

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE					
PROCESO GESTIÓN DE LA	NINFORMACIÓN				
PROCEDIMIENTO: DESAR	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS				
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 1 de 14		

FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

- 1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL REQUERIMIENTO 2
- 2. FASE DE FORMALIZACIÓN 3
- 3. ANÁLISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS 4
- 5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO 8
- 6. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCIÓN 10



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE					
PROCESO GESTIÓN DE LA	NINFORMACIÓN				
PROCEDIMIENTO: DESARI	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS				
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 2 de 14		

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	Asistente web virtual para atención a clientes
Fecha Solicitud:	01/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Rafael Cayetano
Dependencia(s) Solicitante:	Despacho de abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Rafael Cayetano

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud

Usuario Solicitante

Automatización de las demandas de los clientes a través de una pagina web que muestre notificaciones, actualizaciones, pagos, responsiva y los colores que mas deben predominar son el azul marino y blanco pero se aceptan propuestas.

Líder Funcional

Pagina web con llenando de un formulario que procese los pagos , acepte registros de usuarios a través de la cuenta el cliente tiene que poder ver el seguimiento de las actualizaciones del proceso legal.

El administrador del sitio recibe la notificación de una nueva demanda automáticamente el documento en word se genera para empezar el proceso.

El administrados podrá actualizar el proceso de la demanda y se podrá agregar comentarios.

Todas las notificaciones le tendrán que llegar al cliente por correo .

La pagina deberá ser responsiva y de colore azul marino y blanco principalment4e

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:



>_	PROCESO GESTIÓ	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS					
dvcodemx software development	Código: -	Versión: 1	Página 3 de 14				
Nombre Responsa Dependencia Solic		Nombre L	∟íder OTI ecnologías de la Info	 ormación			

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	14/02//2022	Fecha Final	
	Modelamiento de Ne	egocio	
	Tímeiro de Defen		
	Términos de Refere		Constitute de de constitue e
Alcance de la solución	WEB con información de la emplementas a través de un formulusuarios y administradores para	ulario además de	gestionar cuentas de
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación	 UX acorde de una em UI acorde al ambiente marino principalmente Gestión de usuarios y Sección sobre actualiz Gestión de pagos para Formulario para saber atenderá. 	de abogados c administradores zaciones de las a atender las de	olores blanco y azul s. demandas en proceso mandas.
Requerimientos no Funcionales y de calidad	FuncionalidadAccesibilidad		



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE					
PROCESO GESTIÓN DE LA	NINFORMACIÓN				
PROCEDIMIENTO: DESAR	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS				
Código: -	Código: - Versión: 1 Fecha: 14/02/2022 Página 4 de 14				

	Nom	bre/Rol/Perfil	Descripción	
Interesados en la solución	identificar un ir dentro de la	o nombre que permita nteresado que participa solución adelantada Abogado	Describa y justifique manera participa el in dentro de la solu adelantada. En la gestión de la solic los clientes demand	teresado ción citudes de lantes
Precondiciones	Defina una lista d	de condiciones que deben	cumplirse antes de inic	ciar
	Tipo de Desarrollo		orio	ervicio
Requisitos Técnicos	Base de Datos	☐ Oracle ☐ SQL Server ☑ MySQL ☐ MongoDB ☐ Otro:		Versión 8.0.25
	Lenguaje	C# VB PHP Java SavaScript Otro:		Versión
Viabilidad Técnica	•	tado el análisis de los requeción técnica para esta so	-	es viable

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE						
PROCESO GESTIÓN DE LA	NINFORMACIÓN					
PROCEDIMIENTO: DESAR	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS					
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 5 de 14			

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	Responsable	Rafael Caye		Fecha		1/02/2022
	Plan estratégico de fases del proyecto					
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
1	Evaluación de requerimiento s	Evaluar todos lo requerimientos pedidos por el cliente para tener mejor certeza acerca de lo que el cliente desea	Rafael Cayetano	14/02/2022	16/02/2022	Indagar bien con el cliente acerca de todas sus necesidades
2	Diseño	Realizar el diseño mediante wireframes UX	Rafael Cayetano	17/02/2022	18/02/2022	Realizar el diseño UX en base a los requerimientos del cliente
3	Diseño etapa 2	Realizar el diseño mediante wireframes Ul	Rafael Cayetano	21/02/2022	23/02/2022	Realizar el diseño UI en base a los requerimientos del cliente
4	Desarrollo	Codificar todo el proyecto utilizando las herramientas anteriormente acordadas manteniendo un código limpio y haciendo uso de las buenas practicas	Rafael Cayetano	21/02/2022	23/02/2022	No olvidar subir todos los cambios hechos a github
5	Pruebas	Realizar pruebas unitarias y CI/CD	Rafael Cayetano	24/02/2022	25/02/2022	Automatizar el proceso



