"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA

Escuela profesional de Ingeniería de Software



GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN DEL SOFTWARE - G1

1er entregable del proyecto MM&P: Tienda virtual INTEGRANTES:

Chavez Burgos, Luiz Arnold (19200250)

López Loaiza, Edgar Fernando (19200295)

Huamán Ampuero, Lucero Marysol (19200081)

Magallanes Quiroz, Claudia Carolina (18200331)

Quispe Alarcon, Jorge Luis (19200094)

Romero Angeles, Luis Alfredo Felix (19200317)

Zafra Moran, Rolando Jesus (19200262)

Zarate Villar, Jhennyfer Nayeli (19200248)

Calderon Herrera Miguel Angel (19200071)

Tomasto Solis, Victor Eduardo (18200299)

DOCENTE RESPONSABLE:

Prof. Espinoza Robles, Armando David



 Creación
 14/06/2021

 Versión
 2.0 - 09/08/2021

 Página 2 de 31

TABLA DE CONTENIDO

INICIO	5
1. Descripción del Negocio	5
1.1. Antecedentes	5
1.2. Beneficiarios del proyecto	6
1.3. Misión	6
1.4. Visión	6
1.5. Objetivos del Negocio	6
1.5.1. Objetivos generales	6
1.6. Identificación del Problema y Proceso de Mejora	7
1.7. Resultados Deseados y Beneficios	7
1.8. Lista de Riesgos Posibles	7
2. Identificación del Scrum Máster y los socios	8
3. Formación del equipo Scrum	8
3.1. Perfiles técnicos del Scrum Master y del Product Owner	8
3.2. Scrum Team y Matriz de habilidades técnicas	9
4. Desarrollo de las épicas	10
4.1. Prioridad de épicas	11
5. Lista priorizada de pendientes	11
6. Planificación del lanzamiento	14
PLANEACIÓN Y ESTIMACIÓN	15
1. Creación de Historias de Usuario	15
2. Aprobación, estimación y asignación de Historias de Usuarios	19
3. Creación de tareas por cada Historia de Usuario	20
4. Estimación de tareas en horas de trabajo	23
5. Creación de lista de pendientes del sprint 1	26



Creación	14/06/2021
Versión	2.0 - 09/08/2021
Página 3 de 31	

6.	Creación de lista de pendientes del sprint 2	27
7.	Creación de lista de pendientes del sprint 3	29
INFC	RMACIÓN COMPLEMENTARIA	30
1.	Diagrama UML	30
2.	Boceto base del proyecto	30
TAI	BLA DE FIGURAS	
Figur	a 1: Planificación de las épicas – Vista Semanal	.14
Figur	a 2: Diagrama UML del proyecto	.30
Figur	a 3: Boceto base del proyecto	.31



Creación	14/06/2021
Versión	2.0 - 09/08/2021
Página 4 de 31	

HISTORIAL DE VERSIONES

Versión	Autor(es)	Descripción	Fecha
1.0	Todo el equipo	Elaboración del 1er entregable	14/06/2021
2.0	Jhennyfer Zarate	Corrección de faltas ortográficas	09/08/2021
		Actualización de la planificación	
		del proyecto	
		Modificación de los puntos y días	
		estimados de las Historias de	
		Usuario	
		Actualización de fechas del	
		Sprint 1, 2 y 3	
		Diseño del documento	



Creación	14/06/2021
Versión	2.0 - 09/08/2021
Página 5 de 31	

INICIO

1. <u>Descripción del Negocio</u>

1.1. Antecedentes

Investigamos empresas que anteriormente exploraron una idea similar a la que tenemos actualmente, y seguimos su crecimiento, con ello observamos su éxito, por ende, las tomamos como referencia para observar lo bueno y lo malo de cada una, y luego con esos conocimientos poder aplicarlo e incluso mejorarlo para no repetir sus errores en el proyecto que crearemos, y así mejorar la calidad del servicio que se brinda a los usuarios.

Meh Perú tiene una página llamativa con un estilo que expresa exclusividad dentro de su página se permite ver en diferentes colores la misma ropa con el fin de comparar que se vería mejor, otro punto a destacar de esta página es la facilidades que te da por registrarte en la página tales como descuentos especiales en las compras lo cual hace atractivo para el cliente empezar a usarlo, otros añadidos positivos son el apartado de ofertas para que el cliente se vea atraído por la ocasión "especial" y la imagen extra en las ropas que indican sus características tales como el ancho y largo en centímetros por cada talla de la misma. En contraste a lo anterior encontramos que su sistema de búsqueda es muy rudimentario y también que podría mejorarse el layout para que sea más intuitivo de usar.

Saga Falabella es una empresa con un amplio mercado en el Perú, que cuenta con variedad en marcas de ropa y estilos para todo tipo de usuarios, permite a sus usuarios la facilidad de compra mediante diversos tipos de compra.

En Gamarra podemos observar la amplia variedad de tiendas y variedad de ropa que le permitirá al usuario elegir la prenda que más le agrade, e incluso podemos encontrar variedad en los precios para todo tipo de bolsillos.

La página now muestra la venta de ropa online, lo que se puede destacar son los filtros que pone para poder seleccionar qué prenda queremos y con qué especificaciones y facilitar la búsqueda de los clientes y así poder satisfacer sus necesidades. También se rescata que hay una forma directa de contactar con los clientes, que es a través de WhatsApp y así tener una atención personalizada o atender los inconvenientes.

Estos ejemplos serán utilizados y analizados para comprender qué acciones están haciendo bien y utilizar esa información a nuestro favor para garantizar, o mejorar la posibilidad de éxito.



Creación	14/06/2021
Versión	2.0 - 09/08/2021
Página 6 de 31	

1.2. Beneficiarios del proyecto

Nuestro proyecto está enfocado al comercio electrónico de ropa femenina en Perú por lo que nuestros beneficiarios serían Pymes, Mypes y emprendedores del rubro textil que a través de nuestra plataforma pueden aumentar sus ventas, tener un mayor alcance de sus marcas con nuevos clientes y una competencia justa en el mercado en comparación con otros negocios. Además, de manera indirecta los usuarios que busquen ropa a medida se beneficiarán con la utilidad que les brinda nuestro sitio web al momento de elegir su compra y podrán adquirir a un mejor precio desde ahí.

1.3. Misión

Nuestra misión es lograr ser una tienda online de venta de ropa femenina, en la cual nuestras clientas podrán utilizar un sistema innovador que, por medio de datos de algunas de sus características físicas, puede estimar de manera exacta la talla de las prendas. Para lograr nuestra meta trabajamos constantemente en la página web buscando que sea eficiente y satisfaga las necesidades de nuestros clientes.

