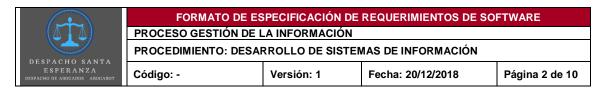


FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

<u>1.</u>	DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO	2
<u>2.</u>	FASE DE FORMALIZACIÓN	2
<u>3.</u>	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS	4
<u>4.</u>	LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO	
5	DISEÑO DE LA AROUITECTURA DE SOLUCION	



1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Atención de demandas.	
Nombre Requerimiento:	Automatización de demandas.	
Fecha Solicitud: 25/02/2022		
Responsable(s) Solicitud:	Vázquez Martínez Fredin.	
Dependencia(s) Solicitante:	Despacho Nueva Esperanza	
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Vázquez Fredin	

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud

Usuario Solicitante

Se solicita la creación de una plataforma web para automatizar la toma de demandas de clientes y futuros clientes, de modo que la forma en realizar la solicitud tendrá que depender directamente de la plataforma y el usuario excluyendo los tiempos de los abogados en la toma de la solicitud y enfocarse en el proceso legal.

La identificación de los usuarios y validación de información para realizar una solicitud y/o seguimiento de su caso deberá ser por medio de una cuenta única dentro de la plataforma.

Una vez que la solicitud esté hecha el usuario tendrá la posibilidad de poder visualizar el proceso de su demanda, así mismo poder tener una comunicación directa y conocimiento de quién está realizando su proceso legal, dentro de la misma plataforma.

El campo más importante será el registro del usuario y la creación de la solicitud para llevar a cabo su demanda, no obstante se tendrá que cubrir otros campos como la ubicación, contacto, información de abogados y aviso de privacidad en la página. Dicha información deberá ser accesible desde cualquier punto de la página para que el usuario pueda viajar dentro de la misma sin tener complicaciones o perder información. El nombre del despacho así como su logo debe ser visible en todo momento.

Por último, se deberá de cubrir el requisito que el color preferencial de la página sea en su mayoría azul, aunque es posible variar colores que lo hagan atractivos.

El usuario solicitante debe diligenciar este campo dando una definición detallada, clara y concisa de la solicitud evitando ambigüedades y utilizando lenguaje natural y herramientas que crea pertinentes, tales como gráficos, diagramas, tablas, catálogos.

Líder Funcional



PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

 Código: Versión: 1
 Fecha: 20/12/2018
 Página 3 de 10

El color preferente será azul, por ende los diseños y combinación de colores a tomar será con base al color azul de forma principal. El color dominante en toda la página será el azul.

El inicio de la página deberá contener una barra de navegación para que el usuario pueda recorrer cualquier punto de la página, por lo cual debe estar visible en toda página que sea abierta. Se deduce que en toda página se tendrá que tener dicho inicio.

Habrá una página principal, Homepage, la cual contendrá información acerca del establecimiento así como una sección para conocer más de ellos; habrá otra sección en donde se haga conocer sobre la función de la solicitud de demanda que pueden realizar los usuarios, debido a que este debe ser muy notorio ya que es el principal atractivo; el siguiente bloque de información será correspondiente a los miembros que conforman al despacho, habrá una foto de cada integrante así como su nombre completo; finalmente se cierra con un pie de página que contenga la información de contacto, redes sociales y ubicación física del despacho.

Para que cada página contenga la información necesaria para acceder a cualquier sitio de la página y conocer en todo momento el contacto que es posible entablar con el despacho se tendrá que colocar en toda página el inicio que contiene a la barra de búsqueda y al final tener en todo momento el pie de página con información de contacto con el despacho.

Las secciones de la página deberá contener son: inicio (homepage), medio contacto, registro del usuario, estatus de la demanda y solicitud de demanda.

Cada sección que implique un campo de llenado tendrá que ser muy visible para los usuarios, para esto el color dominante de cada campo será blanco y muy explícito la información que se solicita en cada campo para evitar confusiones.

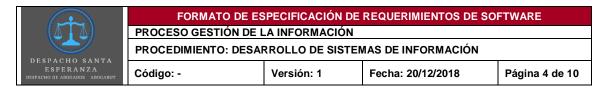
Para la sección de registro de la plataforma será necesario solicitar el nombre real de la persona que se está registrando, así mismo de su correo electrónico, número de teléfono, contraseña y correo de respaldo. Antes de crear su cuenta tendrá que aceptar y leer los términos y condiciones del sitio.

