**Especificación de requisitos de software**

**Proyecto: Destino Córdoba**

**Ficha del documento**

| **Fecha** | **Revisión** | **Autor** | **Verificado dep. Calidad.** |
| --- | --- | --- | --- |
| **21/09/2022** | **Sprint 0** | **Grupo MiniDevs** |  |
| **13/10/2022** | **Sprint 1** | **Grupo MiniDevs** |  |
| **21/10/2022** | **Sprint 2** | **Grupo MiniDevs** |  |

[**Introducción**](#_iw2uubyuu2h9) **4**

[1. Propósito](#_88i6z7i5wlee) 4

[2. Alcance](#_breuciiqar8h) 4

[3. Personal Involucrado](#_efk2ct3tonf9) 4

[4. Definiciones, acrónimos y abreviaturas.](#_wlzyqgk359ya) 6

[5. Referencias](#_arnmrdczw1lg) 6

[6. Resumen](#_zevd9wg4vpla) 7

[**Descripción General**](#_dxi64atnibh3) **7**

[1. Perspectiva del producto](#_vml7x5rd1jjc) 7

[2. Características del los usuarios](#_vxoz8ynamn7i) 7

[3. Restricciones](#_k3emse3mcexd) 7

[**Requisitos específicos**](#_xpn7abmjkg2i) **7**

[1. Product backlog](#_s0fvwfvgvrjp) 7

[2. Sprints](#_hp23cywt4qvt) 8

# 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 del sitio web Destino Córdoba.

## Alcance

Esta especificación de requisitos está dirigida al usuario del sistema, tanto administradores como desarrolladores, para continuar con el uso y desarrollo de la aplicación web.

## Personal Involucrado

| **Nombre** | Franco Lorca |
| --- | --- |
| **Rol** | Analista, diseñador y programador |
| **Categoría Profesional** | TSDWAD |
| **Responsabilidad** | Análisis de información, diseño y programación |
| **Información de contacto** | lorcafrancog@gmail.com |

| **Nombre** | Cesar Javier Corzo |
| --- | --- |
| **Rol** | Analista, diseñador y programador |
| **Categoría Profesional** | TSDWAD |
| **Responsabilidad** | Análisis de información, diseño y programación |
| **Información de contacto** | corzojavier37@gmail.com |

| **Nombre** | Priscila Correa |
| --- | --- |
| **Rol** | Analista, diseñador y programador |
| **Categoría Profesional** | TSDWAD |
| **Responsabilidad** | Análisis de información, diseño y programación |
| **Información de contacto** | nahirpricorrea93@gmail.com |

| **Nombre** | Luis Alejo Lucero |
| --- | --- |
| **Rol** | Analista, diseñador y programador |
| **Categoría Profesional** | TSDWAD |
| **Responsabilidad** | Análisis de información, diseño y programación |
| **Información de contacto** | elalejo111@gmail.com |

| **Nombre** | Lucas Robledo |
| --- | --- |
| **Rol** | Analista, diseñador y programador |
| **Categoría Profesional** | TSDWAD |
| **Responsabilidad** | Análisis de información, diseño y programación |
| **Información de contacto** | lucasrobledo1422@gmail.com |

| **Nombre** | Agustin Fernandez |
| --- | --- |
| **Rol** | Analista, diseñador y programador |
| **Categoría Profesional** | TSDWAD |
| **Responsabilidad** | Análisis de información, diseño y programación |
| **Información de contacto** | aguzf83@gmail.com |

| **Nombre** | Pedro Tarrago |
| --- | --- |
| **Rol** | Analista, diseñador y programador |
| **Categoría Profesional** | TSDWAD |
| **Responsabilidad** | Análisis de información, diseño y programación |
| **Información de contacto** | pepoterrax@gmail.com |

| **Nombre** | Alan Federico Silva |
| --- | --- |
| **Rol** | Analista, diseñador y programador |
| **Categoría Profesional** | TSDWAD |
| **Responsabilidad** | Análisis de información, diseño y programación |
| **Información de contacto** | fedes7777@gmail.com |

| **Nombre** | Verónica Ivana Kostich |
| --- | --- |
| **Rol** | Analista, diseñador y programador |
| **Categoría Profesional** | TSDWAD |
| **Responsabilidad** | Análisis de información, diseño y programación |
| **Información de contacto** | veronicakostich@gmail.com |

| **Nombre** | Carlos Gabriel Sucaria |
| --- | --- |
| **Rol** | Analista, diseñador y programador |
| **Categoría Profesional** | TSDWAD |
| **Responsabilidad** | Análisis de información, diseño y programación |
| **Información de contacto** | gabriel122010@gmail.com |

