

Contenido

1.	Descripción general del requerimiento	2
	Formalización	
	Análisis de requisitos y requerimientos	
	Planeación del proyecto	
	Diseño de la arquitectura de solución	
	Vista Lógica	
	Vista de Proceso	
	Prototipos de UI	



1. Descripción general del requerimiento

Proyecto	Página web Abogabot
Nombre Requerimiento:	Automatización de las demandas de sus clientes
Fecha Solicitud:	20/02//2022
Responsable(s) Solicitud:	Launch X
Dependencia(s) Solicitante:	Abogabot
Responsable Funcional designado por	Cristian Flores Méndez
el equipo de desarrollo de software:	

2. Formalización

Descripción de la Solicitud

Usuario Solicitante

- Es un despacho de abogados que quiere automatizar las demandas de sus clientes, esto lo harán a través de una página web llenando un formulario.
- Al momento de llenar el formulario se manda al proceso de pago para finalizar la transacción.
- Para dar seguimiento a su demanda, el cliente crea una cuenta en la plataforma y verá el seguimiento de cada una de las actualizaciones del proceso legal.
- El administrador del sitio recibe la notificación de una nueva demanda y con los datos llenados del formulario se crea automáticamente el documento legal en formato Word para empezar el proceso.
- El administrador recibe el pago y debe de ser capaz de verlo en un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.
- El administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios en cada paso del proceso.
- Al usuario le llegan correos de notificación para saber el avance de su proceso.
- La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular.
- La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco, pero acepta propuestas.

Líder Funcional

- Automatizar las demandas de los clientes, llenando un formulario a través de una página web, finalizando con el proceso de pago.
- El cliente crea una cuenta en la plataforma y ve el seguimiento de cada una de las actualizaciones de su proceso legal.
- El administrador del sitio recibe la notificación de una nueva demanda y con los datos del formulario se crea automáticamente el documento legal en formato Word para empezar el proceso. Se recibe el pago y se debe ver en un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.
- Cada que el administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios en cada paso del proceso, al usuario le llegan correos notificándole el avance de su proceso.
- La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular. Se recomiendan colores azul marino y blanco, pero se aceptan propuestas.

Firmas de	aceptación:
Mario Alberto Pérez Gilertencio Abogabot	Juan Rodrigo Martínez Plascencia Departamento de TI



3. Análisis de requisitos y requerimientos



Se diseñarán y elaborarán las pantallas y secciones necesarias para que la pagina sea completamente operativa. Esto incluye:

- Modelado
- Pruebas de funcionalidad
- Pruebas de usabilidad y diseño (paletas de colores, iconos, etc.)

Alcance de la solución

No se incluirán secciones que el cliente no haya pedido explícitamente, tales como: Misión y visión, Preguntas frecuentes, Medios de contacto, etc.

No se construirá todo desde cero, se utilizarán API's externas en todo lo que sea posible, tales como:

- Formularios (frameworks)
- Pagos
- Seguridad

Siempre apoyándonos de los proveedores más confiables y con mejores prestaciones del mercado.

Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y

- Administración de cuentas: La pagina debe ser capaz de crear y gestionar cuentas de usuario y de administrador, protegiendo los datos de todos los participantes.
- Despliegue de formulario para solicitar demanda: Debe ser fácil de modificar por parte de los administradores (Agregar/ eliminar preguntas, corregir redacción, implementar distintos formatos, etc.)
- Notificaciones: Se deben notificar tanto en la cuenta como en el correo electrónico, con la posibilidad de modificarlo si el usuario así lo desea.



Requerimientos no Funcionales y de calidad

- Diseño responsivo: La página debe adaptarse a las diferentes dimensiones y resoluciones de pantalla tanto de ordenadores como dispositivos móviles, implementando no solo diferentes versiones, sino que además la página se adapte conforme el usuario modifique las dimensiones de su buscador.
- Paleta de colores: Se debe mantener una hegemonía en todas las secciones de la página. Abogando a los colores solicitados anteriormente
- Despliegue efectivo: El ingreso a la página o a cualquiera de sus secciones debe ser prácticamente instantáneo. Con una elasticidad moderada.
- Facilidad de uso: El diseño debe ser intuitivo, menos, es más. Para los formularios, se debe poder manejar distintos tipos de cuadros de texto para facilitar el llenado. Debe incluir comentarios para que el usuario no tenga dudas de como proporcionar la información.

4. Planeación del proyecto

Fed	cha Inicio	20/0		Fecha Final			06/04/2022									
	Diagrama de planeación															
ld.	Actividad	Comienzo	Fin	Duración	feb. 2022 mar. 2022 20/2 27/2 6/3 13/3				20/3	27/3	abr. 2022				may. 2022	
1	Modelado	21/02/2022	28/02/2022	1s 1d	20/2	21/2	0/3	13/3	20/3	21/3	3/4	10/4	11/4	24/4	2/0	0,0
2	Estructuración (HTML)	01/03/2022	01/04/2022	4s 4d												
3	Programación (JavaScript)	21/03/2022	22/04/2022	5s												
4	Diseño (CSS)	28/03/2022	02/05/2022	5s 1d												
5	Pruebas y retroalimentación	22/04/2022	09/05/2022	2s 2d												



5. Diseño de la arquitectura de solución











