| | FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE | | | |
|------|---|------------|-------------------|---------------|
| LOGO | PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN | | | |
| | PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN | | | |
| | Código: - | Versión: 1 | Fecha: 20/12/2018 | Página 1 de 9 |

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 | 7 |
| 6. | DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION | 8 |

| | FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE | | | | |
|------|---|------------|-------------------|---------------|--|
| LOGO | PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN | | | | |
| | PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN | | | | |
| | Código: - | Versión: 1 | Fecha: 20/12/2018 | Página 2 de 9 | |

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

| PROYECTO | Abogabot |
|--|---|
| Nombre Requerimiento: | Requerimiento 1: un formulario Requerimiento 2: proceso de pago Requerimiento 3: Plataforma para que se crean una cuenta para Dar seguimiento. Requerimiento 4: un administrador donde reciba la información del formulario y con la demanda dada. Requerimiento 5: el administrador debe de ver la cantidad de ingresos recibidos Requerimiento 6: el administrador debe mandar actualizaciones del proceso de la demanda y agrega comentarios. Requerimiento 7: El usuario le llegan por correo el avance su proceso. Requerimiento 8: La pagina debe ser responsive para poder verla desde el celular. |
| Fecha Solicitud: | 19/02/2022 |
| Responsable(s) Solicitud: | Javier Gutierrez |
| Dependencia(s) Solicitante: | Gobierno |
| Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software: | Miguel Ángel Apolonio Silverio |

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

| | Descripción de la Solicitud |
|---------------------|-----------------------------|
| | |
| Usuario Solicitante | |
| | |

Despacho de abogados que quiere automatizar las demandas de sus clientes, la cual se llevara a cabo llenando un formulario que después se manda al proceso de paga, el usuario deberá crear una cuenta en la plataforma, después el administrador le llegara una notificación de la demanda hecha creada por el usuario en donde el administrador los ingresos recibidos el administrador llevara a cabo el proceso con comentarios de la solicitud del usuario enviando un correo dándole las actualizaciones del caso.

| | FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE | | | | | |
|------|--|--|--|--|--|--|
| LOGO | PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN | | | | | |
| | PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN | | | | | |
| | Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 3 de 9 | | | | | |

Líder Funcional

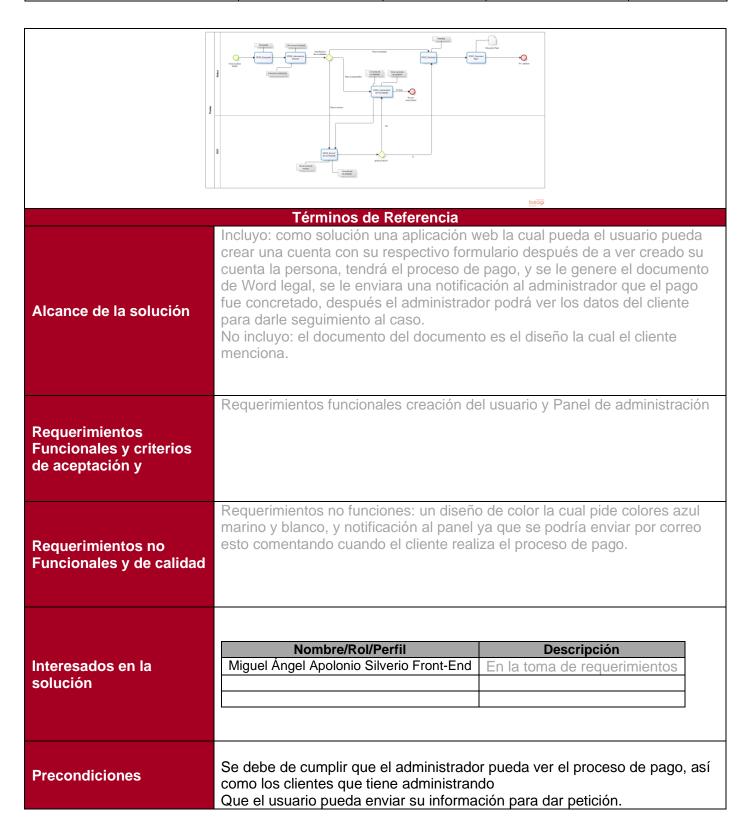
Se desea crear una aplicación web donde tengamos un formulario con los datos del usuario haciendo esto automáticamente generara un documento legal en word, después se la haga un cobro, cuando la persona pague se le notificara al administrador que el usuario respectivo siendo visible la cantidad que pago, después el administrador llevara el caso del proceso que cada que vaya comentado el proceso se le enviara un correo a la persona.