1.4. Visión

Ser una de las páginas web reconocidas por las empresas peruanas que se dedican a la venta de ropa de mujeres, así mismo expandiendo nuestros servicios en el territorio nacional e internacional.

Posicionarnos en el mercado y que nuestros clientes o usuarios reconozcan la calidad de nuestros productos.

1.5. Objetivos del Negocio

1.5.1. Objetivos generales

Implementar una página web de venta de ropa femenina que brinde una experiencia de compra única a los clientes, por medio de un sistema personalizado que satisfaga sus necesidades y gustos por la moda. Innovaremos por medio de esta función que permite una interacción directa con el usuario que desee comprar en el sitio mediante preguntas sobre sus medidas (cadera, busto, altura, cintura). A la vez, poniéndole énfasis en la interfaz de usuario con respecto a la usabilidad y accesibilidad.

1.5.2. Objetivos específicos

Nos enfocaremos en realizar gran parte de las funcionalidades del sitio con un nivel de calidad óptimo, brindando soporte y mejorándolo para el cliente.



Creación	14/06/2021
Versión	2.0 - 09/08/2021
Página 7 de 31	

Esto con la finalidad que con el proyecto logremos:

- Ser una página web atractiva para llamar la atención del cliente con un diseño único que garantice su fidelidad.
- Brindar seguridad al cliente de que su compra va a ser a su medida y genere confianza en nuestra plataforma
- Cumplir las necesidades de nuestro público femenino garantizando la mejor calidad y buenos precios
- Posicionarnos como una empresa que genere gran número de tráfico de visitas
- Ofrecer oportunidad a otros beneficiarios del rubro textil para que puedan vender sus productos.

1.6. Identificación del Problema y Proceso de Mejora

Identificamos como problemática la falta de especificaciones a la hora de elegir una talla de ropa generando molestias en los consumidores, por ello para solucionar este problema nosotros en este proyecto tomaremos mayores especificaciones (medidas) de cada usuario para así brindarle una talla más adecuada a nuestros usuarios y se sientan satisfechos. También centralizamos la mayor cantidad de artículos en *retail* para brindar al cliente una experiencia completa, en lugar de tener que visitar varios lugares, obtiene lo que busca en un solo lugar.

1.7. Resultados Deseados y Beneficios

Según lo planeado, proyectamos los siguientes resultados y beneficios tanto para nuestros clientes como para el equipo de trabajo:

- Popularización del servicio a nivel nacional
- Ofrecer un servicio de calidad
- Obtener ganancias monetarias regularmente mediante el servicio web
- Obtener interés de inversionistas para nuestro servicio web y una posible diversificación de lo mismo

1.8. Lista de Riesgos Posibles

Después de un análisis identificamos los siguientes riesgos posibles:

- Falta de tiempo por parte de los trabajadores.
- Poco presupuesto para implementar el sistema.
- Empresas competidoras muy bien posicionadas.
- Un proyecto poco conocido.



Creación	14/06/2021
Versión	2.0 - 09/08/2021
Página 8 de 31	

2. Identificación del Scrum Máster y los socios

Propietario del producto	Chavez Burgos, Luiz Arnold
Scrum Máster	Zarate Villar Jhennyfer Nayeli
Socios identificados	López Loaiza, Edgar Fernando
	Huamán Ampuero, Lucero Marysol
	Magallanes Quiroz, Claudia Carolina
	Quispe Alarcon, Jorge Luis
	Romero Angeles, Luis Alfredo Felix
	Zafra Moran, Rolando Jesus
	Calderon Herrera Miguel Angel
	Tomasto Solis, Victor Eduardo

3. Formación del equipo Scrum

3.1. Perfiles técnicos del Scrum Master y del Product Owner

Perfil Técnico	Scrum Master: Zarate Villar, Jhennyfer Nayeli
1	Trabaja con metodología ágil Scrum
2	Dar soporte a los Product Owner
3	Acompañar a los equipos de desarrollo en sus funciones
4	Facilitar ceremonias de Scrum
5	Crear dashboard, recopilar métricas, medir y monitorear el progreso del equipo

Perfil Técnico	Product Owner: Chavez Burgos, Luiz Arnold
1	Conocimiento del negocio
2	Capacidad de decidir
3	Conocimiento de cómo funciona el desarrollo de software
4	Buen comunicador
5	Solución ágil a problemas.



Creación	14/06/2021
Versión	2.0 - 09/08/2021

Página 9 de 31

3.2. Scrum Team y Matriz de habilidades técnicas

	HTML5 y CSS3	JavaScript	Bootstrap 4.6	MySql	Js Ajax	Php	Node Js	Js Dom	SASS
Zarate Villar, Jhennyfer Nayeli									
Chavez Burgos, Luiz Arnold									
Calderon Herrera Miguel Angel									
Huamán Ampuero, Lucero									
López Loaiza, Edgar Fernando									
Magallanes Quiroz, Claudia									
Quispe Alarcon, Jorge Luis									
Romero Angeles, Luis Alfredo Felix									
Tomasto Solis, Victor Eduardo									
Zafra Moran, Rolando Jesus									

Leyenda						
	Avanzado		Intermedio		Básico	



Creación	14/06/2021			
Versión	2.0 - 09/08/2021			
Página 10 de 31				

4. <u>Desarrollo de las épicas</u>

#Épica	Épicas	Desarrollo de Épicas	#HU	Historias de Usuario
E-01	Permitir el acceso y mejorar	Como cliente quiero acceder a la página teniendo	HU-01	Acceder a la página
	la experiencia al usuario	una buena experiencia para realizar mi compra	HU-02	Recuperar contraseña
			HU-03	Filtrar el contenido
			HU-04	Editar mi perfil
E-02	Dar facilidad al comprar	Como cliente quiero tener una gran facilidad en	HU-05	Subir/quitar mi prenda en el carrito de compras
		el proceso de compra para no tener ningún inconveniente	HU-06	Escoger características de mi prenda deseada
			HU-07	Ir a la pasarela de compras
			HU-08	Escoger el método de envío
			HU-09	Escoger el método de pago
E-03	Obtener información del	Como miembro del negocio quiero obtener	HU-10	Contactar con los encargados de la página
	cliente acerca de su experiencia	información del cliente acerca de su experiencia para seguir mejorando	HU-11	Enviar propuestas de etiquetas
			HU-12	Brindar valoraciones



Creación	14/06/2021			
Versión	2.0 - 09/08/2021			
Página 11 de 31				

4.1. Prioridad de épicas

La técnica de priorización de requisitos MoSCoW, ayuda a todo el equipo a entender las necesidades reales del sistema software y entender la criticidad de cada funcionalidad. MoSCoW es un acrónimo, cuyas siglas en inglés significan: Must have, Should have, Could have, y Won't have.