En el proceso de la solicitud, dentro de una página diferente, se tendrá que colocar campos para la diferente información que sea necesaria y que lo dará el despacho. Al final se tendrá que colocar un campo para realizar una carga de archivos.

Al momento de hablar sobre la sección de contacto se colocará una ventana mostrando la ubicación del lugar con ayuda de la herramienta Google Maps. Así mismo, dentro de la misma sección será posible entablar una comunicación directa con el despacho por medio de un correo sin la necesidad de tener que crear un usuario/cuenta dentro de la página.

En la sección de estatus o seguimiento del proceso/demanda se tendrá que colocar una lista de fases, según corresponda por el tipo de proceso, y hacer notar cuando un proceso ya fue realizado o no. A lado de la lista de fases se colocará el nombre y fotografía del responsable que estará llevando el caso del usuario. Finalmente se tendrá un chat donde se permite una comunicación directa con el responsable.

El líder funcional del equipo de desarrollo de software debe diligenciar este campo dando una definición detallada, clara y concisa de lo que entendió de la solicitud evitando ambigüedades y utilizando

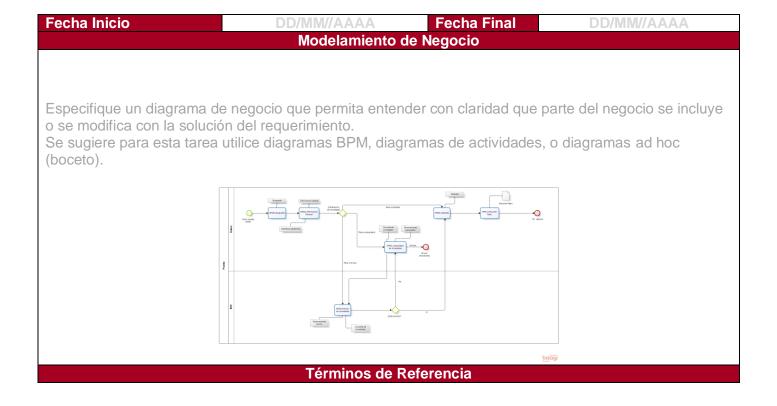


lenguaje natural y herramientas que crea pertinentes, tales como gráficos, diagramas, tablas, catálogos.



Oficina Tecnologías de la Información

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS





PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

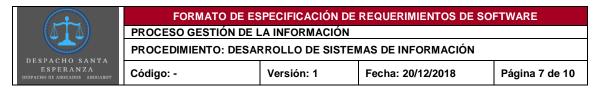
Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 5 de 10

Alcance de la solución	 Lo que incluye la solución Información de contacto con el despacho. Ubicación real del despacho. Medios de contacto: correo, redes sociales y número de teléfono. Formulario para realizar el registro de la solicitud la cual será enviada. Creación de cuentas dentro de la plataforma. Capacidad de realizar una pequeña consulta sin tener que realizar un registro dentro de la plataforma. Información de los integrantes del despacho. Barra de navegación dentro de la plataforma. Entablar una comunicación con el responsable del caso en la sección de estatus.
	Lo que no incluye la solución Acceder a la información de otros clientes. Capacidad de entablar comunicación con otros clientes. Poder tener comunicación con responsable de la demanda fuera de la sección correspondiente. Medios de contactos externos con los integrantes del despacho. Describa de forma detallada y clara lo que, SI incluye la solución y lo que NO incluye, especificando hasta donde se pretende llegar con la del requerimiento.
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Llenar un formulario para iniciar un proceso de una demanda por parte del usuario. Comunicación en la sección correspondiente con el encargado del proceso legal del cliente. Hacer pequeñas consultas sin tener que generar una cuenta para esto. El diseño tendrá un color dominante azul. Capacidad de explorar toda la página sin perder información. El usuario podrá crear una cuenta dentro de la plataforma. Defina los requerimientos funcionales y una lista de criterios y expectativas que espera encontrar el usuario final o el dueño del proceso, en la etapa de revisión, validación y verificación, una vez entre en fases de pruebas funcionales.
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Números de teléfonos con menos de 10 dígitos no serán admitidos. Los números de teléfono solo podrán constar de número enteros. Nombres con una extensión menor a 20 caracteres no serán admitidos. Los nombres deben ser todos con caracteres, no se admiten nombres inventados o con números. La extensión de la redacción de la problemática ser mínima 15 renglones, un mensaje mínimo no será admitido como mensaje para la solicitud de una demanda. Los archivos cargados en la plataforma para la solicitud no deberán sobrepasar los 20 mb.



