




FRONTEND

REQUERIMIENTOS

DK

 Despacho de Abogados	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 01/03/2021
			Página 1 de 11


FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

1.	DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO_____	1
2.	FASE DE FORMALIZACIÓN_____	2
3.	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS_____	3
4.	FASE DE PLANEACIÓN Y GRENCIA DEL PROYECTO_____	5
5.	LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO_____	7

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	AbogaBot
Nombre Requerimiento:	Página Web AbogaBot, demandas automatizadas.
Fecha Solicitud:	01/03/2021
Responsable(s) Solicitud:	Danitza Kewley
Dependencia(s) Solicitante:	Desarrollo web- FrontEnd
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Juan Pérez.

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 01/03/2021
			Página 2 de 11

Descripción de la Solicitud
Usuario Solicitante
<ul style="list-style-type: none"> × Página web para automatizar las demandas de los clientes usando un formulario para saber los datos. × Después de llenar los datos los clientes deberán poder pagar. × El cliente puede crear un usuario para seguir su proceso. × El despacho debe recibir una notificación de las demandas nuevas, poder ver los datos del formulario y tener acceso a un archivo que se pueda editar con el documento legal para empezar el proceso. × El despacho debe recibir el pago, poder ver la cantidad recibida y poder llevar un control de los ingresos. × El despacho puede actualizar el proceso de la demanda y agregar comentarios en cada paso del proceso. × Al usuario le deben llegar correos donde indique como va su proceso. × La página debe poder verse desde el celular. × Se prefieren los colores azul marino y blanco pero se aceptan sugerencias.
Líder Funcional
<ul style="list-style-type: none"> × Página web que automatice las demandas de los clientes mediante el llenado de un formulario. × Se debe agregar un proceso de pago después del llenado del formulario para poder realizar la solicitud. × Creación de cuenta del cliente para seguimiento de cada una de las actualizaciones del proceso legal. × El despacho debe recibir una notificación cuando se cree una nueva demanda y podrá ver los datos llenados del formulario. × Al recibir la notificación también se debe crear automáticamente el documento legal en formato Word para empezar el proceso. × El despacho debe recibir el pago y además poder verlo en un dashboard. × El despacho puede actualizar el proceso de la demanda y agregar comentarios en cada paso del proceso. × Al usuario le deben llegar correos de notificación para saber el avance de su proceso. × La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular. × Se prefieren los colores azul marino y blanco pero se aceptan sugerencias.


FIRMAS DE ACEPTACIÓN:



Danitza Kewley
Desarrollo web- FrontEnd




Juan Pérez
Oficina Tecnologías de la Información

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 01/03/2021
Página 3 de 11			





3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	02/03/2021	Fecha Final	04/04/2021
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Página web ✓ Llenado de un formulario. ✓ Proceso de pago. ✓ Creación de usuarios. ✓ Notificaciones al cliente y al despacho. ✓ Despliegue de información ✓ Historial de pagos. ✓ Actualización del proceso por parte del despacho. ✓ Espacio para comentarios. ✓ Página responsive. ✓ Uso de colores preferidos. ✗ Creación automática de formato Word para empezar el proceso.--- Se propone la creación de un archivo editable de otro tipo. 		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	<ul style="list-style-type: none"> • Acceso a la página web. • Posibilidad de uso en diversos entornos. • Posibilidad de Interacción sin problemas. • Aspecto confiable/seguro. • Manejo y entendimiento fácil. 		
Requerimientos no Funcionales y de calidad estándar ISO/IEC 9126-1	<ul style="list-style-type: none"> • Funcionalidad: Satisfacer las necesidades expresadas tanto con el cliente como con el despacho. • Fiabilidad: Disponibilidad del sitio web garantizando la seguridad durante todo el proceso. • Usabilidad: Facilidad de manejo y entendimiento. • Eficiencia: Desempeño óptimo de la página web y sus elementos. • Facilidad de mantenimiento: Posibilidad de realizar modificaciones de mejora. • Portabilidad: Capacidad de adaptabilidad de la página en diferentes entornos. 		
Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perfil		Descripción
	Despacho de Abogados		Es quien maneja la página web y realiza el proceso legal.
	Clientes del Despacho con Demandas de Divorcio		Es quien llenará el formulario, creará un usuario y dará seguimiento a su proceso.
Precondiciones	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aprobación de las propuestas por parte del cliente. <input type="checkbox"/> Asignación de desarrolladores del proyecto. <input type="checkbox"/> Ajuste de tiempo con relación a otras actividades. 		