		Épicas
Must Have	Permitir el acceso y mejorar la experiencia al usuario	Dar facilidad al comprar
Should Have	Obtener información del cliente acerca de su experiencia	-
Could Have	-	-
Won't Have	-	-

5. <u>Lista priorizada de pendientes</u>

Identificación de la Historia de Usuario	Descripción		Criterios de Aceptación					
		Título de escenari	Contexto	Evento	Resultado			
HU-01	Como usuario quiero acceder a la página para	Como person invitada	En caso de que quiera ingresar a la página sin registrarse y/o ingresar	Cuando haga clic en la opción "Entrar como invitado", complete el formulario y después haga clic en "Ingresar"	Entonces me llevará a la página principal.	alto	medio	
	poder visualizar y/o comprar las prendas		En caso de que quiera ingresar a la página y que ya tengan mis datos	Cuando haga clic en la opción "Registrarse", complete el formulario y después haga clic en "Ingresar"				
		Como person registrada	a	Cuando haga clic en la opción "Iniciar Sesión", complete el formulario y después haga clic en "Ingresar"				
HU-02	Como usuario quiero recuperar	Como person registrada	En caso de que quiera ingresar a la página y	Cuando haga clic en el botón "Recuperar contraseña", ingrese mi		medio	alto	



Creación	14/06/2021
Versión	2.0 - 09/08/2021

Página 12 de 31

	contraseña para poder acceder a la página		que me haya olvidado mis datos	correo electrónico y se valide en la base de datos	contraseña y actualizarla después de darle clic en el botón de verificación en el correo a enviar		
HU-03	Como usuario quiero filtrar el contenido para	Como persona invitada	En caso de que quiera un tipo de prenda en específico	Cuando haga clic en la opción "Filtrar", elija entre una de las "etiquetas"	Entonces me mostrará las prendas con la misma etiqueta	alto	alto
	poder elegir rápidamente mi prenda deseada	Como persona registrada	especifico		Ciiqueta		
HU-04	Como usuario quiero editar mi perfil para tener una compra personalizada	Como persona registrada	En caso de que quiera visualizar y/o cambiar los datos de mis medidas	Cuando haga clic en el icono de mi cuenta y en la opción "Editar perfil"	Entonces me llevará a actualizar mis datos	alto	medio
HU-05	Como usuario quiero subir/quitar mi prenda en el carrito de compras	Como persona invitada	En caso de que quiera agregar o quitar las ropas que deseo comprar al carrito	Cuando esté en la página de la prenda deseada, escoja mis preferencias para la prenda y haga clic en el botón "Agregar al carrito de compras"	Entonces podré observar que se ha añadido en el carrito de compras y que ha aumentado el monto total de pago.	alto	alto
	para visualizar su stock y posteriormente proceder con mi compra	Como persona registrada					
HU-06	Como usuario quiero escoger características de	Como persona registrada	En caso de que quiera un modelo, color o talla en específico	Cuando esté en la página de mi prenda y seleccione entre las características disponibles	Entonces la imagen de la prenda cambiará de acuerdo con las	alto	alto
mi preno para ol prenda a	mi prenda deseada para obtener una prenda adecuada a mis preferencias	Como persona invitada	especifico	шърошовъ	características seleccionadas		
HU-07	Como usuario quiero ir a	Como persona registrada	En caso de que quiera comprar todo lo que está	Cuando haga clic en el carrito de compras y haga clic en "Comprar"	Entonces me llevará a la página que me permitirá	alto	medio



Creación	14/06/2021			
Versión	2.0 - 09/08/2021			
Página 13 de 31				

	comprar para poder adquirir las prendas	Como person invitada	a subido en el carrito		seleccionar el método de envío		
	seleccionadas	Como persor registrada	En caso de que se quiera eliminar algunas cosas de lo que está subido en	Cuando haga clic en el carrito de compras, elimine las tarjetas creadas de las prendas no deseadas y haga clic en			
		Como persor invitada	-	"Comprar"			
HU-08	Como usuario quiero escoger el método de envío	Como person invitada	En caso tenga un tipo de envío de mi preferencia	Cuando haga clic en "métodos de envío" después de ingresar los datos en la sección "comprar"	Entonces se solicitarán los datos de recepción (dirección, número,	alto	medio
	para poder elegir el que concuerde con mi tiempo, movilidad y disponibilidad	Como person registrada	a	a sooton comp.u.	persona encargada de recibir las prendas, entre otros), después se dará clic en aceptar las condiciones y términos de envío y "aceptar"		
HU-09	Como usuario quiero escoger el método de pago	Como perso: invitada	En caso tenga un tipo de prenda que quiero comprar	Cuando haga clic en "métodos de pago" después de ingresar los datos en la sección "Comprar" o "método de	Entonces se solicitarán los datos de pago (número de tarjeta, Nombres y	alto	medio
	para poder seleccionar el más seguro y fácil de usar según mi preferencia	Como persor registrada	a	envío"	apellidos completos, CVV), después se dará clic en realizar pago.		
HU-10	Como usuario quiero contactarme con	Como persor invitada	En caso necesite contactar con el equipo de soporte	Cuando haga clic en el ícono de WhatsApp abrirá en otra pestaña una ventana para enviar un mensaje a la red	Entonces podré enviar un mensaje al equipo de soporte	medio	bajo
	los encargados de la página para que reciban mis dudas y/o quejas	Como persor registrada	-	social	Soporte		
HU-11	Como usuario quiero enviar propuestas para las etiquetas Para	Después de adquir el producto y est registrado		Cuando haga clic en añadir etiquetas y después de ingresar la palabra clave puedo enviarla presionando Enter	Entonces podré visualizar las etiquetas deseadas en el producto	medio	bajo



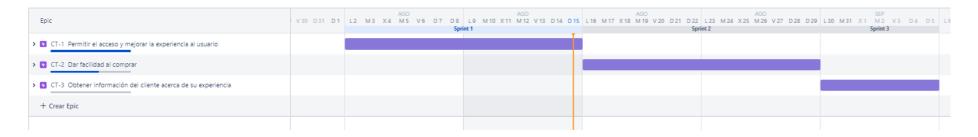
Creación	14/06/2021		
Versión	2.0 - 09/08/2021		
Página 14 de 31			

	que agreguen un nuevo filtro						
HU-12	Como usuario quiero brindar valoraciones para poder mostrar mi agrado hacia la prenda	registrada	un comentario con una	Cuando haga clic en "añadir comentarios" después se ingresa un comentario y una valoración en estrellas de 0/5 y finalmente en el botón "enviar"	comentario y se mostrará en la sección de	alto	medio

6. Planificación del lanzamiento

Toda la planificación será visualizada a través de la plataforma Jira.

