

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 15

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	¡Error! Marcador no definido.
6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	¡Error! Marcador no definido.

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 15

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Proyecto Abogabot
Nombre Requerimiento:	Recepción del formulario lleno con su orden de pago
Fecha Solicitud:	
Responsable(s) Solicitud:	Humberto
Dependencia(s) Solicitante:	Abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Humberto

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud	
Usuario Solicitante	Una vez que los usuarios han llenado el formato este debe ser enviado al sistema junto con una orden de pago realizado.
Líder Funcional	Toda la información del formulario será recibida para procesarla junto con la orden de pago realizado.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre Responsable Solicitud
Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI
Oficina Tecnologías de la Información

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 3 de 15

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	DD/MM/AAAA	Fecha Final	DD/MM/AAAA
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	<p>La solución se dedica a recibir y almacenar los datos contenidos en el formulario y la orden de pago realizada.</p> <p>La solución no se enfoca en el procesamiento del pago.</p>		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	<p>Los datos son correctamente almacenados y procesados, así como la orden de pago realizada es recibida y el pago es verificado como realizado.</p>		
Requerimientos no Funcionales y de calidad	<p>El pago fue debidamente procesado y recibido.</p>		
Precondiciones	<p>Todo el formulario debe estar debidamente programado.</p>		
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input checked="" type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" 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 _____ _____ _____ _____ _____

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 15

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Proyecto Abogabot
Nombre Requerimiento:	Creación de cuentas por parte de los usuarios y actualizaciones de sus procesos
Fecha Solicitud:	
Responsable(s) Solicitud:	Humberto
Dependencia(s) Solicitante:	Abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Humberto

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud
Usuario Solicitante El usuario debe ser capaz de crear una cuenta que contenga su información de contacto, así como de verificar el avance de sus procesos abiertos.
Líder Funcional El sitio debe ser capaz de crear sesiones para los usuarios donde se almacenen los datos de este y contar con un apartado donde el usuario verifique actualizaciones de los procesos que aún tenga abiertos de acuerdo a su información.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre Responsable Solicitud
Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI
Oficina Tecnologías de la Información

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 15

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	DD/MM/AAAA	Fecha Final	DD/MM/AAAA
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	La solución permite al usuario crear una sesión que contenga información importante como, datos de contacto, procesos solicitados, así como el estado de los mismos. La solución no permite modificar el estado de los procesos ni acceder a la información de los mismos.		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	La sesión es creada de manera correcta y contiene la información adecuada al usuario que ha ingresado.		
Requerimientos no Funcionales y de calidad	La información debe estar debidamente protegida, así como las credenciales de acceso y procesos de validación de las mismas.		
Precondiciones	Página de inicio de sesión y formularios de llenado para la creación de una nueva cuenta.		
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input checked="" type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" 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 _____ _____ _____ _____ _____

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 6 de 15

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Proyecto Abogabot
Nombre Requerimiento:	Procesamiento de los datos del formulario y vaciado en un documento word
Fecha Solicitud:	
Responsable(s) Solicitud:	Humberto
Dependencia(s) Solicitante:	Abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Humberto

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud	
Usuario Solicitante	La información contenida en el formulario debe ser vaciada pertinentemente en un archivo Word para comenzar el proceso legal.
Líder Funcional	La información ya recuperada del formulario debe ser seleccionada y procesada para llenar un documento en formato Word

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre Responsable Solicitud
Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI
Oficina Tecnologías de la Información

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 7 de 15

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	DD/MM/AAAA	Fecha Final	DD/MM/AAAA
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	La solución recupera la información requerida y la coloca en un documento Word La solución no valida la veracidad de la información recabada.		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	El documento es generado de manera correcta.		
Requerimientos no Funcionales y de calidad	La veracidad de la información proveída debe ser veraz y comprobable.		
Precondiciones	La información del formulario debe ser procesada correctamente.		
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input checked="" type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" 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 _____ _____ _____ _____ _____

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 8 de 15

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Proyecto Abogabot
Nombre Requerimiento:	Recepción del pago y visualización del mismo
Fecha Solicitud:	
Responsable(s) Solicitud:	Humberto
Dependencia(s) Solicitante:	Abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Humberto

