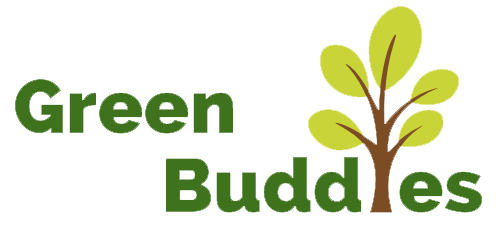
**Especificación de requisitos de software Proyecto:**

“Tienda on-line: Green Buddies”



**2021**

Ficha del documento

| **Fecha** | **Revisión** | **Autor** | **Verificado dep. Calidad** |
| --- | --- | --- | --- |
| 2021 |  |  |  |

**Contenido**

**FICHA DEL DOCUMENTO**

**CONTENIDO**

**1 INTRODUCCIÓN**

**1.1 Propósito**

**1.2 Alcance**

**1.3 Personal involucrado**

**1.4 Definiciones, acrónimos y abreviaturas**

**1.5 Referencias**

**1.6 Resumen**

**2 DESCRIPCIÓN GENERAL**

**2.1 Perspectiva del producto**

**2.3 Características de los usuarios**

**2.4 Restricciones**

**3 REQUISITOS ESPECÍFICOS**

**3.2 Product Backlog**

**3.2.1 Product Backlog**

**3.3 Sprints**

**3.3.1 Sprint 1**

**3.3.2 Spint 2**

**1 Introducción**

Este documento es una Especificación de Requisitos Software (ERS) para Green Buddies SA, que se dedica a la venta de productos reciclables, reciclados y/o biodegradables.

**1.1 Propósito**

El presente documento tiene como propósito definir las especificaciones funcionales, para el desarrollo de un sistema de información web que permitirá a Green Buddies SA:

* Tienda online con sistema de pago y envíos dentro del territorio nacional. Se plantea para un futuro no mayor a 3 años incorporar productores, emprendedores y artistas y la venta y distribución a nivel internacional.
* La tienda va a permitir el ingreso de usuarios para que estos puedan adquirir sus productos.
* Se incluirá un blog en el que se van a desarrollar noticias y tips 4R (reducir, reutilizar, reciclar y recuperar), artículos para fomentar la responsabilidad con el medioambiente y generar conciencia ecológica, eventos propios y de terceros.

**1.2 Alcance**

Esta especificación de requisitos está dirigida al usuario del sistema.

* Personas interesadas en adquirir productos ecológicamente responsables realizados con materiales reciclados.
* Personas interesadas en la temática 4R (reducir, reutilizar, reciclar y recuperar) y de participar en eventos ecológicamente responsables.

**1.3 Personal involucrado**

| **Nombre** | Monzón, Lucila |
| --- | --- |
| **Rol** | Desarrollador |
| **Categoría Profesional** | Estudiante |
| **Responsabilidad** |  |
| **Información de contacto** | [lumonzon2021@gmail.com](mailto:lumonzon2021@gmail.com) |

| **Nombre** | Murga, María Luciana |
| --- | --- |
| **Rol** | Desarrollador |
| **Categoría Profesional** | Estudiante |
| **Responsabilidad** |  |
| **Información de contacto** | [lulipsicounc@gmail.com](mailto:lulipsicounc@gmail.com) |

| **Nombre** | Yorbandi, Selien Xavier |
| --- | --- |
| **Rol** | Desarrollador |
| **Categoría Profesional** | Estudiante |
| **Responsabilidad** |  |
| **Información de contacto** | [selienxavieryorbandi@gmail.com](mailto:selienxavieryorbandi@gmail.com) |

**1.4 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 |
| 4R | Reducir, Reutilizar, Reciclar y Recuperar |
| HTML | Lenguaje de Marcas de Hipertexto, del inglés HyperText Markup Language |
| CSS | Hojas de Estilo Cascada, del inglés Cascading Style Sheets |
| JS | JavaScript |

**1.5 Referencias**

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

**1.6 Resumen**

**2 Descripción general**

**2.1 Perspectiva del producto**

El sistema que se desarrollará para Green Buddies SA, será una aplicación web integral que permitirá a los diferentes usuarios interactuar con la misma de manera clara, sencilla e intuitiva. Se planea realizar un diseño amigable y responsivo (adaptable a diferentes dispositivos y resoluciones).

Esta aplicación le permitirá a Green Buddies SA gestionar su tienda online de manera eficaz (control de ventas, inventario, pagos, acuerdos con proveedores, etc.) y rápida.

También tener un contacto fluido tanto con los proveedores como con los usuarios. Se les permitirá tener un usuario que le dará acceso a los servicios y productos ofrecidos en el sitio.

Green Buddies SA no sólo persigue un fin comercial sino también una finalidad social. Es una empresa socialmente responsable y comprometida con sus valores de cuidado al medioambiente y la sociedad en la que está inserta. Este compromiso se verá reflejado en un blog con contenido referido a esta problemática, donde se instará a los usuarios a acompañar a Green Buddies SA en el consumo responsable de los recursos. A su vez, habrá una sección donde Green Buddies SA compartirá su visión, misión y objetivos.

**2.2 Características de los usuarios**

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

| **Tipo de usuario** | Cliente |
| --- | --- |
| **Formación** | Manejo de entornos web |
| **Actividades** | Consultas y opiniones sobre los productos, compras, visita y participación activa en el blog, visita a las diferentes secciones del sitio, participación en eventos, etc |

| **Tipo de usuario** | Visitante |
| --- | --- |
| **Formación** | Manejo de entornos web |
| **Actividades** | Consultas y opiniones sobre los productos, visita y participación activa en el blog, visita a las diferentes secciones del sitio, participación en eventos, etc |

**2.3 Restricciones**

* Interfaz para ser usada con internet.
* Lenguajes y tecnologías en uso: HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript.

**3 Requisitos específicos**

**Product Backlog**

**Sprints**

| **N° de sprint** | 1 |
| --- | --- |
| **Sprint Backlog** |  |
| **Responsabilidades** | * Especificar requerimientos IEEE- 830 (Foro y GitHub) * Front: Estructura HTML * Git : Instalación y registración * Kanban * Mapa del sitio |
| **Calendario** | 1/10 - 12/10 |
| **Inconvenientes:** | |

| **N° de sprint** | 2 |
| --- | --- |
| **Sprint Backlog** |  |
| **Responsabilidades** | * Crear landing page. * Agregar meta description y keywords personalizadas en cada sección. * Añadir un favicon. * Aplicar Bootstrap para agregar un carrousel de imágenes. * Agregar id y class a cada etiqueta de HTML. * Incorporar enlace relacionado a sitio externo con target "blank". * Reestructurar el formulario de registro según los requerimientos. * Adaptar el sitio a versión responsive: * Breadcrumb. * Validación de formularios. |
| **Calendario** | 13/10 - 1/11 |
| **Inconvenientes:** | |

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