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE					
PROCESO GESTIÓN DE LA	NINFORMACIÓN				
PROCEDIMIENTO: DESARI	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS				
Código: -	Código: - Versión: 1 Fecha: 14/02/2022 Página 6 de 14				

		códig	isegurar el o limpio en arrollo						
	Despliegue /Deploy		iegue de la n servidor	Rafael Cayetano	28/	02/2022	28/02/2	2022	
			Ī	Diagrama de pl	aneaci	ón			
Abogs	abot ● ☆					16	sto por última vez 🔞 🙎	Invitor / 1 of Activide	ad + Agregar al tablero •••
_	pripción del tablero					**	ato poi ditinia vez 🐷 😕	IIIIIIII / I - Activide	Agregal at tablelo
	rincipal Gantt +							🖔 Integra 📵 🕴	Automatiza ^
Elemento nu	+ Agregar widget Q Buscar		Filtro ∨						
Gantt	₹						≅ Referencia 🖹 A	ijuste automático Sen	manas v - + 🗎
×		()	febrero 2022				marzo 2022		
^		5 ene. 31 - 6	W6 7-13 W7	14-20 WB 21-27	W9 feb. 28 - 6	W10 7-13	W11 14-20	W12 21-27	W13 mar. 28 - 3
	valuacion de Requerimientos			n de Requerimientos 🌑 feb. 14 - 16 🜑 3 días					
	ion con equipo de trabajo feb. 14 imentacion de requirimientos feb. 16			n con equipo de trabajo Documentacion de requirimientos					
■ Di	seño			Diseño ● feb. 17 - 21 ● 5 días					
Diseñ	no UX feb. 17			Diseño UX					
Diser	ño UI feb. 21			Diseño UI					
● De	esarrollo			Desarrollo ● feb. 21 - 23 ●	3 días				
	rrollo frontend feb. 21			Desarrollo frontend					
Desa	rrollo backend feb. 23			Desarrollo back	end				
● Pr	ruebas			Pruebas • feb.	24 - 25 • 2 días				
Pruel				Pruebas OI					
	bas CD feb. 24 bas unitarias feb. 25			Pruebas CD					
				Pruebas					
● De					Deploy • feb. 28 • 1	día			
	oy a AZURE feb. 28				Deploy a AZURE				
			Deploy	Desarrollo Diseño Evaluacion	de Requerimi	Pruebas			

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



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE							
PROCESO GESTIÓN DE LA	NINFORMACIÓN						
PROCEDIMIENTO: DESARI	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS						
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 7 de 14				

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.	00001
Titulo	Abogabot: Pagina para automatización de demandas de usuarios
Fecha	14/02/2022
Estimación	

Característica/Funcionalidad

Quiero una página donde los usuarios demandantes puedan realizar la demanda y realizar los pagos del servicio desde la misma.

La página web debe de mostrar la actualización del estado de sus demandas y que los administradores de esta puedas dar seguimiento a las mismas.

La página web debe de estar en colores preferentemente en color azul marino y blanco.