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud	
Usuario Solicitante	Una vez recibido el pago debe poder verse reflejado en un dashboard.
Líder Funcional	Una vez confirmado el pago debe ser capturado el monto y desplegarse de forma visual en un dashboard de manera acumulativa.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre Responsable Solicitud
Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI
Oficina Tecnologías de la Información

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 9 de 15

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	DD/MM/AAAA	Fecha Final	DD/MM/AAAA
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	<p>La solución verifica una confirmación de pago y despliega el monto en un dashboard.</p> <p>La solución no se encarga del proceso de procesamiento de pago.</p>		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	El pago es correctamente reflejado.		
Requerimientos no Funcionales y de calidad	El pago fue debidamente procesado con un método seguro		
Precondiciones	Una interfaz dashboard debidamente maquetada		
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input checked="" type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" 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 _____ _____ _____ _____ _____

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 10 de 15

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Proyecto Abogabot
Nombre Requerimiento:	Actualización de procesos
Fecha Solicitud:	
Responsable(s) Solicitud:	Humberto
Dependencia(s) Solicitante:	Abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Humberto

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud	
Usuario Solicitante	El administrador debe poder dar actualización de los procesos y dejar comentarios en los mismos
Líder Funcional	El administrador debe poder modificar los procesos abiertos y dejar comentario para cada paso que actualiza.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre Responsable Solicitud
Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI
Oficina Tecnologías de la Información

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 11 de 15

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	DD/MM/AAAA	Fecha Final	DD/MM/AAAA
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	La solución actualiza los procesos abiertos de los usuarios La solución no da un tiempo de actualización		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Las actualizaciones y comentarios son visibles a través del perfil de usuario indicado y pertinente.		
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Un sistema de administradores con acceso a los procesos de los usuarios, dichas sesiones deben ser seguras y con credenciales de acreditación certificadas.		
Precondiciones	Un tipo de cuenta con permisos de administrador		
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input checked="" type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" 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 _____ _____ _____ _____

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 12 de 15

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Proyecto Abogabot
Nombre Requerimiento:	El usuario recibe correos con cada actualización de proceso
Fecha Solicitud:	
Responsable(s) Solicitud:	Humberto
Dependencia(s) Solicitante:	Abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Humberto

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud	
Usuario Solicitante	Cada que el administrador realiza una actualización el usuario al que pertenece el proceso recibe un correo electrónico.
Líder Funcional	Cada actualización a un proceso genera un correo electrónico dirigido a la dirección que contenga el perfil.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre Responsable Solicitud
Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI
Oficina Tecnologías de la Información

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 13 de 15

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	DD/MM/AAAA	Fecha Final	DD/MM/AAAA
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	La solución genera los correos con cada actualización La solución no valida ni verifica la correcta recepción del correo.		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	El correo es generado y debidamente enviado con cada actualización realizada.		
Requerimientos no Funcionales y de calidad	El correo electrónico ingresado en la cuenta debe estar debidamente escrito.		
Precondiciones	Verificación del correo ingresado al momento de crear la cuenta		
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input checked="" type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" 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 _____ _____ _____ _____

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 14 de 15

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Proyecto Abogabot
Nombre Requerimiento:	Pagina responsiva para diversos dispositivos
Fecha Solicitud:	
Responsable(s) Solicitud:	Humberto
Dependencia(s) Solicitante:	Abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Humberto

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud	
Usuario Solicitante	La página debe poder adaptarse a diferentes dispositivos
Líder Funcional	La pagina debe ser responsiva para desplegarla en diferentes dispositivos de manera óptima.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre Responsable Solicitud
Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI
Oficina Tecnologías de la Información

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 15 de 15

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	DD/MM/AAAA	Fecha Final	DD/MM/AAAA
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	La solución adapta la interfaz gráfica para su correcto despliegue en diferentes tipos de dispositivos.		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	La página se visualiza correctamente desde un celular o desde una P.C.		
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Los protocolos de seguridad y autenticación deben funcionar correctamente sin importar la interfaz desplegada		
Precondiciones			
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input checked="" type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" 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 _____ _____ _____ _____ _____