 <p>AbogaBot Despacho de Abogados</p>	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 01/03/2021
Página 4 de 11			

Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" type="checkbox"/> Móvil <input checked="" type="checkbox"/> Servicio Web <input type="checkbox"/> Servicio Windows <input type="checkbox"/> Otro: _____	
	Base de Datos	<input type="checkbox"/> Oracle <input type="checkbox"/> SQL Server <input checked="" type="checkbox"/> MySQL <input type="checkbox"/> MongoDB <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión _____ _____ _____ _____
	Lenguaje	<input type="checkbox"/> C# <input type="checkbox"/> VB <input type="checkbox"/> PHP <input type="checkbox"/> Java <input checked="" type="checkbox"/> JavaScript <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión _____ _____ _____ _____
Viabilidad Técnica	Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI (X) NO ()		


FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Danitza Kewley	Desarrollo web-FrontEnd	0987654321	
Juan Pérez	Oficina Tecnologías de la Información	1234567890	
Berenice Jurado	Finanzas	0864213579	
Pablo Jiménez	Proyectos	1357908642	





4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO


Responsable		Danitza Kewley/ Juan Pérez		Fecha		01/03/2021		
Plan estratégico de fases del proyecto								
N	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios		
1	Desarrollo propuesta	Elaboración de propuesta	Desarrollo web-FrontEnd	2/03/2021	7/03/2021			
2	Presentación propuesta	Mostar la propuesta al cliente y anotar modificaciones	Desarrollo web-FrontEnd/ Cliente	8/03/2021	8/03/2021			
3	Modificación propuesta	Realizar modificaciones acordadas.	Desarrollo web-FrontEnd	8/03/2021	11/03/2021	Puede reducirse o desaparecer.		
4	Aprobación	Mostar la propuesta al cliente	Cliente	14/03/2021	14/03/2021			
5	Desarrollo FrontEnd	Realizar FrontEnd	Desarrollo web-FrontEnd	14/03/2021	1/04/2021			
6	Desarrollo BackEnd	Realizar BackEnd	Oficina Tecnologías de la Información	14/03/2021	1/04/2021			
7	Entrega Página Web	Mostar la página al cliente.	Danitza Kewley/ Juan Pérez	4/04/2021	4/04/2021	Podrían requerirse modificaciones.		
Diagrama de planeación								
TAREAS		2/03/2021	7/03/2021	8/03/2021	11/03/2021	14/03/2021	1/04/2021	4/04/2021
Desarrollo propuesta								
Presentación propuesta								
Modificación propuesta								
Aprobación								
Desarrollo FrontEnd								
Desarrollo BackEnd								
Entrega Página Web								

NOTA: Las fechas de planeación establecidas en este documento son aproximadas y estarán sujetas a modificaciones que surjan por control de cambios u otros factores.





	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 01/03/2021
			Página 6 de 11


FIRMAS DE ACEPTACIÓN:





Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Danitza Kewley	Desarrollo web- FrontEnd	0987654321	
Juan Pérez	Oficina Tecnologías de la Información	1234567890	
Berenice Jurado	Finanzas	0864213579	
Pablo Jiménez	Proyectos	1357908642	


	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 01/03/2021
			Página 7 de 11





5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO


HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	HU1		
Título	Página y entrada de datos		
Fecha	1/04/2021		
Estimación	100		
Característica/Funcionalidad			
Quiero que hagan una página web donde los clientes puedan subir sus datos y pagar.			
Razón/Resultado			
Con la finalidad de tener la información con la que vamos a trabajar.			
Criterios de Aceptación			
Nº	Título	Contexto	Evento
1	Creación de página web.	Creación de página web que despliegue un formulario.	Cuando el usuario busca la página en el navegador.
2	Despliegue de Formulario.	Al ingresar a la página el usuario podrá llenar un formulario con sus datos y los del proceso.	Cuando el usuario ingresa a la página web.
3	Proceso de pago.	Una vez llenado el formulario el usuario podrá ver una pantalla para realizar su pago.	Cuando el usuario ya ha llenado el formulario.
Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Danitza Kewley	Desarrollo web-FrontEnd	0987654321	
Juan Pérez	Oficina Tecnologías de la Información	1234567890	
Berenice Jurado	Finanzas	0864213579	
Pablo Jiménez	Proyectos	1357908642	





	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 01/03/2021
			Página 8 de 11


HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	HU2		
Título	Usuario y Notificaciones		
Fecha	1/04/2021		
Estimación	100		
Característica/Funcionalidad			
Quiero que el cliente pueda crear un usuario y reciba notificaciones.			
Razón/Resultado			
Con la finalidad de tener la información con la que vamos a trabajar.			
Criterios de Aceptación			
Nº	Título	Contexto	Evento
1	Creación de usuario.	Creación de usuario en la página web.	Antes de llenar el formulario.
2	Envío de notificaciones.	Al momento de que el proceso sufra alguna modificación.	Cuando se modifique el proceso legal del usuario.
Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Danitza Kewley	Desarrollo web-FrontEnd	0987654321	
Juan Pérez	Oficina Tecnologías de la Información	1234567890	
Berenice Jurado	Finanzas	0864213579	
Pablo Jiménez	Proyectos	1357908642	





	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 01/03/2021
			Página 9 de 11

HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	HU3		
Título	Notificación y Seguimiento pagos.		
Fecha	1/04/2021		
Estimación	100		
Característica/Funcionalidad			
Quiero recibir una notificación cuando llegue una nueva demanda, poder recibir el pago y ver los ingresos.			
Razón/Resultado			
Con la finalidad de que pueda seguir el avance de su proceso.			
Criterios de Aceptación			
Nº	Título	Contexto	Evento
1	Envío de notificaciones.	Se enviará una notificación y la información del nuevo proceso.	Cuando el usuario realice el pago.
2	Recepción del pago.	Se mostrarán los datos del pago.	Una vez abierta la notificación del nuevo proceso.
3	Control de ingresos.	Se mostrará un dashboard con los ingresos mensuales.	Una vez abierta la notificación del nuevo proceso y revisado el pago.
Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Danitza Kewley	Desarrollo web-FrontEnd	0987654321	
Juan Pérez	Oficina Tecnologías de la Información	1234567890	
Berenice Jurado	Finanzas	0864213579	
Pablo Jiménez	Proyectos	1357908642	

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 01/03/2021
			Página 10 de 11

HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	HU4		
Título	Modificar procesos.		
Fecha	1/04/2021		
Estimación	100		
Característica/Funcionalidad			
Quiero poder actualizar los procesos y además realizar comentarios en cada paso.			
Razón/Resultado			
Con la finalidad de saber que hay un nuevo proceso legal y comenzar a trabajar en él.			
Criterios de Aceptación			
Nº	Título	Contexto	Evento
1	Modificación de proceso.	Una vez revisado el pago se podrá ver la información de la demanda, así como un esquema de validación de pasos del proceso en donde además se podrán anexar comentarios.	Cuando ya se revisó el pago.
Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Danitza Kewley	Desarrollo web-FrontEnd	0987654321	
Juan Pérez	Oficina Tecnologías de la Información	1234567890	
Berenice Jurado	Finanzas	0864213579	
Pablo Jiménez	Proyectos	1357908642	

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 01/03/2021
			Página 11 de 11

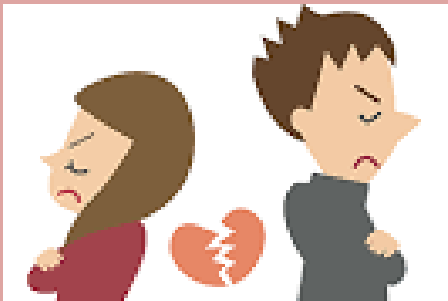
HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	HU5		
Título	Entorno		
Fecha	1/04/2021		
Estimación	100		
Característica/Funcionalidad			
Quiero que la página pueda verse desde el celular.			
Razón/Resultado			
Con la finalidad de que el cliente tenga conocimiento sobre su proceso.			
Criterios de Aceptación			
Nº	Título	Contexto	Evento
1	Vista celular.	Al crear la página web asegurarse de que es responsive.	Cuando el usuario ingresa a la página desde un dispositivo móvil.
Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Danitza Kewley	Desarrollo web-FrontEnd	0987654321	
Juan Pérez	Oficina Tecnologías de la Información	1234567890	
Berenice Jurado	Finanzas	0864213579	
Pablo Jiménez	Proyectos	1357908642	

A decorative frame composed of multiple overlapping squares and rectangles, creating a complex, star-like geometric pattern. The lines are thin and have a metallic, copper-like sheen. The frame is centered on the page and surrounds the text.

FRONTEND

BUYER PERSONA

DK



Puesto
Gerente

Edad
Mayor de 35 años

Nivel de educación
más alto
Nivel Superior
Titulado

Redes sociales



Canal favorito de comunicación
Redes sociales - Instagram.

Herramientas que necesita para trabajar
Celular, Computadora, Internet.

Responsabilidades laborales
Planeación, Organización,
Dirección, Control

Su trabajo se mide en función de
Objetivos alcanzados.

Su superior es
Director.

Metas u objetivos
Desarrollar su carrera profesional.

