

LOGO	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 1 de 5

FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

1.	DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO	2
2.	FASE DE FORMALIZACIÓN	2
3.	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS	3

LOGO	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 2 de 5

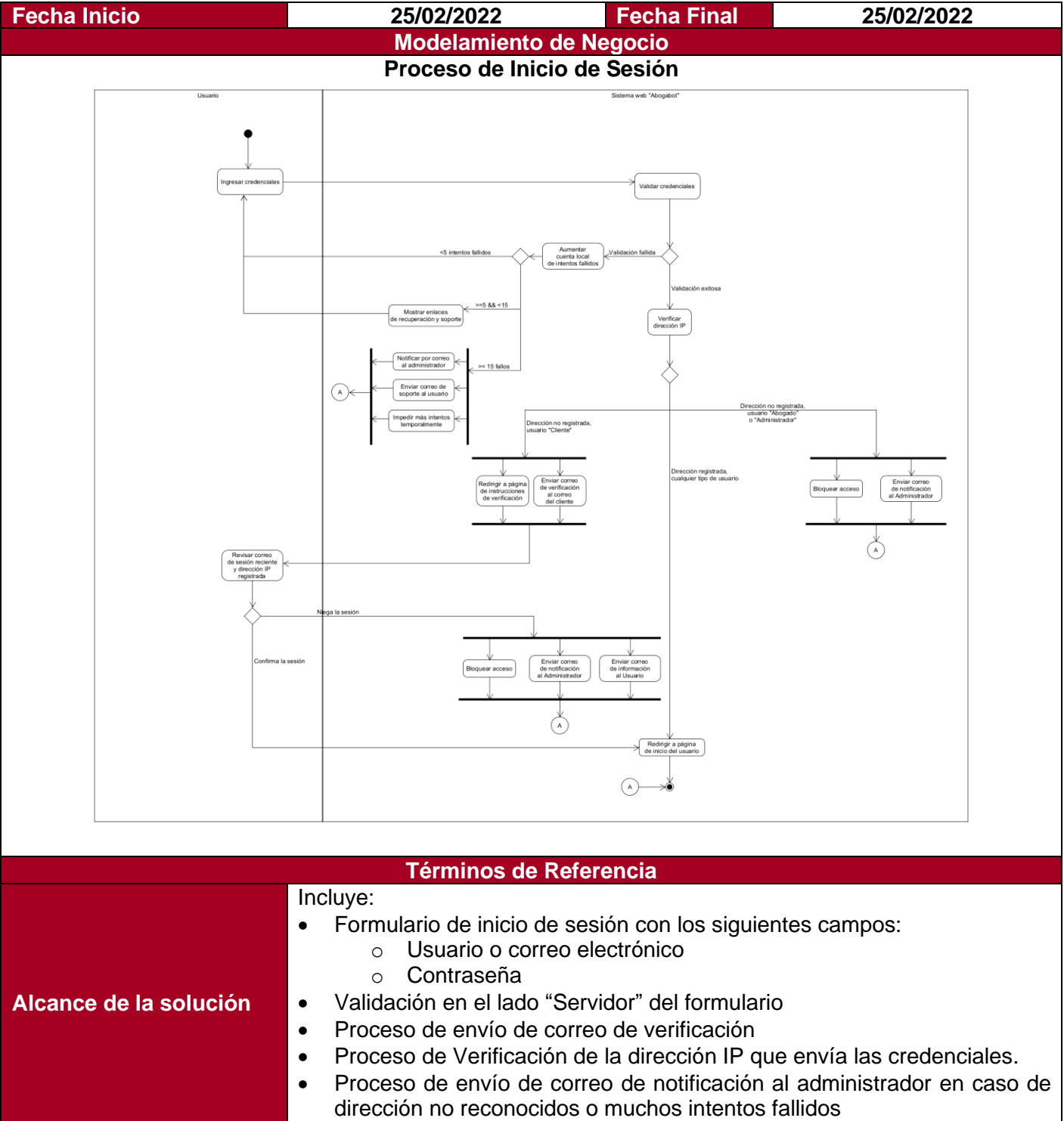
1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	ABOGABOT
Nombre Requerimiento:	2. Inicio de Sesión
Fecha Solicitud:	25/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Despacho de Abogados de Abogabot
Dependencia(s) Solicitante:	Cliente
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Jorge Encinas

