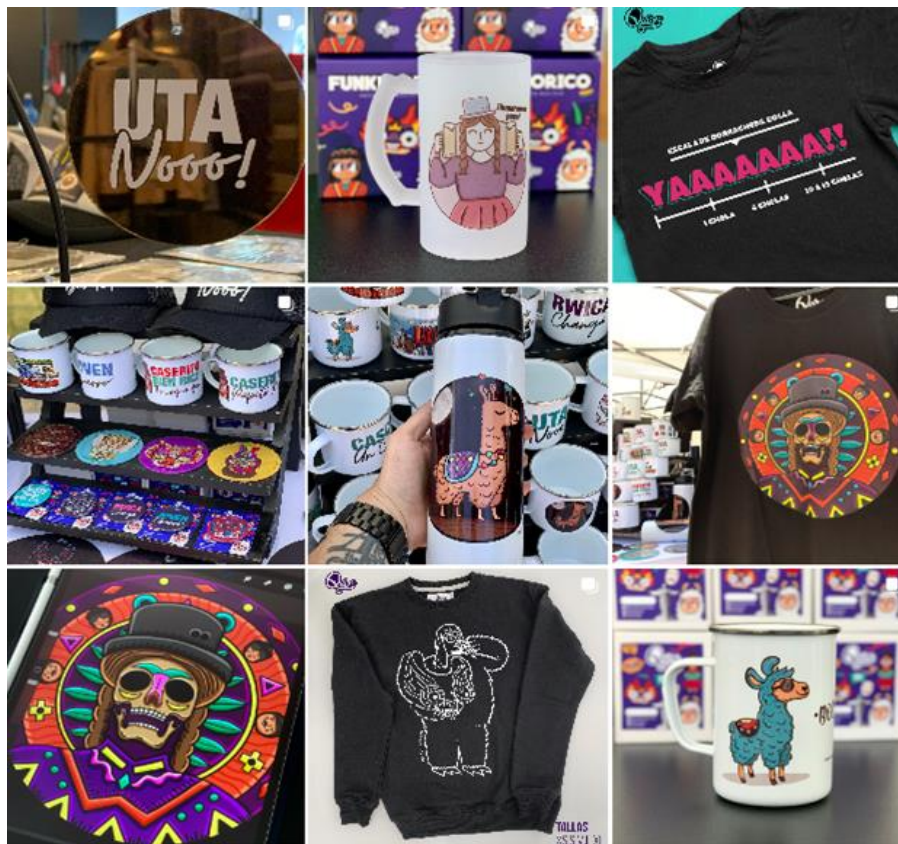
El proyecto consiste en implementar una página web informativa, actualizada y atractiva al usuario/cliente que permita además elevar las ventas de los productos ofrecidos por esta.

El desarrollo de la página web está básicamente realizado en los lenguajes de HTML y CSS. Con ellos se pretende mejorar el aspecto que deben presentar todos los contenidos en la página.

5. Sobre el emprendimiento

Quiro Ilustra, es una microempresa dedicada a la comercialización de productos con diseños únicos e innovadores. Cada producto lleva impreso un diseño que expresa la cultura boliviana y sobre todo paceña. Algunos de sus productos son (Imagen 3.1):

Imagen 3.1: Productos de la tienda Quiro Ilustra

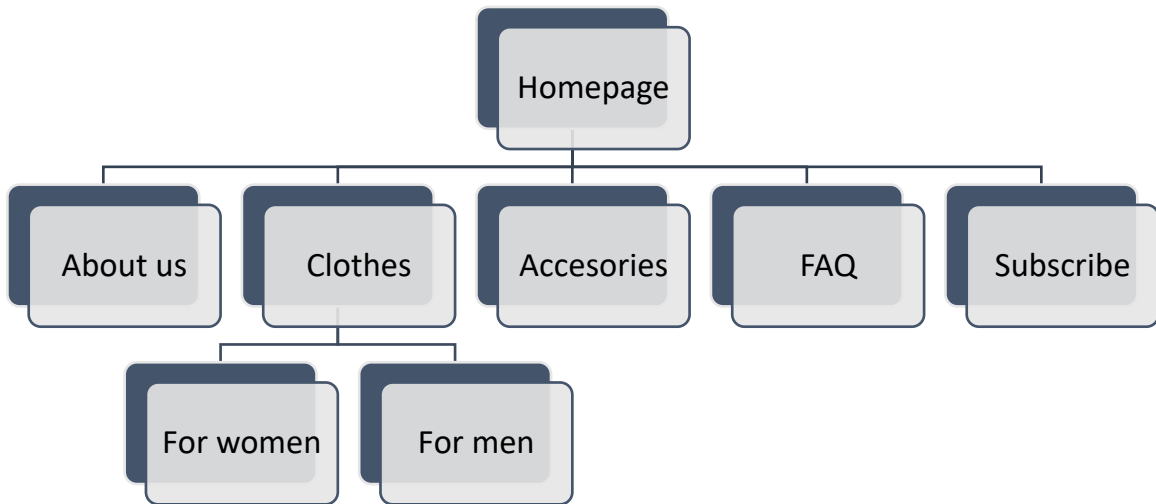


- Ropa (poleras, sudaderas y otros)
- Vasos
- Tazas
- Posa vasos
- Termos personales

Estos productos muestran tener una excelente relación en cuanto a calidad y precio.