| FIRMAS DE ACEPTACIÓN: | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Nombre Responsable Solicitud | |
| Dependencia Solicitante | Oficina Tecnologías de la Información |

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

| Fecha Inicio | DD/MM//AAAA | Fecha Final | DD/MM//AAAA | | | | |
|------------------------------|--|-------------|-------------|--|--|--|--|
| Modelamiento de Negocio | | | | | | | |
| o se modifica con la solució | e negocio que permita entender n del requerimiento. utilice diagramas BPM, diagran | | | | | | |

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 9



| | FORMA | FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE | | | | |
|------|----------------|---|-------------------|---------------|--|--|
| LOGO | PROCESO GESTIÓ | PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN | | | | |
| | PROCEDIMIENTO: | PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN | | | | |
| | Código: - | Versión: 1 | Fecha: 20/12/2018 | Página 5 de 9 | | |

| | Que cuando el proceso de pago termine genere un documento, y le llegue la notificación al administrador. | | | | |
|---------------------|---|--|------------|--|--|
| | Tipo de Desarrollo | □ Web □ Escritorio □ Móvil □ Se □ Servicio Windows □ Otro: | rvicio Web | | |
| Requisitos Técnicos | Base de Datos | ☐ Oracle ☐ SQL Server ☐ MySQL ☐ MongoDB ☐ Otro: | Versión | | |
| | Lenguaje | ☐ C# ☐ VB ☐ PHP ☐ Java ☐ JavaScript ☐ Otro: | Versión | | |
| Viabilidad Técnica | Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI () NO () | | | | |

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

| Nombre | Dependencia | Teléfono | Firma |
|--------|-------------|----------|-------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

| | Responsable | | | F | echa | |
|----|--|-----------|-------------|--------|-------|-------------|
| | Plan estratégico de fases del proyecto | | | | | |
| N° | Nombre Etapa | Actividad | Rol | Fecha | Fecha | Comentarios |
| | | | Responsable | Inicio | Fin | |

| | | | | | | | | | | REQU | ERIMIENTOS DE S | SOFTWARE |
|------|-------------|--|-----------------------------------|---|--|---------------|---------------|---------------------|----------|-------------------|---------------------------|-------------|
| | | | PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN | | | | | | | | | |
| LOGO | | | | | PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN | | | | | | | |
| | | | | | Código: - | | | Versión: 1 | | Fecha: 20/12/2018 | | Página 6 de |
| | | | | | | | | I | | I | | 1 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | Mode | | | | las a | | | planeació | 25 feb " | 10 | i mar '18 11 mar '18 | 18 |
| 1 | ⊕ de | ✓ Nombre de tarea ✓ Proyecto de | | Comienzo • Fin • Pres vie 16/02/18 mié 7/03/18 | lecesoras v recurs | M X J V S D L | M X J V S D L | M X J V S D L M X J | V S D L | M X J V S I | D L M X J V S D L M X J V | S D |
| | | Migracion de la arquitectura de Solución | | | | | | | | | | |
| 2 | =; | Definición de capacidades de la herramienta Azure | 2 horas | vie 16/02/18 vie 16/02/18 | | | | | | | | |
| 3 1 | =5 | Definición de estrategia de separación de ambientes | 2 horas | vie 16/02/18 vie 16/02/18 2 | | | | Ť | | | | |
| 4 | =5, | Implementacion de ambientes separados Azure | 3 horas | vie 16/02/18 vie 16/02/18 3 | | | | † | | | | |
| 5 | =3, | | 40 horas | vie 16/02/18 vie 23/02/18 4 | | | | + | | | | |

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:

