

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018

Página 1 de 11

FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

1.	DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO	2
2.	FASE DE FORMALIZACIÓN	2
3.	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS	3
5	LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO	8



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMENTO, DE CARROLLO, DE CICTEMA O DE INFORMACIÓN

Página 2 de 11

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	Diligenciar el nombre del proyecto o desarrollo de software por parte del área o proceso solicitante
Fecha Solicitud:	18/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Launch X
Dependencia(s) Solicitante:	Desarrollo de Software (FrontEnd)
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Guadalupe Hernández Quiroz

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud

Usuario Solicitante

Somos un despacho de abogados y debido a la alta demanda de nuestros clientes necesitamos mejorar nuestros servicios, por tal motivo necesitamos una página web a la cual nuestros clientes tendrán acceso.

La página deberá:

- Permitir a los clientes llenar un formulario, donde deberá elegir el tipo de proceso que requiere según los procesos que ofrecemos (en base a un catálogo que nosotros configuraremos, con su respectivo costo).
- Una vez llenado el formulario, el sistema dará el costo, el costo esta basado en un catálogo anteriormente mencionado.
- Realizado el pago:
 - el sistema le solicitara al cliente ingrese la contraseña para crearle una cuenta y de esta forma poder llevar el seguimiento de su proceso.
 - Enviara al administrador del sistema una notificación del nuevo proceso.
- Deberá permitir monitorear los ingresos recibidos.
- Permitir actualizaciones del avance del proceso y por cada actualización enviar correos de notificación al usuario.
- Se deberá poder ver desde el celular y computadora
- Los colores que se sugieren son: azul marino y blanco, pero aceptamos propuestas.

Líder Funcional



Página 3 de 11

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018

Atendiendo su solicitud, entiendo que requiere:

Una página web que se visible en cualquier dispositivo, la cual les permita:

- Crear un catalogo de todos los procesos que ofrecen con sus respectivos costos.
- tener un formulario donde los clientes capturen sus datos y seleccionen el proceso que necesitan, así como también la realización del pago.
- llevar un seguimiento con sus actualizaciones del proceso de cada cliente.
- poder visualizar sus ingresos.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:					
Nombre Responsable Solicitud	Nombre Líder OTI				
Dependencia Solicitante	Oficina Tecnologías de la Información				

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	DD/MM//AAAA Fecha Final		DD/MM//AAAA		
Modelamiento de Negocio					

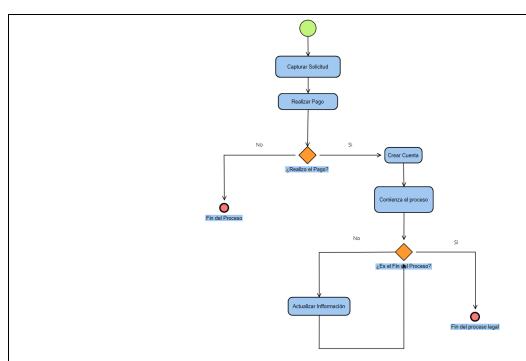


Página 4 de 11

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018



	Términos de Referencia							
Alcance de la solución	Puntos que incluye:							
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	 Usuario Final Formulario para la captura de la demanda Realizar pago del proceso Crear cuenta de usuario Visualizar actualizaciones de su proceso Dueño del proyecto Seguimiento de ingresos Actualizar la información conforme avance el proceso de un cliente. Notificar al usuario del avance 							
Requerimientos no Funcionales y de calidad	 Aplicación Responsive Diseño en los colores sugeridos por el usuario 							



Página 5 de 11

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018

Interesados en la solución	Nombre/R Guadalupe Heri			ripción e del desarro	ollo
Precondiciones	 Anticipo según lo acordado para poder comenzar con el proyecto. Deberá dar la información que se requiere se solicite en el formulario. 				
	Tipo de Desarrollo	X Web ☐ Servicio W	☐ Escritorio indows ☐ O	_	Servicio Web
Requisitos Técnicos	Base de Datos	Oracle SQL Serve MySQL MongoDB Otro:	r		Versión
	Lenguaje	C# VB PHP Java X JavaScript Otro:			Versión
Viabilidad Técnica	Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SL(X) NO()				

