

**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Código: -

Versión: 1

Fecha: 23/02/2022

Página 1 de 7

## **FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE**

|    |   |                                     |
|----|---|-------------------------------------|
| 1. | DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO     | 2                                   |
| 2. | FASE DE FORMALIZACIÓN                     | 2                                   |
| 3. | ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS   | 4                                   |
| 5. | LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 6. | DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION     | 6                                   |

**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Código: -

Versión: 1

Fecha: 23/02/2022

Página 2 de 7

## 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <b>PROYECTO</b>   | ABOGABOT                  |
| <b>Nombre Requerimiento:</b>  | ABOGABOT                  |
| <b>Fecha Solicitud:</b>   | 23/022022                 |
| <b>Responsable(s) Solicitud:</b>  | Luis Felipe Mejia Villeda |
| <b>Dependencia(s) Solicitante:</b>  | Software Developer        |
| <b>Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:</b> | Luis Felipe Mejia Villeda |

## 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

| Descripción de la Solicitud   |
|---|
| <b>Usuario Solicitante</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>El administrador recibe el pago y debe de ser capaz de verlo en un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.</li><li>El administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios en cada paso del proceso.</li><li>Al usuario le llegan correos de notificación para saber el avance de su proceso.</li><li>La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular.</li><li>Se debe de tener la creación UI y UX con una maquetación digital como primer boceto.</li><li>Se debe tener un control de administrador para el control de los clientes y las demandas que se tienen actualmente.</li><li>Se debe de tener seguimiento de cada demanda en proceso</li></ul> |

**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Código: -

Versión: 1

Fecha: 23/02/2022

Página 3 de 7

**Líder Funcional**

- El perfil administrativo tendrá control de las citas y observar el estado actual de cada cliente
- Se debe realizar una adaptación en web y celular para poder manipular la página de manera multiplataforma.
- Se tienen alarmas para el seguimiento de cada demanda en proceso

**FIRMAS DE ACEPTACIÓN:**

\_\_\_\_\_  
**Nombre Responsable Solicitud**  
**Dependencia Solicitante**

\_\_\_\_Luis Felipe Mejia Villeda

**Nombre Líder OTI****Oficina Tecnologías de la Información**



### 3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

|  |  |             |             |
|--|--|-------------|-------------|
| Fecha Inicio   | 23/02//2022  | Fecha Final | 23/08//2022 |
| Modelamiento de Negocio                                |  |             |             |
|  |  |             |             |
| Términos de Referencia                                 |  |             |             |
| Alcance de la solución                                 | En este desarrollo web que debemos realizar poseemos el wireframe y la visión de como se vería ante el usuario en UI, el problema a afrontar será el UX ya que, el backend queda pendiente, puesto que no tenemos definido aun el tipo de base de datos a implementar  |             |             |
| Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y | <ul style="list-style-type: none"><li>-Funcionamiento en UI y una vista satisfactoria al estar tiempos prolongados.</li><li>-El uso de manera de administrador para controlar el agendamiento de las citas de cada usuario.</li><li>- Se debe implementar el</li></ul> |             |             |
| Requerimientos no Funcionales y de calidad             | <ul style="list-style-type: none"><li>- Implementación con colores azul marino y blanco.</li><li>- Compatibilidad con celular.</li><li>- Se pueda dar seguimiento al proceso</li></ul>   |             |             |

**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Código: -

Versión: 1

Fecha: 23/02/2022

Página 5 de 7

|                                   |   |   |  |
|-----------------------------------|---|---|--|
| <b>Interesados en la solución</b> | <b>Nombre/Rol/Perfil</b>  | <b>Descripción</b>  |  |
|                                   | Luis Backend  | En esta solución se busca la resolución de la problemática  |  |
|                                   | Robert Frontend   | Se buscará dar una solución para realizar atractivo la página web   |  |
|                                   | Sergio UI/UX experience   | Se buscará la solución para realizar de manera sencilla la UI y al finalizar hacer una encuesta a los usuarios  |  |
| <b>Precondiciones</b>             | Defina una lista de condiciones que deben cumplirse antes de iniciar con la solución  |   |  |
| <b>Requisitos Técnicos</b>        | <b>Tipo de Desarrollo</b>   | <input checked="" type="checkbox"/> Web <input type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" type="checkbox"/> Móvil <input type="checkbox"/> Servicio Web<br><input type="checkbox"/> Servicio Windows <input type="checkbox"/> Otro: _____ |  |
|                                   | <b>Base de Datos</b>  | <input type="checkbox"/> Oracle<br><input checked="" type="checkbox"/> SQL Server<br><input type="checkbox"/> MySQL<br><input type="checkbox"/> MongoDB<br><input type="checkbox"/> Otro: _____   | <b>Versión</b><br>_ 15.0 _<br>_____<br>_____<br>_____                  |
|                                   | <b>Lenguaje</b>   | <input type="checkbox"/> C#<br><input type="checkbox"/> VB<br><input type="checkbox"/> PHP<br><input type="checkbox"/> Java<br><input checked="" type="checkbox"/> JavaScript<br><input type="checkbox"/> Otro: _____                         | <b>Versión</b><br>_____<br>_____<br>_____<br>_ 1.6 _<br>_____<br>_____ |
| <b>Viabilidad Técnica</b>         | 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 ( ) |   |  |

**FIRMAS DE ACEPTACIÓN:**

| Nombre                    | Dependencia   | Teléfono | Firma |
|---------------------------|---------------|----------|-------|
| Luis Felipe Mejia Villeda | Software Eng. | 12345678 |       |
|                           |               |          |       |
|                           |               |          |       |
|                           |               |          |       |
|                           |               |          |       |



| FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE |            |                   |               |
|---|------------|-------------------|---------------|
| PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN                       |            |                   |               |
| PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN    |            |                   |               |
| Código: -   | Versión: 1 | Fecha: 23/02/2022 | Página 6 de 7 |

## 4. 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   | 03/06/2022 |
|---|------------|
| <h3>Vista Lógica</h3> <p>Sequence diagram for login</p>                           |            |
| <p>Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí</p> |            |
| <h3>Vista de Física</h3> <p>Components</p> <p>pages</p> <p>traffic sources</p>    |            |



## FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

### PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

### PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: -

Versión: 1

Fecha: 23/02/2022

Página 7 de 7

## Prototipos de interfaces de usuario



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

### Firmas de aceptación

| Nombre                    | Dependencia         | Teléfono | Firma |
|---------------------------|---------------------|----------|-------|
| Luis Felipe Mejia Villeda | Frontend department | 12345678 |       |
|                           |                     |          |       |