Razón/Resultado

De esta manera se espera atracción de más clientes y una mejor gestión de cada caso en particular

Criterios de Aceptación							
Nº	Titulo		Contexto	Evento			
1	Ingreso usuario administrador	de o	En caso de ingresar un usuario se le debe de dar el estatus de sus solicitudes, métodos de pago y configuración de se cuenta En caso de que un	En cuanto entra a la opción de iniciar sesión			



FORMATO DE E	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE						
PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN						
PROCEDIMIENTO: DESARE	ROLLO DE SISTEMA	S DE AUTOMATIZACIÓN DE	DEMANDAS				
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 8 de 14				

		administrado ingrese				
		administrado ingrese debe de dar las opciones para gestionar las demandas				
2	Formulario de solicitud de usuario	Formulario para automatizar las demandas de los usuarios	En en cuanto entre	en a la opción formulario.		
3	Método de pago	Una vez qu el usuario rellene el formulario debe de pasar a un gestor de pagos seguro	Al finalizar el llena método de pago.	ado del formulario mandar a un		
4	UX y UI	La experiencia del usuario deberán ser acode a un página de servicios de abogados	principalmente), U de rápida.	amativos (azul marino y blanco X simple pero funcional demás		
	Firmas de aceptación					
	Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma		



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE							
PROCESO GESTIÓN DE LA	NINFORMACIÓN						
PROCEDIMIENTO: DESAR	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS						
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 9 de 14				

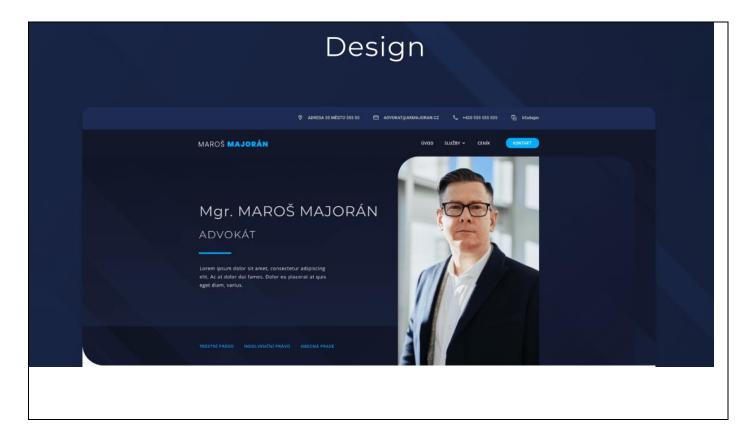
6. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION

En caso de que existan excepciones asociadas a la arquitectura de referencia se debe incluir su correspondiente justificación en las vistas que aplique.

Fecha	14/02/2022
	Vista Lógica lizar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de Clase, Diagrama de on, Diagrama de Secuencia.
Si utiliza con	venciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
Se puede util Paquetes	Vista de Implementación lizar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de componentes o diagrama de
Si utiliza con	venciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
Se puede util	Vista de Proceso lizar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de actividades o de flujo
Si utiliza con	venciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
Se puede uti	Vista de Física lizar el diagrama UML de despliegue.
Si utiliza con	venciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
	Prototipos de interfaces de usuario



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE						
PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN					
PROCEDIMIENTO: DESAR	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS					
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 10 de 14			