Obtiene información a través de
Publicaciones en redes sociales, Blogs,
Artículos.

Dificultades principales
Falta de tiempo.



FRONTEND

PÚBLICO OBJETIVO

DK

TARGET AUDIENCE

DEMOGRAPHIC	LOCATION	PSYCHOGRAPHIC	IDENTIFIERS
Mayores de 18 años. Cualquier género. Estado civil: casad@.	México	Personas con deseos de divorciarse	Personas con deseos de divorciarse. Casados en México. Mayores de 18 años. Cualquier género.

El público objetivo del despacho de abogados- AbogaBot

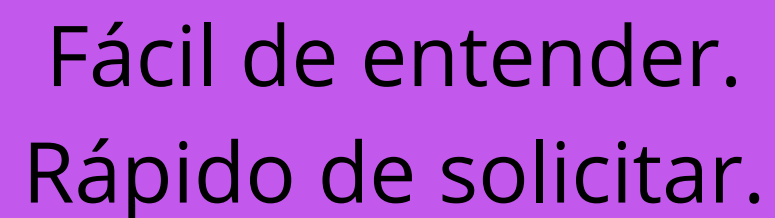
Al ser una página especializada en demandas de divorcio el público objetivo será personas mayores de 18 años de cualquier género que se casaron en México y que deseen divorciarse. Su objetivo sería asegurarse de que quienes estén interesados puedan realizar su demanda de divorcio mientras cuenten con un dispositivo y conexión a internet.



FRONTEND

WIREFRAME UX

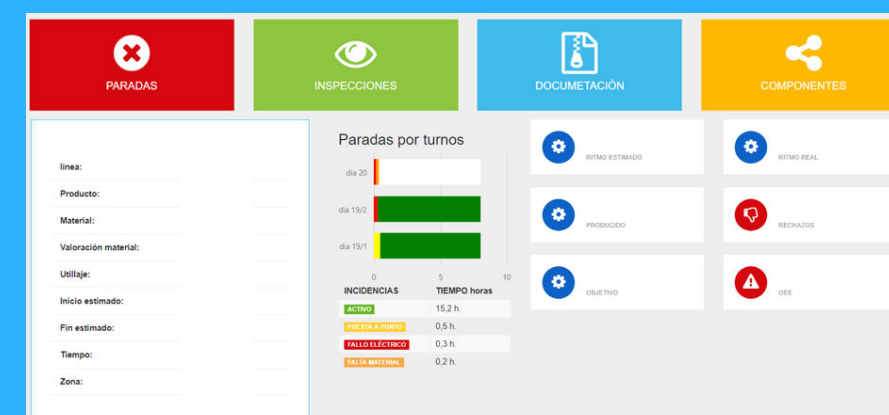
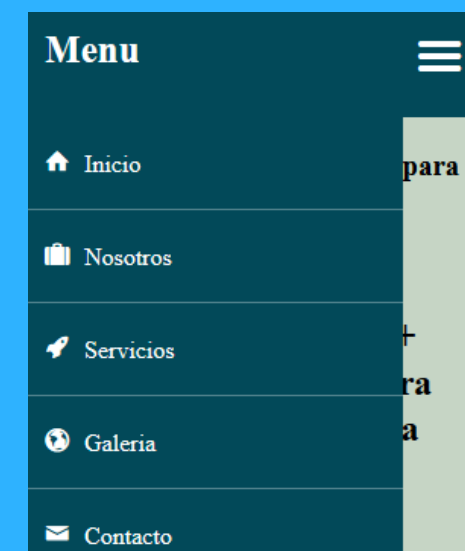
DK



- Formulario.
- Notificaciones.
- Pago.
- Proceso.
- Seguimiento.