Conocida solo por los canales “comunes” como son las redes sociales, en especial Instagram. Se ve la necesidad de ampliar su impacto mediante un sitio web.

6. Estructura de la Página Web. –



7. Visión actual del proyecto. -

7.1 Descripción de la necesidad a cubrir

Se pretende con el diseño de la página web, el cliente pueda tener conocimiento de los productos que ofrece Quiro Ilustra, información básica de contacto, realizar pedidos a través del uso de email y registrar (suscripción de los clientes)

7.2 A quienes va dirigido

Personas bolivianas y sobre todo extranjeros que quieran tener un excelente regalo, o recuerdo del país de Bolivia. Preferentemente que estos tengan disponibilidad económica, para adquirir los productos, así como deseos por pertenecer a una comunidad con estilos destacados.

7.3 Descripción de contenidos

A continuación, una breve descripción de contenido según estructura antes descrita.

HOME PAGE	Muestra los diferentes menús contextuales que permitirá el acceso y navegación.	<i>Barra de Navegación</i>
	A actualizar con videos relacionados sobre cómo se realizan los productos.	Sección de Videos Ilustrativos
	Destacar las características de Quiro Ilustra	Características principales de Quiro
	A actualizar mensualmente con las últimas novedades para que el público tenga conocimiento.	Novedades
	Tras la principal navegación por la Home Page se incite a revisar los demás espacios del sitio.	Acceso Directo
	Contacto por redes sociales, WhatsApp, email.	<i>Contacto</i>
“Sobre Nosotros”		<i>Barra de Navegación</i>
	Historia de Quiro	Reseña Histórica
	A actualizar con las ultimas ferias en la cual participa Quiro Ilustra.	Ferias que participa Quiro
	Actualizar con opiniones de clientes satisfechos	Nuestros Clientes
	Sobre el diseñador	Diseñador Fundador
		<i>Contacto</i>

“Sección Ropas”	“Sección ropa para Mujer”	<i>Barra de Navegación</i>
		Ropa clasificada por tamaños y estilos.
		<i>Contacto</i>
	“Sección ropa para Hombre”	<i>Barra de Navegación</i>
		Ropa clasificada por tamaños y estilos.
		<i>Contacto</i>
“Accesorios”	Se muestra accesorios diversos como: posavasos, pines, tomatodos, tazas y otros. También actualizado periódicamente.	<i>Barra de Navegación</i>
		“Sección Accesorios”
		<i>Contacto</i>
“FAQ”	A actualizar con las preguntas más frecuentes, recibidas por las distintas redes sociales, comentarios y otros.	<i>Barra de Navegación</i>
		“Sección preguntas frecuentes”
		<i>Contacto</i>
“Suscríbete”	Los clientes tendrán finalmente la opción de suscribirse mediante un formulario sencillo y básico. Esto con el objetivo de enviar noticias, actualizaciones sobre participación en ferias paceñas, así como descuentos por promociones, etc.	<i>Barra de Navegación</i>
		“Formulario de suscripción”
		<i>Contacto</i>

8. Construcción de la página web.

8.1 Tecnologías usadas (código)

Tecnología	Sección/Página Usada
HTML	Todas las secciones de la página web.
CSS	Todas las secciones de la página web.
JAVASCRIPT	Carrusel en: <ul style="list-style-type: none">- Sección Videos de la página principal- Sección de ropa para mujer- Sección de ropa para hombre Efecto de acordeón en: <ul style="list-style-type: none">- Sección preguntas frecuentes
ENLACES EXTERNOS	Sección de contacto en: <ul style="list-style-type: none">- Enlace externo para derivar en Whatsapp- Enlace externo para ir a páginas de Facebook e Instagram

8.2 Requisitos de navegador

La presente página web se realizó tomando en cuenta las características de los siguientes navegadores web.

Navegador	Ultima versión necesaria
Chrome	41.0.2272.101
FireFox	57.0.3
Opera	50.0
Edge	44.19592.1001.0

8.3 Funcionalidades y Características

En general las características del sitio web son:

Responsividad	<ul style="list-style-type: none">- Max-width: 600px- Max-width: 800px	En todas las secciones del sitio web. Con puntos dos puntos de ruptura de la pantalla. (celular y tablets)
Colores:	<ul style="list-style-type: none">- Blanco #fff- Negro #000- Lila #370658- Celeste #2499CB (color opcional)	Estos son los colores principales a manejar en la construcción del sitio web. No deberá tener variaciones.
Tipo de Letra	font-family: courier new	Para todas las páginas del sitio web sin excepción.
Resolución de Imágenes	Mínimo de 96ppp	Sobre todo, en artículos a la venta

9. Anexos

Cronograma tentativo a inicios del proyecto:

Etapa	Fecha	Descripción
Etapa 1	20 de abril – 9 de mayo	Prototipo del Sistema Web Uso de wireframes
Etapa 2	10 de mayo – 25 de mayo	Segundo prototipo del Sitio Web Desarrollo del código.
Etapa 3	26 de mayo – 13 de junio	Implementación del Sistema