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma



Fecha: 20/12/2018

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1

Página 6 de 11

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	Responsable				cha		
Plan estratégico de fases del proyecto							
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios	
1	Requerimientos	Se llevará acabo la toma de requerimientos, identificando las necesidades del cliente	Guadalupe Hernández Quiroz	18/02/2022	23/02/2022		
2	Mockups	Diseños de los mockups para analizarlos con el cliente	Guadalupe Hernández	24/02/2022	28/02/2022		
3	Modelado de la BD	Creación de la Base de Datos	Guadalupe	01/03/2022	03/03/2022		
4	Desarrollo de la página web	Se comenzará con la programación de la página web	Guadalupe	04/03/2022	25/03/2022		
5	Pruebas	Se realizarán las pruebas con el cliente		28/03/2022	31/03/2022		
	Implementación	Se procederá a la instalación	Guadalupe	01/04/2022	01/04/2022		



Página 7 de 11

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018

Abohabot				
TAREAS	FEBRERO	MARZO	ABRIL	
Requerimientos				
Mockups				
Modelado de la BD				
Desarrollo de la Página Web	-			-
Pruebas				-
Implementación				-
				-
				-
				-

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.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma



Página 8 de 11

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018

5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO

Las historias de usuario deben ser independientes y debidamente identificadas; deben corresponder a una única funcionalidad y deben ser cortas y concisas

	HISTORIAS DE USUARIO					
Nº.	1					
Titulo	Captura de Solicitud					
Fecha	20/02/2022					
Estimación	100					

Característica/Funcionalidad

El usuario deberá ingresar los datos solicitados para pode enviar a los abogados su caso del servicio que necesitan.

Razón/Resultado

Con la finalidad de que los abogados tengan toda la información que necesitan para realizar el servicio con éxito.

	Criterios de Aceptación						
Nº	Titulo	Contexto	Evento				
1	Captura de Información	El usuario deberá capturar toda la información en el formulario. En caso de que el usuario deje un campo vacío le arrojara un mensaje indicando que debe llenar todos os capos		o da clic en el botón de enviar			
2	Control de Información	Se revisa la información ingresada en los campos Firmas de	el campo lanza un mensaje de error				
	Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma			



PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: -Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 9 de 11

HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	2		
Titulo	Realizar Pago		
Fecha	25/02/2022		
Estimación	100		

Característica/Funcionalidad

Una vez Capturada la información, se despliega la pantalla de cobro

Razón/Resultado

Capturada la solicitud mostrara la pantalla del pago, donde mostrará el costo del servicio solicitado.

Nº Titulo Contexto Evento 1 Captura Información pago del Información pago El usuario deberá capturar toda la información para el pago Cuando el usuario da clic en el botón de pagar En caso de que el usuario deje un campo vacío le arrojara un mensaje indicando que debe llenar todos os capos Se desplegara una vez que se efectuo el pago del pago, es decir si fue aprobado o rechazado		Criterios de Aceptación				
Información del pago En caso de que el usuario deje un campo vacío le arrojara un mensaje indicando que debe llenar todos os capos Resultado pago Resultado pago Información para el pago En caso de que el usuario deje un campo vacío le arrojara un mensaje indicando que debe llenar todos os capos Se desplegara una vez que se efectuo el pago del pago, es decir si fue	No	Titulo	Contexto	Evento		
pago del pago, es decir si fue	1	Información del	capturar toda la información para el pago En caso de que el usuario deje un campo vacío le arrojara un mensaje indicando que debe llenar todos os	Cuando el usuario da clic en el botón de pagar		
	2		del pago, es decir si fue	Se desplegara una vez que se efectuo el pago		

Firmas de aceptación



Página 10 de 11

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	3		
Titulo	Crear Cuenta		
Fecha	1/04/2022		
Estimación	100		

Característica/Funcionalidad

Realizado el pago el usuario podrá crear una cuenta dentro del sistema

Razón/Resultado

Con la finalidad de el usuario lleve el seguimiento de su solicitud deberá crear una cuenta dentro del sistema

	Criterios de Aceptación					
No	Titulo	Contexto	Evento			
1	Captura de Información	El usuario deberá capturar la contraseña para poder crear su cuenta.	Cuando el usuario entre a la pantalla de crear cuenta			
Firmas do acontación						

Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