Figura 1: Planificación de las épicas – Vista Semanal





Creación	14/06/2021		
Versión	2.0 - 09/08/2021		
Página 15 de 31			

PLANEACIÓN Y ESTIMACIÓN

1. Creación de Historias de Usuario

Hemos priorizado las historias de usuario teniendo en cuenta el valor del negocio y el usuario final. Recordemos que solo se ha considera un tipo de usuario específico: el comprador(a). El contenido de la página se estará actualizando de manera interna.

Historia de	Usuario			
Código / nú		-01	Nombre de historia: Acceder a la página	
	Cliente / usuario: Comprador(a)		Responsable del desarr	1 0
		iipiuusi(u)	Rolando Jesus	2010 20110 1/101011,
Prioridad e	n negocio:	Alto	Iteración: 1	
Riesgo en d			Puntos estimados: 11 día	as
			a página para poder visual	izar y/o comprar las
prendas		-		
		Criterios de	Aceptación:	
Escenario		Contexto	Evento	Resultado
Como invitada	persona	En caso de que quiera ingresar a la página sin registrarse y/o ingresar En caso de que quiera ingresar a la página y que ya tengan mis datos	opción "Entrar como invitado", complete el formulario y después haga clic en "Ingresar". Cuando haga clic en la opción "Registrarse",	Entonces me llevará a la página principal.
Como registrada	persona		Cuando haga clic en la opción "Iniciar Sesión", complete el formulario y después haga clic en "Ingresar".	

Historia de	Historia de Usuario			
Código / nú	mero: HU-	-02	Nombre de historia: Re	cuperar contraseña
Cliente / us	uario: Cor	nprador(a)	Responsable del desar	rollo: López Loaiza,
			Edgar Fernando	
Prioridad e	n negocio:	Medio	Iteración: 1	
Riesgo en d	esarrollo:	Alto	Puntos estimados: 10 da	ías
Descripción	: Como us	uario quiero recuperar c	ontraseña para poder acce	eder a la página
Criterios de Aceptación:			Aceptación:	
Escenario		Contexto	Evento	Resultado
Como registrada	persona	En caso de que quiera ingresar a la página y que me haya olvidado mis datos	Cuando haga clic en el botón "Recuperar contraseña", ingrese mi correo electrónico y se valide en la base de datos	•



Creación	14/06/2021		
Versión	2.0 - 09/08/2021		
Página 16 de 31			

Historia de U	U suario			
Código / núr	nero: HU-	03	Nombre de historia: Fi	ltrar el contenido
Cliente / usu	ario: Con	nprador(a)	Responsable del desar	rollo: Zafra Moran,
			Rolando Jesus	
Prioridad en	negocio:	Alto	Iteración: 1	
Riesgo en desarrollo: Alto Puntos estimados: 11 días			ías	
Descripción	Como usi	uario quiero filtrar el con	tenido para poder elegir r	ápidamente mi
prenda desea	da			-
		Criterios de A	Aceptación:	
Escenario		Contexto	Evento	Resultado
Como	persona	En caso de que quiera	Cuando haga clic en la	Entonces me
invitada		un tipo de prenda en	opción "Filtrar", elija	mostrará las
Como	persona	específico	entre una de las	prendas con la
registrada			"etiquetas"	misma etiqueta

Historia de U	suario			
Código / núm	ero: HU-0	4	Nombre de historia: Ed	ditar mi perfil
Cliente / usua	rio: Comp	orador(a)	Responsable del de	esarrollo: Quispe
			Alarcon, Jorge Luis	
Prioridad en	negocio: A	Ilto	Iteración: 1	
Riesgo en des	arrollo: M	edio	Puntos estimados: 10 d	lías
Descripción:	Como usua	ario quiero editar mi perfi	para tener una compra p	personalizada
		Criterios de Ac	eptación:	
Título de escen	nario	Contexto	Evento	Resultado
Como	persona	En caso de que quiera	Cuando haga clic en el	Entonces me
registrada		visualizar y/o cambiar	icono de mi cuenta y	llevará a
		los datos de mis	en la opción "Editar	actualizar mis
		medidas	perfil"	datos

Historia de	Usuario			
Código / número: HU-05		Nombre de historia: Subir/quitar mi prenda en		
			el carrito de compras	
Cliente / us	uario: Co	mprador(a)	Responsable del desarr	rollo: Chavez Burgos,
			Luiz Arnold	
Prioridad e	n negocio:	Alto	Iteración: 1	
Riesgo en d	Riesgo en desarrollo: Alto Puntos estimados: 10 días			
Descripción	Descripción: Como usuario quiero subir/quitar mi prenda en el carrito de compras para			
visualizar su	ı stock y po	osteriormente proceder c	on mi compra	
	Criterios de Aceptación:			
Escenario		Contexto	Evento	Resultado
Como	persona	En caso de que quiera	Cuando esté en la	Entonces la imagen
invitada		un modelo, color o	página de mi prenda y	de la prenda
Como	persona	talla en específico	seleccione entre las	cambiará de acuerdo
registrada			características	con las
			disponibles	características
				seleccionadas

Historia de Usuario			
Código / número: HU-06	Nombre de historia: Escoger características de		
	mi prenda deseada		
Cliente / usuario: Comprador(a)	Responsable del desarrollo: Romero Ángeles,		
_	Luis Alfredo Félix		



Creación	14/06/2021		
Versión	2.0 - 09/08/2021		
Página 17 de 31			

Prioridad en negocio: Alto		Iteración: 1			
Riesgo en desarrollo: Alto			Puntos estimados: 9 días		
Descripción: Como usuario quiero escoger características de mi prenda deseada para obte			deseada para obtener		
una prenda a	adecuada a	mis preferencias			
	Criterios de Aceptación:				
Escenario		Contexto	Evento	Resultado	
Como	persona	En caso de que quiera	Cuando esté en la	Entonces la imagen	
invitada		un modelo, color o	página de mi prenda y	de la prenda	
Como	persona	talla en específico	seleccione entre las	cambiará de acuerdo	
registrada			características	con las	
			disponibles	características	
				seleccionadas	

TT: -4: - J - TT: -			
Historia de Usuario	7		1 1 1
Código / número: HU-0)/	Nombre de historia: I	r a la pasarela de
		compras	
Cliente / usuario: Com	prador(a)	Responsable del desarr	rollo: Zarate Villar
		Jhennyfer Nayeli	
Prioridad en negocio: A	Alto	Iteración: 1	
Riesgo en desarrollo: N	Medio (Puntos estimados: 9 día	S
Descripción: Como usu	ario quiero ir a comprar p	oara poder adquirir las pre	ndas seleccionadas
	Criterios de A	ceptación:	
Escenario	Contexto	Evento	Resultado
Como persona invitada	En caso de que quiera	Cuando haga clic en el	Entonces me
Como persona	comprar todo lo que	carrito de compras y	llevará a la
registrada	está subido en el carrito	haga clic en "Comprar"	página que me
Como persona invitada	En caso de que se	Cuando haga clic en el	permitirá
Como persona	quiera eliminar	carrito de compras,	seleccionar el
registrada	algunas cosas de lo que	elimine las tarjetas	método de envío
\mathcal{E}	está subido en el carrito	creadas de las prendas	
	y comprar	no deseadas y haga clic	
	, r	en "Comprar"	