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud
Usuario Solicitante “Para dar seguimiento a su demanda, el cliente crea una cuenta en la plataforma [...]”. “El administrador [...] debe de ser capaz de verlo en un dashboard [...]”
Líder Funcional Todo usuario ingresa un par usuario-contraseña para iniciar sesión. El usuario puede iniciar sesión una vez que su cuenta haya sido verificada. Un abogado o un administrador nuevo puede iniciar sesión una vez que otro administrador haya creado y activado su cuenta.

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS



LOGO	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 4 de 5

	<ul style="list-style-type: none"> • Página y procesos de soporte al usuario • Página de inicio del usuario. <p>No incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formulario de nueva demanda • “Dashboard” de solicitudes pendientes. 								
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	<p>1. El sistema deberá presentar un formulario para iniciar sesión con los siguientes campos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de Usuario o Correo Electrónico: obligatorio, min:10 caracteres. • Contraseña: obligatorio, botón para permitir ver lo que se ha escrito, min: 12 caracteres <p>Esta página incluye también una redirección a la página de nuevo registro</p> <p>2. El sistema deberá validar en el lado “Cliente” los requerimientos básicos de cada campo.</p> <p>3. El sistema deberá validar en el lado “Servidor” los requerimientos básicos, y después de ello las credenciales del usuario</p> <p>4. El sistema deberá redirigir al usuario a la página que corresponde según el tipo de usuario.</p> <p>5. Si la cantidad de fallos en la validación es mayor o igual a 5, pero menor que 15, el sistema deberá mostrar enlaces a páginas de recuperación y soporte</p> <p>6. Si la cantidad de fallos en la validación es mayor o igual a 15, el sistema deberá impedir más intentos por el resto del día, y enviar un correo de notificación tanto a un administrador como al usuario.</p> <p>7. Si la dirección IP no se reconoce para un cliente, el sistema deberá enviar un correo para que la confirme y con ello garantizará su acceso. Caso contrario, el sistema deberá notificar por correo a un administrador.</p> <p>8. Si la dirección IP no se reconoce para un abogado o un administrador, el sistema deberá bloquear el acceso y notificar por correo a un administrador.</p>								
Requerimientos no Funcionales y de calidad	<p>Seguridad:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utilizar HTTPS y certificar por una Autoridad Certificadora para la seguridad de transmisión de datos del cliente. • Utilizar la protección contra CSRF utilizando los tokens de Django. • “Escapar” las entradas para evitar ataques de inyección. 								
Interesados en la solución	<table> <tr> <th>Nombre/Rol/Perfil</th><th>Descripción</th></tr> <tr> <td>Cliente</td><td>Ingresa sus credenciales para entrar al sistema web “Abogabot”</td></tr> <tr> <td>Administrador</td><td>Ingresa sus credenciales para entrar al sistema web “Abogabot”</td></tr> <tr> <td>Abogado</td><td>“Ingresa sus credenciales para entrar al sistema web “Abogabot”</td></tr> </table>	Nombre/Rol/Perfil	Descripción	Cliente	Ingresa sus credenciales para entrar al sistema web “Abogabot”	Administrador	Ingresa sus credenciales para entrar al sistema web “Abogabot”	Abogado	“Ingresa sus credenciales para entrar al sistema web “Abogabot”
Nombre/Rol/Perfil	Descripción								
Cliente	Ingresa sus credenciales para entrar al sistema web “Abogabot”								
Administrador	Ingresa sus credenciales para entrar al sistema web “Abogabot”								
Abogado	“Ingresa sus credenciales para entrar al sistema web “Abogabot”								

LOGO	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 5 de 5

Precondiciones	El usuario ha sido registrado y validado con éxito en el sistema web "Abogabot"		
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input type="checkbox"/> Escritorio <input type="checkbox"/> Móvil <input 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 checked="" type="checkbox"/> Otro: _____python_____	Versión _____ _____ _____ _____ _____
Viabilidad Técnica	Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI (<input checked="" type="checkbox"/>) NO ()		