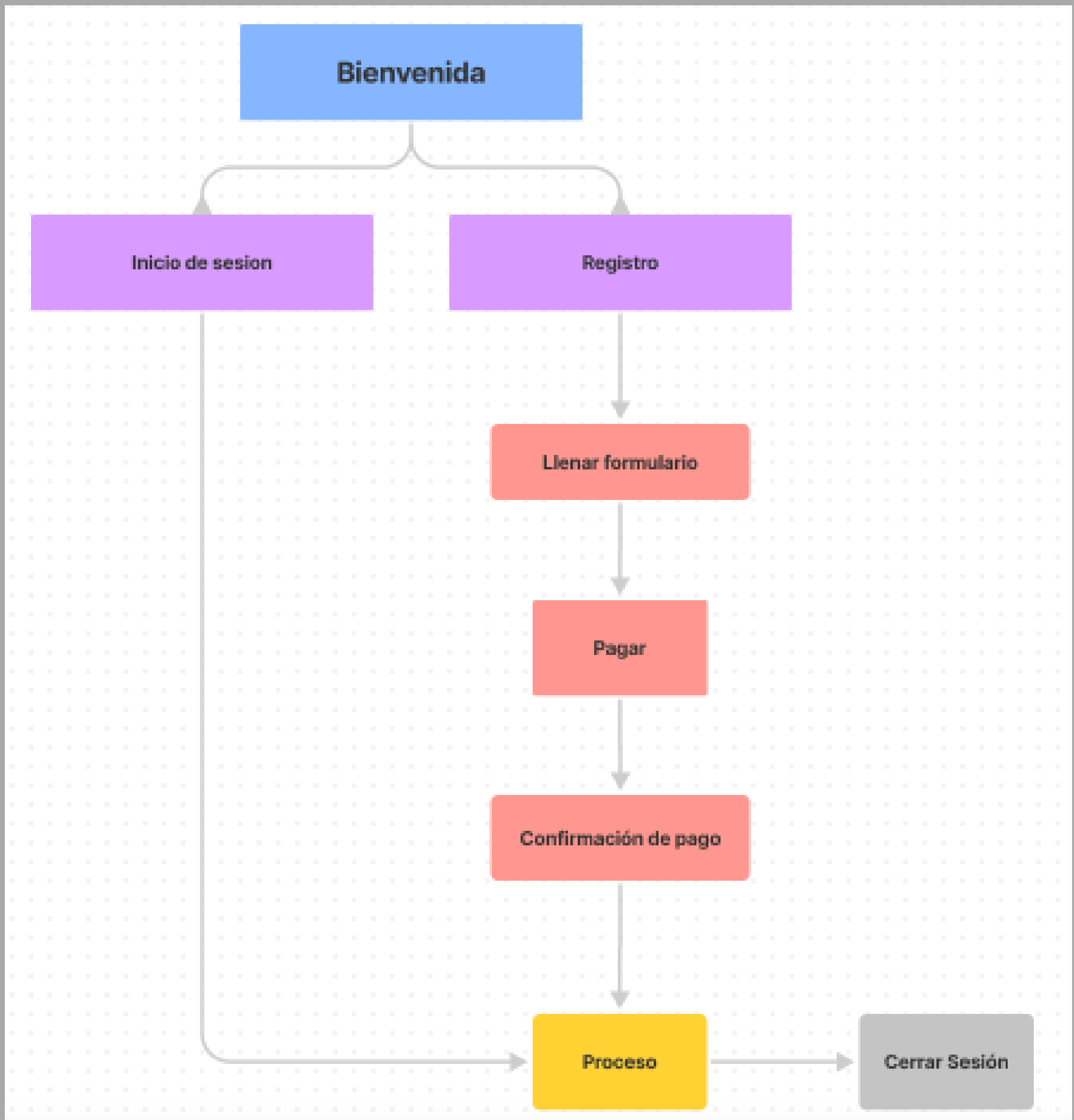
COMPONENTES



1. Bienvenida
2. Registro
3. Inicio de sesión
4. Formulario
5. Proceso de pago
6. Aceptación de pago
7. Aceptación del caso
8. Proceso (comentarios)
9. Soporte
10. Perfil

FUNCIONALIDAD

El menú deberá mantenerse visible en todo momento.



NO olvidar las notificaciones que deberán recibir el usuario y le despacho.



FRONTEND

UI

DK

BIENVENID@!

Registro



Iniciar Sesión



REGISTRO

Nombre Usuario

Correo

Teléfono

Contraseña

Crear Cuenta



Iniciar Sesión

Correo

Contraseña

Iniciar Sesión



Formulario

Nombre Completo Solicitante

Edad Solicitante

Nombre Completo Demandado

Edad Demandado

Cantidad de Hij@s



Formulario

Edad de Hij@s

En caso de repartición de bienes, especificar bienes

Razón del Divorcio

Comentarios

Subir documnetos

ENVIAR



PAGO

Por tu seguridad esta zona está protegida
REVISAS QUE TUS DATOS SEAN CORRECTOS

Cantidad a pagar

Número de Tarjeta

Tipo

Fecha de Vencimiento

Código de Seguridad

CANCELAR

PAGAR



PAGO RECIBIDO

Revisar Pago

Ver en Dashboard

PROCESO #

Aceptar Proceso

Proceso



PROCESO



Falta agregar documentación de ingresos

TERMINAR



SOPORTE

Nombre de Usuario

Correo

MENSAJE

ENVIAR