Historia de	Usuario			
Código / número: HU-08		Nombre de historia: I	Nombre de historia: Escoger el método de	
			envío	
Cliente / usi	uario: Cor	nprador(a)	Responsable del d	esarrollo: Huamán
			Ampuero, Lucero Mary	sol
Prioridad e	n negocio:	Alto	Iteración: 1	
Riesgo en d			Puntos estimados: 9 dí	
Descripción	: Como us	uario quiero escoger el m	nétodo de envío para pod	er elegir el que
concuerde co	on mi tiemp	oo, movilidad y disponibil	lidad	
		Criterios de A	Aceptación:	
Escenario		Contexto	Evento	Resultado
Como	persona	En caso tenga un tipo	_	
invitada		de envío de mi	"métodos de envío"	solicitarán los datos
Como	persona	preferencia	después de ingresar los	de recepción
registrada			datos en la sección	(dirección, número,
			"comprar"	persona encargada
				de recibir las
				prendas, entre
				otros), después se
				dará clic en aceptar



Creación	14/06/2021	
Versión	2.0 - 09/08/2021	
Página 18 de 31		

	las condiciones y términos de envío y
	"aceptar"

Historia de l	Usuario			
Código / número: HU-09		Nombre de historia: E	Escoger el método de	
			pago	
Cliente / usu	ario: Con	nprador(a)	Responsable del de	esarrollo: Calderon
			Herrera Miguel Angel	
Prioridad en	negocio:	Alto	Iteración: 1	
Riesgo en de	sarrollo: 1	Medio	Puntos estimados: 10 d	lías
Descripción:	Descripción: Como usuario quiero escoger el método de pago para poder seleccionar el más			r seleccionar el más
seguro y fácil	l de usar se	gún mi preferencia		
	Criterios de Aceptación:			
Escenario		Contexto	Evento	Resultado
Como	persona	En caso tenga un tipo	Cuando haga clic en	Entonces se
invitada		de prenda que quiero	"métodos de pago"	solicitarán los datos
Como	persona	comprar	después de ingresar los	de pago (número de
registrada			datos en la sección	tarjeta, Nombres y
			"Comprar" o "método	apellidos
			de envío"	completos, CVV),
				después se dará clic
				en realizar pago.

Historia de	Usuario				
Código / nú	mero: HU-	10		Nombre de historia:	Contactar con los
				encargados de la página	
Cliente / usi	uario: Con	nprador(a)		Responsable del desa	arrollo: Magallanes
				Quiroz, Claudia Carolina	a
Prioridad e	n negocio:	Medio		Iteración: 1	
Riesgo en desarrollo: Bajo		Puntos estimados: 6 días			
Descripción	: Como usu	uario quiero (contactarme	con los encargados de la	página para que
reciban mis	dudas y/o q	uejas			
Criterios de Aceptación:					
Escenario		Contexto		Evento	Resultado
Como	persona	En caso	necesite	Cuando haga clic en el	Entonces podré
invitada		contactar	con el	ícono de WhatsApp	enviar un mensaje
Como	persona	equipo de so	oporte	abrirá en otra pestaña	al equipo de soporte
registrada	_			una ventana para	
				enviar un mensaje a la	
				3	

Historia de Usuario	
Código / número: HU-11	Nombre de historia: Enviar propuestas de
	etiquetas
Cliente / usuario: Comprador(a)	Responsable del desarrollo: Tomasto Solis,
	Victor Eduardo
Prioridad en negocio: Medio	Iteración: 1
Riesgo en desarrollo: Bajo	Puntos estimados: 5 días
Descripción: Como usuario quiero envia	ar propuestas para las etiquetas Para que agreguen un
nuevo filtro	



Creación	14/06/2021	
Versión	2.0 - 09/08/2021	
Página 19 de 31		

Criterios de Aceptación:			
Escenario	Contexto	Evento	Resultado
Después de adquirir el	En caso desee sugerir	Cuando haga clic en	Entonces podré
producto y estar	o corregir la etiqueta	añadir etiquetas y	visualizar las
registrado	de un producto	después de ingresar la	etiquetas deseadas
		palabra clave puedo	en el producto
		enviarla presionando	
		Enter	

Historia de	Usuario			
Código / nú	<mark>ímero:</mark> HU	-12	Nombre de historia: Bri	indar valoraciones
Cliente / us	suario: Co	mprador(a)	Responsable del de	esarrollo: Huamán
			Ampuero, Lucero Marys	ol
Prioridad e	en negocio:	Alto	Iteración: 1	
Riesgo en d	lesarrollo:	Medio	Puntos estimados: 4 día	S
Descripción	n: Como us	suario quiero brindar valo	oraciones para poder most	rar mi agrado hacia
la prenda		_		-
Criterios de Aceptación:				
Escenario		Contexto	Evento	Resultado
Como	persona	En caso desee realizar	Cuando haga clic en	Entonces se añadirá
registrada	-	un comentario con una	"añadir comentarios"	un comentario y se
		valoración de 0/5	después se ingresa un	mostrará en la
		habrá una sección para	comentario y una	sección de
		ello	valoración en estrellas	comentarios
			de 0/5 y finalmente en	
			el botón "enviar"	

2. Aprobación, estimación y asignación de Historias de Usuarios

Para estimar las historias de usuario hemos empleado el método Delphi para determinar los días estimados tomando en cuenta la experiencia de nuestros integrantes.

