|  |
| --- |
|  |

**Especificación de requisitos de software**

**Proyecto:**

**Gardening friend.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 2022 |

**Instrucciones para el uso de este formato**

*Este formato es una plantilla tipo para documentos de requisitos del software.*

*Está basado y es conforme con el estándar IEEE Std 830-1998.*

*Los textos en color azul son indicaciones que deben eliminarse y, en su caso, sustituirse por los contenidos descritos en cada apartado.*

.

**Ficha del documento**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Revisión** | **Autor** | **Verificado dep. Calidad.** |
| 2022 |  |  |  |

**Contenido**

[**FICHA DEL DOCUMENTO 3**](#_30j0zll)

[**CONTENIDO 4**](#_1fob9te)

[**1**](#_2jxsxqh) **INTRODUCCIÓN 6**

[**1.1**](#_2et92p0) **Propósito 6**

[**1.2**](#_tyjcwt) **Alcance 6**

[**1.3**](#_z337ya) **Personal involucrado 6**

[**1.4**](#_3j2qqm3) **Definiciones, acrónimos y abreviaturas 7**

[**1.5**](#_1y810tw) **Referencias 7**

[**1.6**](#_17dp8vu) **Resumen 7**

[**2**](#_26in1rg) **DESCRIPCIÓN GENERAL 7**

[**2.1**](#_4i7ojhp) **Perspectiva del producto 7**

[**2.3**](#_2xcytpi) **Características de los usuarios 8**

[**2.4**](#_1ci93xb) **Restricciones 9**

[**3**](#_3whwml4) **REQUISITOS ESPECÍFICOS 9**

[**3.2**](#_2bn6wsx) **Product Backlog 17**

[3.2.1](#_qsh70q) Product Backlog 17

[**3.3**](#_3as4poj) **Sprints 19**

[3.3.1](#_1pxezwc) Sprint 1 19

[3.3.2](#_49x2ik5) Spint 2 20

1. **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.

* 1. **Propósito**

El presente documento tiene como propósito definir las especificaciones funcionales, para el desarrollo de un sistema de información web que permitirá al usuario iniciar su propia huerta con información de lo que podra plantar disponible en la página

* 1. **Alcance**

Esta especificación de requisitos está dirigida al usuario del sistema, ………………

* 1. **Personal involucrado**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** |  |
| **Rol** |  |
| **Categoría Profesional** |  |
| **Responsabilidad** |  |
| **Información de contacto** | mail |

* 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 |

* 1. **Referencias**

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

* 1. **Resumen**

Breve resumen de las secciones del documento.

1. **Descripción general**

* 1. **Perspectiva del producto**

El sistema ………. será un producto diseñado para trabajar en entornos WEB, lo que permitirá su utilización de forma rápida y eficaz, además ……

* 1. **Características de los usuarios**

El sistema **GARDENING FRIEND** está destinado a un público general, se hace foco especialmente en usuarios principiantes que buscan interiorizarse en crear una huerta propia y aprender sobre distintos cultivos desde un nivel inicial.

El sistema posee una interfaz simple y fácil de usar, por lo que no se requieren conocimientos avanzados para utilizarlo.

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de usuario** | **Administrador** |
| **Formación** | Conocimientos técnicos en desarrollo y gestión de aplicaciones web / móviles. |
| **Actividades** | Configurar el acceso al sitio (métodos de autenticación), analizar el uso y rendimiento del sistema, configurar las estructuras de permisos, etc. |

| **Tipo de usuario** | **Usuario** |
| --- | --- |
| **Formación** | Educación básica y manejo elemental de entornos web en pc y celular. |
| **Actividades** | Editar la información de su perfil**,** buscar información sobre un determinado cultivo, acceder a distintos consejos para principiantes (sección “consejos”), guardar un cultivo en favoritos, realizar un cultivo y mantener un control sobre el mismo a través de las funcionalidades brindadas en la sección “mi jardín”, |

| **Tipo de usuario** | **Visitante** |
| --- | --- |
| **Formación** | Educación básica y manejo elemental de entornos web en pc y celular. |
| **Actividades** | Registrarse para tener un usuario en el sistema y poder acceder a más funcionalidades**,** buscar información sobre un determinado cultivo, acceder a distintos consejos para principiantes (sección “consejos”). |

*.*

* 1. **Restricciones**
* Interfaz para ser usada con internet (solamente o puede ser de escritorio).
* Lenguajes y tecnologías en uso: HTML, JavScript……..

*.*

1. **Requisitos específicos**

**Product Backlog**

#US01 Cómo visitante quiero ver la página inicial con una presentación / descripción de la página para saber con solo entrar de qué trata.

#US02 Cómo visitante quiero tener información sobre el equipo de desarrollo para poder contactarlos.

#US03 Cómo visitante quiero ver tutoriales sobre como armar una huerta y tips e información sobre sus cultivos para iniciar mi primera huerta.

#US04 Cómo visitante quiero poder ver la página en resolución de móvil para poder acceder desde el celular.

#US05 Como visitante quiero un apartado de registro e inicio de sesión donde se guarden mis datos para acceder a funcionalidades personalizadas del sitio.

#TK01 Hacer el HTML de la página inicial

#TK02 Colocar los estilos CSS a la página inicial

#TK03 Realizar footer con información de contacto básica

#TK04 Realizar la estructura HTML de la página Consejos

#TK05 Realizar los estilos CSS de la página Consejos

#TK06 Realizar la adaptación a móvil de la página

#TK07 Realizar el HTML de la página de registro e inicio de sesión

**Sprints.**

|  |  |
| --- | --- |
| **N° de sprint** | 00 |
| **Sprint Backlog** |  |
| **Responsabilidades** |  |
| **Calendario** |  |
| **Inconvenientes:** | |

Realizar la carga de la tabla teniendo en cuenta todos los sprint que se realicen para este espacio curricular.