**.**

**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)

# DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO



|  |  |
| --- | --- |
| **PROYECTO** | ABOGABOT FCCA |
| **Nombre Requerimiento:** | Automatización de demandas |
| **Fecha Solicitud:** | 1/10/2022 |
| **Responsable(s) Solicitud:** | Lic. Andres Fernandez |
| **Dependencia(s) Solicitante:** | Despacho de Abogados SHION |
| **Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:** | Freddy C. Coaricona |

# FASE DE FORMALIZACIÓN

|  |
| --- |
| **Descripción de la Solicitud** |
| **Usuario Solicitante** |
| * Automatizar demandas de sus clientes mediante una página web. * Llenado de un formulario argumentando su caso y al momento de llenarlo mandar a un proceso de pago. * Posibilidad de creación de una cuenta para poder visualizar el seguimiento de su caso. * El administrador recibe notificación de demanda la cual estará en formato Word y será llenada con datos del formulario. * Dashboard para el administrador y visualización de ingresos. * Actualización del caso donde el administrador puede incluir comentarios. * Notificación de avances del proceso al usuario. * Página responsive (ver desde un celular). * Colores de preferencia: Azul marino y blanco. |
| **Líder Funcional** |
| Solicitud de una página web responsive con preferencia a los colores azul marino y blanco donde el usuario podrá crear una cuenta y llenar un formulario para una demanda la cual será enviada a un proceso de pago, donde el administrador recibirá notificaciones de demanda y tendrá un Dashboard que reflejará sus pagos recibidos, que a la vez podrá enviar actualizaciones del caso y comentarios. El usuario recibirá notificaciones de su caso.  Se usará Frameworks adecuados que beneficien el manejo del usuario y el administrador. |

**FIRMAS DE ACEPTACIÓN:**

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

**Lic. Andres Fernandez Freddy C. Coaricona**

**Despacho de Abogados SHION Oficina Tecnologías de la Información**

# ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fecha Inicio** | **10/10/2022** | | **Fecha Final** | **10/11//2022** | |
| **Modelamiento de Negocio** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Términos de Referencia** | | | | | |
| **Alcance de la solución** | De los puntos solicitados se cumplirán con todos ellos. | | | | |
| **Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación** | * Responsive desing * Seguridad y respaldo de datos * Posibilidad de actualización de datos * Posibilidad de agendar consultas * Si el caso fue exitoso posibilidad de dar una remuneración extra para el administrador. | | | | |
| **Requerimientos no Funcionales y de calidad** | Se utilizará un sistema que permita el respaldo de datos a 10 años de la conclusión de un caso o en caso de dar de baja a la pagina. | | | | |
| **Interesados en la solución** | |  |  | | --- | --- | | **Nombre/Rol/Perfil** | **Descripción** | | Juan / Dev UI/UX | Diseña inicial de la página | | Pedro / Dev Desarrollo | Desarrolla tanto el FrontEnd y BackEnd | | Sergio / Dev Integración | Une el FrontEnd y BackEnd | | Rodo / Dev Security | Realiza y Analiza el testing | | | | | |
| **Precondiciones** | * Pago inicial del 10% * Casos de prueba * Demandas tipo genéricas | | | | |
| **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 ( ) NO ( ) | | | | |

**FIRMAS DE ACEPTACIÓN:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Dependencia** | **Teléfono** | **Firma** |
| **Juan Monte** | **UI/UX** |  |  |
| **Pedro Sanchez** | **Desarrollo** |  |  |
| **Sergio Mendez** | **Integración** |  |  |
| **Rodo Martinez** | **Security** |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Responsable** | | |  | | **Fecha** | | | |  |
| **Plan estratégico de fases del proyecto** | | | | | | | | | |
| **N°** | **Nombre Etapa** | **Actividad** | | **Rol Responsable** | | **Fecha Inicio** | **Fecha Fin** | **Comentarios** | |
|  | **Diseño** | **UX/UI** | | **Dev UX/UI** | | **10/10/2022** | **13/10/2022** |  | |
|  | **Desarrollo** | **FrontEnd** | | **Dev Desarrollo** | | **14/10/2022** | **22/10/2022** |  | |
|  | **Desarrollo** | **BackEnd** | | **Dev Desarrollo** | | **23/10/2022** | **31/10/2022** |  | |
|  | **Integración** | **Une el FrontEnd y BackEnd** | | **Dev Integración** | | **1/11/2022** | **4/11/2022** |  | |
|  | **Testing** | **Realiza el Testing** | | **Dev Security** | | **5/11/2022** | **10/11/2022** |  | |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |
| **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** |
| **Juan Monte** | **UI/UX** |  |  |
| **Pedro Sanchez** | **Desarrollo** |  |  |
| **Sergio Mendez** | **Integración** |  |  |
| **Rodo Martinez** | **Security** |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 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.** | | 1777700001 | | | | | |
| **Titulo** | | Demanda de daños y perjuicios | | | | | |
| **Fecha** | | 15/12/2022 | | | | | |
| **Estimación** | | 5 | | | | | |
| **Característica/Funcionalidad** | | | | | | | |
| Quiero registrarme y llenar el formulario para iniciar la demanda, tengo la posibilidad de pagar esperando a que me llegue notificaciones del desarrollo de la demanda dándome un tiempo estimado de finalización de la demanda | | | | | | | |
| **Razón/Resultado** | | | | | | | |
| Con la finalidad de tener una idea del precio y tiempo requerido para una comparación si en caso no se acude a la pagina web | | | | | | | |
| **Criterios de Aceptación** | | | | | | | |
| **Nº** | **Titulo** | | **Contexto** | | | **Evento** | |
| 1... | Ingreso del usuario a la página web | | En caso de que quiera iniciar sesión sin haberse registrado antes lance un mensaje de error. | | | Cuando el usuario ingresa e intenta iniciar sesión | |
| 2 | Control de pago de parte del usuario | | Llena el formulario y no logra llenar la parte de pago por el servicio se lance una notificación de tiempo de espera agotado y vuelva a llenar el formulario | | | Una vez finalice con el llenado del formulario | |
| n… |  | |  | | |  | |
| **Firmas de aceptación** | | | | | | | |
| **Nombre** | | | | **Dependencia** | **Teléfono** | | **Firma** |
| **Juan Monte** | | | | **UI/UX** |  | |  |
| **Pedro Sanchez** | | | | **Desarrollo** |  | |  |
| **Sergio Mendez** | | | | **Integración** |  | |  |
| **Rodo Martinez** | | | | **Security** |  | |  |