Iteración	HU	Historia de Usuario	Prioridad	Riesgo	Punto estimado (días)
1	1	Acceder a la página	Alto	Medio	11
1	2	Recuperar contraseña	Medio	Alto	10
1	3	Filtrar el contenido	Alto	Alto	11
1	4	Editar mi perfil	Alto	Medio	10
2	5	Subir/quitar mi prenda en el carrito de compras	Alto	Alto	10
2	6	Escoger características de mi prenda deseada	Alto	Alto	9
2	7	Ir a comprar	Alto	Medio	9
2	8	Escoger el método de envío	Alto	Medio	9
2	9	Escoger el método de pago	Alto	Medio	9
3	10	Contactar con los encargados de la página	Medio	Bajo	6
3	11	Enviar propuestas de etiquetas	Medio	Bajo	5
3	12	Brindar valoraciones	Alto	Medio	4



Creación	14/06/2021	
Versión	2.0 - 09/08/2021	
Página 20 de 31		

3. Creación de tareas por cada Historia de Usuario

HU	Historia de Usuario	Tarea	Estimación (Horas)	Responsable
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz de iniciar sesión y registrarse	3	Diseñador UX/UI
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz de la página de inicio	6	Diseñador
		Codificación frontend y revisión de la interfaz de iniciar sesión y registrarse	4	
1	Acceder a la página	Codificación frontend y revisión de la interfaz de la página de inicio	5	
		Creación de las rutas de iniciar sesión, registrarse y página de inicio	2	Developer
		Codificación backend de los servicios de registro, inicio de sesión y página de inicio	5	Developer
		Revisión de lo implementado	2 d	diseñador
		Diseño y revisión de la experiencia en los interfaces necesarios para la recuperación de la contraseña	3	
		Diseñar el correo de acceso al cambio de contraseña	2	
2	Recuperar	Codificación frontend y revisión de las interfaces para la recuperación de la contraseña	4	3 Diseñador UX/UI 2 Diseñador UX/UI 4 Developer y Tester
	contraseña	Implementación del envío de correo	2	Developer
		Codificación backend y revisión de las interfaces para la recuperación de la contraseña	4	Developer
	Revisión de lo impleme	Revisión de lo implementado	2	diseñador
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para filtrar los productos	4	
	Filtrar el	Codificación frontend y revisión de la interfaz para filtrar los productos	5	
3	contenido	Codificación backend y revisión de la interfaz para filtrar los productos	5	Developer
		Revisión de lo implementado	2	diseñador



 Creación
 14/06/2021

 Versión
 2.0 - 09/08/2021

 Página 21 de 31

		Diseño y revisión de la		
	_	experiencia en la interfaz para editar perfil	3	Diseñador UX/UI
4		Codificación frontend y revisión	3	Developer y
	Editar mi perfil	de la interfaz para editar perfil Codificación backend y revisión	3	Tester Developer
		de la interfaz para editar perfil Revisión de lo implementado	Tester	Tester y diseñador
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	4	Diseñador UX/UI
5	Subir/quitar mi prenda en el	Codificación frontend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	6	Developer y Tester Developer Tester y diseñador UX/UI Diseñador UX/UI Developer y Tester
	carrito de compras	Codificación backend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	5	Developer
		Revisión de lo implementado	2	diseñador
	Escoger características de mi prenda deseada	Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para solicitud de características de la prenda	3	
6		Codificación frontend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	5	
		Codificación backend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	4	Developer
		Revisión de lo implementado	2	Tester y diseñador UX/UI
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz donde se muestre todo lo comprado al solicitar la compra	3	Diseñador UX/UI
7	Ir a la pasarela de	Codificación frontend y revisión de la interfaz donde se muestre todo lo comprado al solicitar la compra	4	Developer y Tester
·	compras	Codificación backend y revisión de la interfaz donde se muestre todo lo comprado al solicitar la compra	4	Developer
		Revisión de lo implementado	2	Tester y diseñador UX/UI
8	Escoger el método de envío	Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el método de envío	2	Diseñador UX/UI



 Creación
 14/06/2021

 Versión
 2.0 - 09/08/2021

 Página 22 de 31

		Codificación frontend y revisión de la interfaz para el método de envío	4	Developer y Tester
		Codificación backend y revisión de la interfaz para el método de envío	3	Developer
		Revisión de lo implementado	2	Tester y diseñador UX/UI
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el método de pago	2	Diseñador UX/UI
9	Escoger el	Codificación frontend y revisión de la interfaz para el método de pago	4	Tester Developer Tester y diseñador UX/UI Diseñador UX/UI Developer y Tester Developer Tester y diseñador UX/UI Diseñador UX/UI Developer y Tester Developer Developer Tester y diseñador UX/UI Diseñador UX/UI Developer Tester y diseñador UX/UI Developer y Tester Developer
9	método de pago	Codificación backend y revisión de la interfaz para el método de pago	3	
		Revisión de lo implementado	2	diseñador
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el contacto cliente - trabajador	3	
	Contactar con los encargados de la página	Codificación frontend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador	4	
10		Implementación del envío de mensaje a una cuenta de WhatsApp	1	Developer
		Codificación backend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador	4	Developer
		Revisión de lo implementado	2	diseñador
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas	3	
11	Enviar propuestas	Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas	4	* *
11	de etiquetas	Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas	4	Developer
		Revisión de lo implementado	2	diseñador
12	Brindar	Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para brindar valoraciones	3	Diseñador UX/UI
12	valoraciones	Codificación frontend y revisión de la interfaz para brindar valoraciones	4	Developer y Tester



Creación	14/06/2021		
Versión	2.0 - 09/08/2021		
Página 23 de 31			

Codificación backend y revisión de la interfaz para brindar valoraciones	4	Developer
Revisión de lo implementado	2	Tester y diseñador UX/UI

4. Estimación de tareas en horas de trabajo

Con el apoyo de la técnica Planning Poker hemos calculado una estimación de esfuerzo en horas de las tareas de desarrollo de software.

HU	Historia de Usuario	Tarea	Fecha Inicio	Fecha Fin	Estimación (Horas)
		Iteraciór	n 1		
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz de iniciar sesión y registrarse	02/08/21	03/08/21	3
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz de la página de inicio	04/08/21	06/08/21	6
		Codificación frontend y revisión de la interfaz de iniciar sesión y registrarse	04/08/21	06/08/21	(Horas)
1	Acceder a la página	Codificación frontend y revisión de la interfaz de la página de inicio	07/08/21	10/08/21	5
	_	Creación de las rutas de iniciar sesión, registrarse y página de inicio	07/08/21	10/08/21	2
		Codificación backend de los servicios de registro, inicio de sesión y página de inicio	07/08/21	10/08/21	5
		Revisión de lo implementado	11/08/21	13/08/21	2
		Diseño y revisión de la experiencia en los interfaces necesarios para la recuperación de la contraseña	03/08/21	04/08/21	3
	Dagunarar	Diseñar el correo de acceso al cambio de contraseña	03/08/21	04/08/21	2
2	contraseña Codificación f revisión de las para la recupera	Codificación frontend y revisión de las interfaces para la recuperación de la contraseña	05/08/21	07/08/21	4
		Implementación del envío de correo	06/08/21	07/08/21	2
		Codificación backend y revisión de las interfaces	08/08/21	10/08/21	4