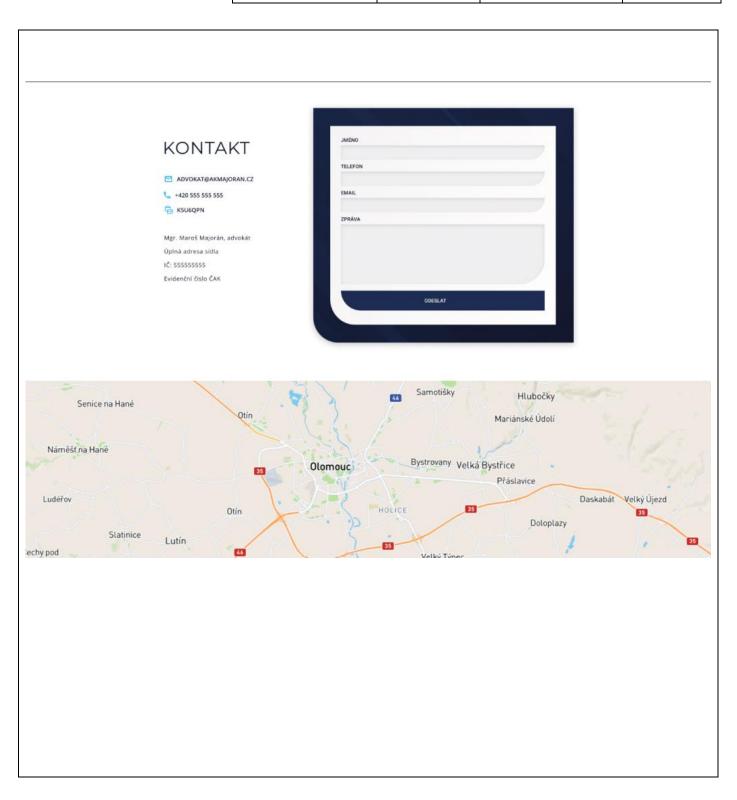


FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE						
PROCESO GESTIÓN DE LA	NINFORMACIÓN					
PROCEDIMIENTO: DESARI	ROLLO DE SISTEMA	S DE AUTOMATIZACIÓN DE	DEMANDAS			
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 11 de 14			

		NÍK	
	HODINOVÁ ODMĚNA		
	Právní služby poskytují za odměnu ve výši sjednané s klient započatou hodinu poskytování právních služeb. Nejsem plát	em ve formě hodinové odměny ve výši od 2.000,- Kť za každou tcem DPH, jedná se tedy o konečnou částku.	
	Částku 2.000,- Kč obecně sjednávám zejména s klienty, kteří očekávat také v případě obvyklých věcí, které nejsou kompli		
	nimiž je spojena vysoká míra odpovědnosti, nebo věcí, které	který je střední nebo velkou účetní jednotkou, o zastoupení	
	Svým klientům zároveň nabízím ujednání jiných forem odmi	ény, jimiž je zejména paušální nebo podílová odměna.	
	PAUŠÁLNÍ ODMĚNA	PODÍLOVÁ ODMĚNA	
Sec. 10			
	Paušální odměnou se rozumí odměna sjednaná pevnou částkou za měsíc nebo jinou delší časovou jednotku. Tato forma odměny je vhodná pro klienta, který požaduje stálé právní zastoupení na delší dobu nebo dobu neurčitou.	Paušální odměnou se rozumí odměna sjednaná pevnou částkou za měsíc nebo Jinou delší časovou Jednotku. Tato forma odměny je vhodná pro klienta, který požaduje stálé právní zastoupení na delší dobu nebo dobu neurčitou.	
	ZÁLOHA	POSKYTOVÁNÍ PRÁVNÍCH SLUŽEB BEZ SJEDNÁNÍ ODMĚNY	
		5-11-211	

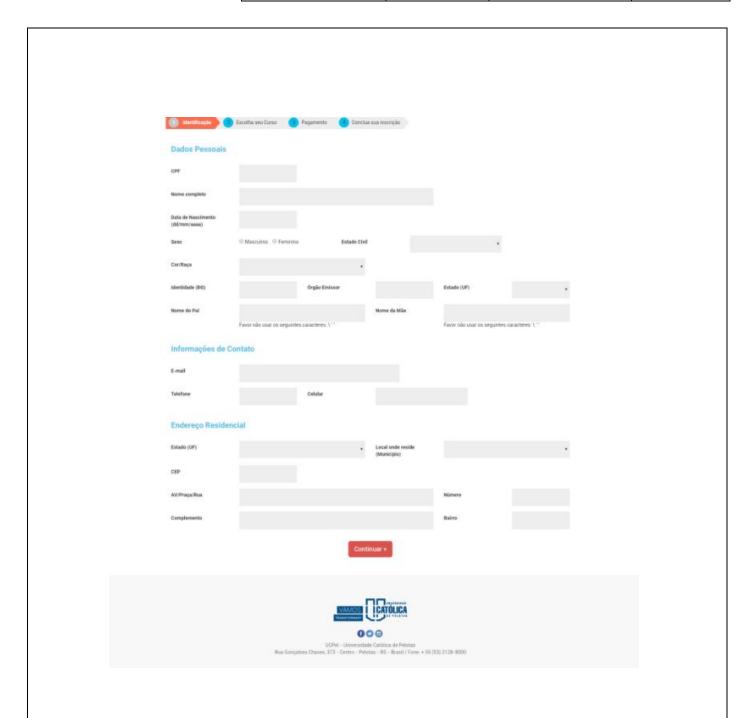


FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS			
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 12 de 14





FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS			
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 13 de 14



Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí

Firmas de aceptación



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE DEMANDAS			
Código: -	Versión: 1	Fecha: 14/02/2022	Página 14 de 14

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma