**Especificación de requisitos de software**

### Proyecto: Abogadoya

**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Revisión** | **Autor** | **Verificado dep. Calidad.** |
| 2022 | 2.0 | Alvaro Mugas. Grupo 26 Aula 2 | Verificado |



# Contenido

**FICHA DEL DOCUMENTO 1 y 2**

[**CONTENIDO 3**](#_gjdgxs)

1. [**INTRODUCCIÓN 4**](#_30j0zll)
   1. [**Propósito 4**](#_1fob9te)
   2. [**Alcance 4**](#_3znysh7)
   3. [**Personal involucrado 4**](#_2et92p0)
   4. [**Definiciones, acrónimos y abreviaturas 4**](#_tyjcwt)
   5. [**Referencias 5**](#_3dy6vkm)
   6. [**Resumen 6**](#_1t3h5sf)
2. [**DESCRIPCIÓN GENERAL 6**](#_4d34og8)
   1. [**Perspectiva del producto 6**](#_2s8eyo1)
   2. **Características de los usuarios 6**
   3. **Restricciones 6**
3. [**REQUISITOS ESPECÍFICOS 6**](#_17dp8vu)
   1. **Product Backlog 7**
      1. Product Backlog 7
   2. **Sprints 7**
      1. Sprint 1 19
      2. Spint 2 20
      3. Sprint 3 21



# Introducción

Este documento es una Especificación de Requisitos Software (ERS) para el Sistema de información para la gestión de procesos y control de inventarios. Esta especificación se ha estructurado basándose en las directrices dadas por el estándar IEEE Práctica Recomendada para Especificaciones de Requisitos Software ANSI/IEEE 830, 1998.

## Propósito

El presente documento tiene como propósito definir las especificaciones funcionales, para el desarrollo de un sistema de información web que permitirá a un pequeño estudio jurídico ampliar sus servicios a mayor cantidad de clientes y de manera totalmente digital. Posibilitando un correcto seguimiento de casos, sentencias, honorarios, costos, pagos y presupuestos.

## Alcance

Esta especificación de requisitos está dirigida al usuario del sistema: abogados integrantes del estudio jurídico y clientes del mismo en la ciudad de Córdoba y el interior de la provincia de Córdoba. Hasta 1000 clientes y 50 abogados.

## Personal involucrado

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Alvaro Mugas |
| **Rol** | Product Manager y SCRUM Master |
| **Categoría Profesional** | Junior |
| **Responsabilidad** | Coordinar grupos de trabajos y proyecto. Programacion back y front end. |
| **Información de contacto** | amugas1@gmail.com |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Nahuel Troncoso |
| **Rol** | Diseño grafico |
| **Categoría Profesional** | Junior |
| **Responsabilidad** | Diseño de página web y búsqueda de imagenes |
| **Información de contacto** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Jesus Capdevilla |
| **Rol** | Programador frontend |
| **Categoría Profesional** | Junior |
| **Responsabilidad** | Armado de interfaz de usuario. Página web. |
| **Información de contacto** |  |

* 1. **Definiciones, acrónimos y abreviaturas**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nombre*** | ***Descripción*** |
| **Usuario** | Persona que usará el sistema para gestionar procesos |
| **SIS-I** | Sistema de Información Web para la Gestión de Procesos Administrativos y Académicos |
| **ERS** | Especificación de Requisitos Software |
| **RF** | Requerimiento Funcional |
| **RNF** | Requerimiento No Funcional |
| **FTP** | Protocolo de Transferencia de Archivos |
| **Moodle** | Aula Virtual |

## Referencias

|  |  |
| --- | --- |
| **Titulo del Documento** | **Referencia** |
| Standard IEEE 830 - 1998 | IEEE |



* 1. **Resumen**

Desarrollo de página web de estudio jurídico con conexión a base de datos y plataforma de e commerce.

# Descripción general

## Perspectiva del producto

El sistema será un producto diseñado para trabajar en entornos WEB basado en el framework Angular, lo que permitirá su utilización de forma rápida y eficaz, y posibilitará realizar un seguimiento de los diferentes abogados, clientes, productos y casos desde cualquier ubicación.

## Características de los usuarios

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de usuario** | Administrador |
| **Formación** | Manejo de herramientas informaticas |
| **Actividades** | Control y manejo del sistema en general |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de usuario** | Cliente |
| **Formación** | Manejo de entornos web |
| **Actividades** | Observa e indaga información de sus diferentes casos, presentaciones judiciales, sentencias, presupuestos, pagos y cobranzas. Realiza compras de los diferentes productos. |

*.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de usuario** | Abogado |
| **Formación** | Manejo de entornos web |
| **Actividades** | Observa e indaga información de los diferentes clientes con sus respectivos casos, presentaciones judiciales, sentencias, presupuestos, pagos y cobranzas. |

## Restricciones

* + - Interfaz para ser usada con internet ( desde el celular o en computadora de escritorio).
    - Lenguajes y tecnologías en uso: HTML, JavScript, Boostrap, Css y Angular)

*.*

# Requisitos específicos

### Product Backlog

Crear un sitio de e commerce para un estudio de abogados, pudiendo realizar el pago de distintos productos ofrecidos por el estudio ya que el estudio se maneja totalmente de forma online. Ejemplos de diferentes productos:

-Lectura caso simple.

-Lectura caso complejo.

-Presentación de escrito simple,

-Presentación de escrito complejo.

- Envió de carta documento.

- Caso simple completo.

- Caso complejo completo.

-Consulta simple.

-Consulta compleja

Escribir todas las historias de Usuarios encontradas para el proyecto

Historias de usuarios:

-Cliente entra a la tienda online y compra un producto y quiere realizar el pago.

-Cliente entra a su cuenta para ver su caso, productos, pagos.

-Abogado entra a la cuenta a ver sus clientes productos pendientes de entrega

-Administrador entra a ver productos vendidos, abogados, clientes, casos y pagos.

### Sprints.

|  |  |
| --- | --- |
| **N° de sprint** | 00 |
| **Sprint Backlog** | Traspaso de sitio creado en Programación Web año 2021 a nuevo repositorio GitHub (https://github.com/PPROF2-2022ProgWeb/g26-aula2-abogadoya-g26) |
| **Responsabilidades** | Product Manager: Realizar importación de sitio en nuevo repositorio. |
| **Calendario** | Semana del 01/06. |
| **Inconvenientes:** | |



|  |  |
| --- | --- |
| **N° de sprint** | 01 |
| **Sprint Backlog** | -Actualizar Especificación de Requerimientos IEEE- 830 (creando historias de usuario)  -Convertir el index.html ( home pagina anterior) en una SPA de Angular con módulos y components.  - Subir nuevo sitio a Github |
| **Responsabilidades** | Product Manager: coordinar subir página nueva realizada en modulo Programación web a Github. Crear el nuevo archivo de requerimientos de la web Abogadoya. |
| **Calendario** | Semana del 29/06. |
| **Inconvenientes:** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **N° de sprint** | 03 |
| **Sprint Backlog** | Backend  Script de la BD en MySQL |
| **Responsabilidades** | Product Manager: Empezar a diseñar páginas de tienda online y dashboard a utilizar con la base de datos de los clientes y abogados del estudio.  Crear el script que generará la base de datos a utilizar con su diagrama relacional normalizado. |
| **Calendario** | Semana del |
| **Inconvenientes:** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **N° de sprint** | 03 |
| **Sprint Backlog** | Frontend + Backend: Producto funcionando |
| **Responsabilidades** | Product Manager: implementar la Base de datos creada. |
| **Calendario** | Semana del 16/11/21 |
| **Inconvenientes:** | |