Configuración ambiente
PRE-PRODUCCION
Pruebas 1
ambiente
PRE-PRODUCCION
- LEX

Configuración 24 horas ambiente DESARROLLO - LEX
Pruebas 1 hora ambiente DESARROLLO - LEX

| Nombre | Dependencia | Teléfono | Firma |
|--------|-------------|----------|-------|
| | | | |
| | | | |

| | FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE | | | | | | | |
|------|---|------------|-------------------|---------------|--|--|--|--|
| | PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN | | | | | | | |
| LOGO | PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN | | | | | | | |
| | Código: - | Versión: 1 | Fecha: 20/12/2018 | Página 7 de 9 | | | | |
| | 1 | • | - 1 | - 1 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

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. | Nº. Identificador único de la historia de usuario | | | | | | | | |
| Titulo | Titulo Aplicación web bogabot | | | | | | | | |
| Fecha | 22/02/2022 | | | | | | | | |
| Estimación | Tener un proceso del cliente para darle seguimiento | | | | | | | | |

Característica/Funcionalidad

Quiere que la aplicación web registre a los clientes y se lleve debido proceso de pago, después dándole un seguimiento desde un panel de administrador

Razón/Resultado

Con la finalidad de automatizar los clientes que desean tener su seguimiento por aplicación web..

| | Criterios de Aceptación | | | | | | | | |
|----|-------------------------|---|--------|--|--|--|--|--|--|
| No | Titulo | Contexto | Evento | | | | | | |
| 1 | | El cliente llenara un formulario con sus respectivos datos. | | | | | | | |

| | FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE | | | | | |
|------|---|------------------|-------------------|---------------|--|--|
| | PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN | | | | | |
| LOGO | PROCEDIMIENTO: DESARI | ROLLO DE SISTEMA | S DE INFORMACIÓN | | | |
| | Código: - | Versión: 1 | Fecha: 20/12/2018 | Página 8 de 9 | | |

| 2 | administrador | | Recibirá una notificación con la demanda dada, as como el respectiva monto depositado. | a creará un docume sí o | |
|---|--------------------|--|--|-------------------------------|---|
| 3 | Proceso de demanda | | El administrado mandara comentario al cliente sobre la actualizaciones respectivas. | s sobre como va su | le llegara un correo al cliente demanda respectiva. |
| | | | Firmas de | e aceptación | |
| | Nombre | | Dependencia | Teléfono | Firma |
| | | | | | |
| | | | | | |

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 | DD/MM/AAAA |
|-----------------------------|--|
| | Vista Lógica |
| · · | zar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de Clase, Diagrama de , Diagrama de Secuencia. |
| Si utiliza conve | enciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí |
| | Vista de Implementación |
| Se puede utiliz Paquetes | zar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de componentes o diagrama de |
| Si utiliza conve | enciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí |
| | Vista de Proceso |
| Se puede utiliz | zar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de actividades o de flujo |

| | FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE | | | | | |
|------|---|------------------|-------------------|---------------|--|--|
| | PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN | | | | | |
| LOGO | PROCEDIMIENTO: DESARI | ROLLO DE SISTEMA | S DE INFORMACIÓN | | | |
| | Código: - | Versión: 1 | Fecha: 20/12/2018 | Página 9 de 9 | | |

| Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí | | | | | | | | | | |
|--|--|----------------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|
| Vista de Física | | | | | | | | | | |
| So puedo utilizar al diagrama LIML de despliague | | | | | | | | | | |
| oo padad atilizar or diagrama t | Se puede utilizar el diagrama UML de despliegue. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Si utiliza convenciones para di | Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí | | | | | | | | | |
| | Prototipos de int | erfaces de usuario | | | | | | | | |
| Mockups o Bocetos de interfaces graficas para Front-End. | | | | | | | | | | |
| Mockups o Bocetos de Internac | es grancas para i rui | II-LIIG. | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Si utiliza convenciones para | diagramas Ad hoc, | por favor describirl | as aquí | | | | | | | |
| Firmas de aceptación | | | | | | | | | | |
| Nombre Dependencia Teléfono Firma | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Nota: En caso de considerar limitado el uso de UML, es posible utilizar diagramas Ad Hoc.