**FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE**

[1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO 2](#_Toc532221774)

[2. FASE DE FORMALIZACIÓN 3](#_Toc532221775)

[3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS 4](#_Toc532221776)

[5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO 8](#_Toc532221777)

[6. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION 10](#_Toc532221778)

# DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PROYECTO** | Diligenciar el nombre del proyecto por parte del área o proceso solicitante | |
| **Nombre Requerimiento:** | Diligenciar el nombre del proyecto o desarrollo de software por parte del área o proceso solicitante | |
| **Fecha Solicitud:** | 19/02/2022 |
| **Responsable(s) Solicitud:** | Juan Gutiérrez Pérez | |
| **Dependencia(s) Solicitante:** | Despacho de abogados Gutiérrez-Elías | |
| **Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:** | Héctor García Rosales | |

# 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

|  |
| --- |
| **Descripción de la Solicitud** |
| **Usuario Solicitante** |
| Solicitamos la creación de una aplicación web que nos ayude a automatizar las demandas de nuestros clientes. Con una interfaz fácil de usar para nuestros clientes y que clasifique el tipo de demanda. Simplificando así la comunicación entre abogados/clientes y el pago así como visualizar el avance del proceso. |
| **Líder Funcional** |
| Se creara una aplicación web que permita clasificar entre los tipos de demandas que existen, así como especificar el caso, ejecutar el pago del proceso y agilizar el mismo permitiéndole al usuario saber el estado de su demanda. |

**FIRMAS DE ACEPTACIÓN:**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Juan Gutiérrez Pérez Héctor García Rosales**

**Despacho de abogados Gutiérrez-Elías**

**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** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Términos de Referencia** | | | | | |
| **Alcance de la solución** | |  |  | | --- | --- | | Si incluye | No incluye | | * Se incluirá una plataforma que permita, de forma automatizada al usuario, levantar un acta, que se clasifique de manera automática en el repositorio de la empresa y que permita hacer pagos así como recibir el estado del mismo en un dashboard, y que una vez terminado el proceso de pago el usuario sea capaz de ver el estado de su demanda. | * No se incluirá un espacio de repositorio de nube. Ni un dominio de la app web, este tendrá que ser adquirido por el cliente con un tercero. No | | | | | |
| **Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y** | Esperamos tener una app que permita al usuario y al receptor tener una comunicación ágil que acelere el proceso de demanda. Que tenga una forma de trabajo de la forma más veloz, que optimice el proceso de pagos y que permita a la empresa llevar un registro claro de los procesos asi como su categorización. | | | | |
| **Interesados en la solución** | |  |  | | --- | --- | | **Nombre/Rol/Perfil** | **Descripción** | | Despacho Perez Elias/Cliente/Despacho de abogados | Recibir más clientes y agilizar su proceso de demandas. | | Abogados freelance contratados por tercero | Recibir los procesos que reciba la app y llevar registro de ellos | | Usuarios | Cliente que carece de tiempo para estar yendo a un despacho. | | | | | |
| **Precondiciones** | Revisar condiciones legales de los procesos. Revisión de espacio en la nube para repositorios, estudio de clientes, | | | | |
| **Requisitos Técnicos** | **Tipo de Desarrollo** | Web   Escritorio  Móvil  Servicio Web  Servicio Windows  Otro:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
| **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 (X ) NO ( ) | | | | |

**FIRMAS DE ACEPTACIÓN:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Dependencia** | **Teléfono** | **Firma** |
| **Área de desarrollo tecnológico** | **Tec** | **Ext 91** |  |
| **Área de dirección de proyectos** | **Tec** | **Ext 93** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. **FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Responsable** | | | **Hector Garcia** | | **Fecha** | | | |  |
| **Plan estratégico de fases del proyecto** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **N°** | **Nombre Etapa** | **Actividad** | | **Rol Responsable** | | **Fecha Inicio** | **Fecha Fin** | **Comentarios** | |
| **1** | **Inicio** | **Se tomará registro de los requerimientos** | | Equipo entero | |  |  |  | |
| **2** | **Revisión de proyecto** | **Se verá el contenido del proyecto con estándares** | | **Departamento de programación** | |  |  |  | |
| **3** | **Diseño de UX/UI** | **Bocetos sobre frontend** | | **Equipo de diseño** | |  |  |  | |
| **4** | **Programación Fase 1** | **por definir** | | **Por definir** | |  |  |  | |
| **5** | **Beta Test (Fase2)** | **Por definir** | | **Por definir** | |  |  |  | |
| **6** | **Alfa test** | **Por definir** | | **Por definir** | |  |  |  | |
| **7** | **Gold Master** | **Por definir** | | **Por definir** | |  |  |  | |
| **Diagrama de planeación** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |

**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** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION

Se estructurara el diseño de tabla cuando se empiece el proyecto.

.