Creación	14/06/2021	
Versión	2.0 - 09/08/2021	
Página 24 de 31		

		para la recuperación de la			
		contraseña			
		Revisión de lo implementado	11/07/21	13/08/21	2
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para filtrar los productos	04/08/21	05/08/21	4
3	Filtrar el	Codificación frontend y revisión de la interfaz para filtrar los productos	06/07/21	09/07/21	5
	contenido	Codificación backend y revisión de la interfaz para filtrar los productos	10/07/21	12/07/21	5
		Revisión de lo implementado	13/07/21	15/08/21	2
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para editar perfil	05/08/21	06/08/21	3
4	Editar mi perfil	Codificación frontend y revisión de la interfaz para editar perfil	07/07/21	09/07/21	3
	perm	Codificación backend y revisión de la interfaz para editar perfil	10/07/21	12/07/21	3
		Revisión de lo implementado	13/07/21	15/08/21	2
		Iteración	2		
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	16/08/21	17/08/21	4
5	Subir/quitar mi prenda en el carrito de	Codificación frontend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	18/08/21	20/08/21	6
	compras	Codificación backend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	21/08/21	23/08/21	5
		Revisión de lo implementado	24/08/21	26/08/21	2
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para solicitud de características de la prenda	17/08/21	18/08/21	3
6	Escoger características de mi prenda deseada	Codificación frontend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	19/08/21	21/08/21	5
		Codificación backend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	22/08/21	24/08/21	4
		Revisión de lo implementado	25/08/21	26/08/21	2



Creación	14/06/2021		
Versión	2.0 - 09/08/2021		
Página 25 de 31			

3
4
4
2
2
4
3
2
2
4
3
2
3
4
1
4



Creación	14/06/2021		
Versión	2.0 - 09/08/2021		
Página 26 de 31			

		Revisión de lo implementado	05/09/21	05/09/21	2
	Enviar propuestas de etiquetas	Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas	31/08/21	31/08/21	3
11		Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas	01/09/21	02/09/21	4
		Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas	03/09/21	04/09/21	4
		Revisión de lo implementado	05/09/21	05/09/21	2
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para brindar valoraciones	01/09/21	01/09/21	3
12	Brindar valoraciones	Codificación frontend y revisión de la interfaz para brindar valoraciones	02/09/21	02/09/21	4
		Codificación backend y revisión de la interfaz para brindar valoraciones	03/09/21	04/09/21	4
		Revisión de lo implementado	05/09/21	05/09/21	2

5. Creación de lista de pendientes del sprint 1

La designación de tareas será por equipos debido a la poca experiencia que se ha podido visualizar en las habilidades técnicas.

Equipo 1	Equipo 2	Equipo 3	Equipo 4
Lucero Huamán	Rolando Zafra	Arnold Chavez	Claudia
			Magallanes
Jhennyfer Zarate	Jorge Quispe	Luis Romero	Lucero Huamán
	Fernando Lopez	Victor Tomasto	Jhennyfer Zarate
		Miguel Calderón	

HU	Historia de Usuario	Tarea Encargado(s)		Estimación (Horas)
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz de iniciar sesión y registrarse	Equipo 1	3
1	Acceder a la página	Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz de la página de inicio	Equipo 1	6
		Codificación frontend y revisión de la interfaz de iniciar sesión y registrarse	Equipo 2	4



Creación 14/06/2021	
Versión 2.0 – 09/08/2021	
Página 27 de 31	

	1	1		1
		Codificación frontend y revisión de la interfaz de la página de inicio	Equipo 2	5
		Creación de las rutas de iniciar sesión, registrarse y página de inicio	Equipo 3	2
		Codificación backend de los servicios de registro, inicio de sesión y página de inicio	Equipo 3, Claudia Magallanes	5
		Revisión de lo implementado	Equipo 4	2
		Diseño y revisión de la experiencia en los interfaces necesarios para la recuperación de la contraseña	Equipo 1	3
		Diseñar el correo de acceso al cambio de contraseña	Equipo 1	2
2	Recuperar contraseña	Codificación frontend y revisión de las interfaces para la recuperación de la contraseña	Equipo 2	4
		Implementación del envío de correo	Equipo 3	2
		Codificación backend y revisión de las interfaces para la recuperación de la contraseña	Equipo 3, Claudia Magallanes	4
		Revisión de lo implementado	Equipo 4	2
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para filtrar los productos	Equipo 1	4
3	Filtrar el contenido	Codificación frontend y revisión de la interfaz para filtrar los productos	Equipo 2	5
		Codificación backend y revisión de la interfaz para filtrar los productos	Equipo 3, Claudia Magallanes	5
		Revisión de lo implementado	Equipo 4	2
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para editar perfil	Equipo 1	3
4	Editar mi perfil	Codificación frontend y revisión de la interfaz para editar perfil	Equipo 2	3
	_	Codificación backend y revisión de la interfaz para editar perfil	Equipo 3, Claudia Magallanes	3
		Revisión de lo implementado	Equipo 4	2

6. Creación de lista de pendientes del sprint 2

HU	Historia de Usuario	Tarea	Encargado(s)	Estimación (Horas)
5	Subir/quitar mi prenda en	Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para	Equipo 1	4



Creación 14/06/2021		
Versión 2.0 – 09/08/2021		
Página 28 de 31		

	el carrito de	visualizar prenda y del carrito de compras		
	compras	Codificación frontend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	Equipo 2	6
		Codificación backend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	Equipo 3, Claudia Magallanes	5
		Revisión de lo implementado	Equipo 4	2
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para solicitud de características de la prenda	Equipo 1	3
6	Escoger características de mi prenda deseada	Codificación frontend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	Equipo 2	5
	descada	Codificación backend y revisión de la interfaz para visualizar prenda y del carrito de compras	Equipo 3, Claudia Magallanes	4
		Revisión de lo implementado	Equipo 4	2
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz donde se muestre todo lo comprado al solicitar la compra	Equipo 1	3
7	Ir a la pasarela de compras	Codificación frontend y revisión de la interfaz donde se muestre todo lo comprado al solicitar la compra	Equipo 2	4
		Codificación backend y revisión de la interfaz donde se muestre todo lo comprado al solicitar la compra	Equipo 3, Claudia Magallanes	4
		Revisión de lo implementado	Equipo 4	2
		Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el método de envío	Equipo 1	2
8	Escoger el método de	Codificación frontend y revisión de la interfaz para el método de envío	Equipo 2	4
	envío	Codificación backend y revisión de la interfaz para el método de envío	Equipo 3, Claudia Magallanes	3
		Revisión de lo implementado	Equipo 4	2
	Escoger el	Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el método de pago	Equipo 1	2
9	método de pago	Codificación frontend y revisión de la interfaz para el método de pago	Equipo 2	4