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 6 de 10

	Describa los requerimientos no funcionales que se deben tener en cuenta para que la solución cumpla con una efectiva ejecución en su entorno y apoyándose con los mínimos atributos de calidad interna y externa descritas en el estándar ISO/IEC 9126-1, si aplica			
	Nom	bre/Rol/Perfil	Descripció	n
	Asigne un rol	or del despacho.	Da la descripción y ca que deberá de tener	r la página.
Interesados en la solución		nteresado que participa a solución adelantada	Describa y justifique de participa el interesado solución adelar	dentro de la ntada.
	Integrar	ntes del despacho	Serán los que tendrár con los usuarios y re procesos lega	alizarán los
	D	esarrollador	Se encargará de realiz de la creación, estruc de la página v	ar el proceso tura y diseño
Precondiciones	 Defina una lista de condiciones que deben cumplirse antes de iniciar con la solución Todos los integrantes del despacho deben de manifestar su conformidad para prestar sus servicios e imagen en la página web. Se deberá de llegar a un acuerdo a cuanto la mantenibilidad a largo plazo y el pago por esto. Aprobación del concepto estructura de la página. Aprobación en el concepto del diseño para interfaz del usuario. Establecer la información de contacto que deberá de aparecer en cada sección. Establecer el título y aprobación por parte del director del despacho. 			
Tipo de Desarrollo		☐ Web ☐ Escrito	orio	Servicio Web
Requisitos Técnicos	Base de Datos	Oracle SQL Server MySQL MongoDB Otro:		Versión <u>5.6</u>



	Lenguaje	C# VB PHP Java JavaScript Otro:	Versión 1.5
Viabilidad Técnica	Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI (XNO ()		

4. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO

HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	1		
Titulo	Mandar una solicitud de demanda		
Fecha	Fecha 12/03/21		
Estimación	Estimación 100		
Covertou/Europenalisted			

Característica/Funcionalidad

Descripción detallada y suministrada en lenguaje natural por el usuario final, que permite identificar la necesidad puntual para una parte específica del requerimiento.

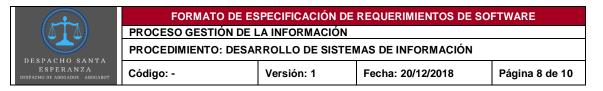
Quiero que el sistema registre de forma precisa y permita subir todos los archivos correspondientes para que mi asunto pueda manejarse de forma correcta y adecuada. Y en caso de que se tenga que mandar más papeles la página permite realizarlo.

Razón/Resultado

Con la finalidad de...

Con la finalidad de controlar la eficiencia de los procesos de lo usuarios y no alargar procesos legales.

	Criterios de Aceptación				
No	Titulo	Contexto	Evento		
1	La persona se registra y preceder a rellenar el formulario		Cuando o en qué momento ocurre el contexto Cuando el usuario registra su demanda por primera vez		



2	Control de tiempo de respuesta	En ese momento la entrega de papeles con los cuales el abogado podrá realizar el proceso legal ha quedado finalizado.

5. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION





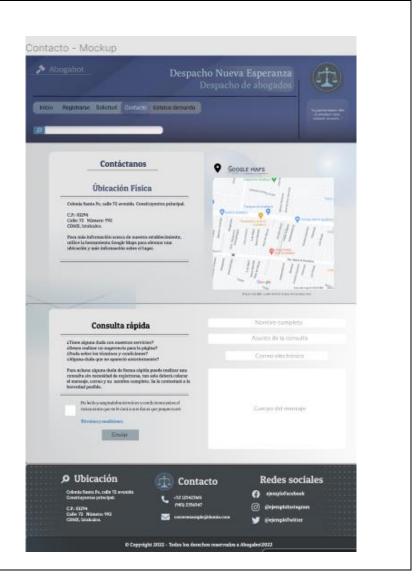


PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

 Código: Versión: 1
 Fecha: 20/12/2018
 Página 9 de 10







PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 10 de 10