Creación	14/06/2021	
Versión 2.0 – 09/08/2021		
Página 29 de 31		

Codificación backend y revisión de la interfaz para el método de pago	Equipo 3, Claudia Magallanes	3
Revisión de lo implementado	Equipo 4	2

7. Creación de lista de pendientes del sprint 3

Contactar con los encargados de la página Codificación frontend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Codificación frontend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Implementación del envío de mensaje a una cuenta de WhatsApp Codificación backend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Revisión de lo implementado Enviar propuestas de etiquetas Enviar propuestas de etiquetas Enviar propuestas de etiquetas Codificación fontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 3, Claudia Magallanes	HU	Historia de Usuario	Tarea	Encargado(s)	Estimación (Horas)	
Contactar con los encargados de la página Enviar propuestas de etiquetas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Magall			<u> </u>	Emin - 1	2	
Contactar con los encargados de la página Todificación frontend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Implementación del envío de mensaje a una cuenta de WhatsApp Codificación backend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Revisión de lo implementado Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas			_	Ецигро 1	3	
Contactar con los encargados de la página Tevisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Implementación del envío de mensaje a una cuenta de WhatsApp Codificación backend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Revisión de lo implementado Revisión de lo implementado Equipo 3 1 Equipo 3, Claudia Magallanes 4 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Equipo 3, Claudia Magallanes 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas						
Contactar con los encargados de la página Contacto cliente - trabajador Implementación del envío de mensaje a una cuenta de WhatsApp Codificación backend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Revisión de lo implementado Equipo 3, Claudia Magallanes 4			•	Fauino 2	4	
Implementación del envío de mensaje a una cuenta de WhatsApp Codificación backend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Revisión de lo implementado Equipo 3, Claudia Magallanes 4 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 4 2				Equipo 2	·	
mensaje a una cuenta de WhatsApp Codificación backend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Revisión de lo implementado Equipo 3 Equipo 3, Claudia Magallanes 4 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Equipo 1 Sequipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 4 Equipo 4 2	10					
Codificación backend y revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Revisión de lo implementado Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Equipo 3, Claudia Magallanes 4 Equipo 3, Claudia Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes 4 Equipo 3, Claudia Magallan		•	mensaje a una cuenta de	Equipo 3	1	
revisión de la interfaz para el contacto cliente - trabajador Revisión de lo implementado Revisión de lo implementado Equipo 4 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Equipo 3, Claudia Equipo 1 Equipo 3, Claudia Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Equipo 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 3, Claudia Equipo 1						
Contacto cliente - trabajador Revisión de lo implementado Equipo 4 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Revisión de lo implementado Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		4	
Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Revisión de lo implementado Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Revisión de lo implementado Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3 Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3			•	Magallanes	·	
Enviar propuestas de etiquetas Enviar propuestas de etiquetas Enviar propuestas de etiquetas Enviar propuestas de etiquetas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3 Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Paguipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3				Equipo 4	2	
Enviar propuestas de etiquetas Enviar propuestas de etiquetas Enviar propuestas de etiquetas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3			Diseño y revisión de la			
Enviar propuestas de etiquetas Codificación frontend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3			•	Equipo 1	3	
revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 2 4 Equipo 2 4 Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3		Enviar				
propuestas de etiquetas Tevision de la interfaz para el recibimiento de propuestas Equipo 2 4			,	F : 2	,	
Codificación backend y revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 3, Claudia Magallanes Equipo 4 2 Equipo 4 2	11		•	Equipo 2	4	
revisión de la interfaz para el recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 3, Claudia Magallanes 4 Equipo 4 2 Equipo 4 2 Equipo 1 3						
recibimiento de propuestas Revisión de lo implementado Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3		_	•	Equipo 3, Claudia	1	
Revisión de lo implementado Equipo 4 2 Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3			•	Magallanes	4	
Diseño y revisión de la experiencia en la interfaz para Equipo 1 3				Equipo 4	2	
experiencia en la interfaz para Equipo 1 3				1 1		
				Equipo 1	3	
			brindar valoraciones			
Codificación frontend y						
Brindar revisión de la interfaz para Equipo 2 4	12			Equipo 2	4	
valoraciones brindar valoraciones		valoraciones				
Codificación backend y Equipo 3, Claudia			· ·	Equipo 3, Claudia	4	
revisión de la interfaz para brindar valoraciones Caurpo 5, Claudia 4 Magallanes 4					4	
Revisión de lo implementado Equipo 4 2				Equipo 4	2.	



Creación	14/06/2021
Versión 2.0 – 09/08/2021	
Página 30 de 31	

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

1. Diagrama UML

Para el proyecto se identificó como requisito el uso de una base de datos para el almacenamiento y gestión de la información, para ello se empleará MySQL para el diseño de la base de datos y las relaciones entre sus tablas. Cabe resaltar que se utilizará una base de datos relacional, pues cumple con las necesidades que requerimos y es compatible con el servicio de deploy que se utilizará (Heroku).

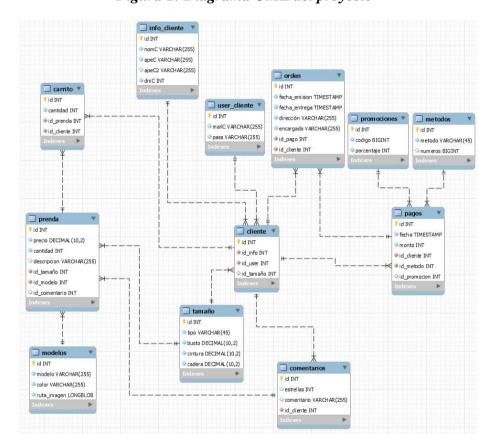


Figura 2: Diagrama UML del proyecto

2. <u>Boceto base del proyecto</u>

Antes de comenzar con el prototipado en Figma, herramienta y editor gráfico para la generación de prototipos, se realizó un maquetado de la página principal con ayuda de Lucidchart, una herramienta de diagramación basada en la web, en donde se buscó separar las funcionalidades, el contenido y productos en diferentes bloques para que se pueda visualizar la información en una presentación atractiva para los usuarios.

En el área del encabezado, irá el logo junto con botones de inicio de sesión y registro, así mismo habrá un icono con el cual podremos acceder a una barra lateral en donde se verá a detalle las funcionalidades de la plataforma.

En la siguiente área irá un carrusel que contendrá cuatro imágenes que denominaremos portadas.



Creación	14/06/2021	
Versión 2.0 – 09/08/2021		
Página 31 de 31		

Dentro del main, se encontrarán diferentes divs que contendrá información de los productos que ofrecen las tiendas afiliadas y botones que derivarán al usuario a una búsqueda más profunda.

Finalmente, en el footer irá información relacionada a la plataforma y sus creadores.

Figura 3: Boceto base del proyecto