## 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 turisticos |
| ERS | Especificación de Requisitos Software |
| RF | Requerimiento Funcional |
| RNF | Requerimiento No Funcional |
| FTP | Protocolo de Transferencia de Archivos |

## Referencias

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

## Resumen

Este documento consta de 3 secciones:

* La primera es una breve introducción al mismo y se proporciona una visión del personal involucrado.
* La segunda es una breve descripción general del sistema.
* Por último, la tercera sección del documento se define detalladamente los requisitos que debe satisfacer el sistema.

# Descripción General

## Perspectiva del producto

El sistema Destino Córdoba será un producto diseñado para trabajar en entornos WEB, lo que permitirá su utilización de forma rápida y eficaz, además permitirá su uso a través de distintos dispositivos.

## Características del los usuarios

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

| **Tipo de usuario** | Visitante |
| --- | --- |
| **Formación** | Manejo de entornos web |
| **Actividades** | Observa e indaga información turística de Córdoba |

## Restricciones

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

# Requisitos específicos

## Product backlog

| Nomenclatura | User Story |
| --- | --- |
| #US1 | Como usuario quiero dejar comentarios para los destinos que visite. |
| #US2 | Como usuario quiero una sección para poder registrar mis datos. |
| #US3 | Como usuario quiero sección para iniciar sesión. |
| #US4 | Como usuario quiero un buscador para encontrar mis destinos. |
| #US5 | Como administrador quiero poder agregar o modificar destinos para mantener la página actualizada con la empresa. |
| #US6 | Como administrador quiero generar una base de datos para conocer a los clientes y sus preferencias. |
| #US7 | Como administrador quiero que los usuarios del sitio web puedan acceder desde distintos dispositivos sin inconvenientes para lograr mayor visibilidad. |
| #US8 | Como usuario quiero editar mi perfil de usuario para actualizarlo. |
| #US9 | Como administrador quiero poder identificar problemas existentes para la accesibilidad a personas con discapacidad. |
| #US10 | Como usuario quiero poder registrarme en el sitio para poder comprar un paquete al destino elegido. |
| #US11 | Como usuario quiero una página de inicio para poder navegar entre las distintas secciones de la página. |
| #US12 | Como usuario quiero una página sobre destinos para poder visualizar las opciones de destinos disponibles. |
| #US13 | Como usuario quiero una página para ver las distintas opciones de experiencias |
| #US14 | Como usuario quiero una página sobre nosotros para conocer a la empresa |
| #US15 | Como usuario quiero una página sobre gastronomía para poder conocer los distintos lugares gastronómicos del destino |
| #US16 | Como usuario quiero una página de contacto para poder comunicarme con la empresa |
| #US17 | Como usuario quiero una página para conocer información detallada sobre los destinos disponibles. |
| #US18 | Como usuario quiero poder visualizar mi perfil para verificar mis datos e información relevante. |
| #US19 | Como usuario quiero una página para conocer información detallada sobre los lugares gastronómicos disponibles. |

## Sprints

| N° de Sprint | 0 |
| --- | --- |
| Sprint Backlog | https://github.com/users/FrancoGL/projects/3 |
| Responsabilidades | * Registrar la Especificación de Requerimientos mediante la documentación IEEE830 (subirlo en una carpeta de GitHub en la rama main). * Git/GitHub : Instalación y registración * Crear **Project** estilo Kanban con incorporación de Historias de Usuarios, tareas, e incidencias. * Idea de mapa del Sitio * Llevar registro de meetings y toda la info necesaria dentro de la Wiki de GitHub. (Ver consideraciones generales) |
| Calendario | *17/09/2022 - 03/10/2022* |
| Inconvenientes | Problemas para definir horarios |

| N° de Sprint | 1 |
| --- | --- |
| Sprint Backlog | https://github.com/users/FrancoGL/projects/3 |
| Responsabilidades | * #US02 * #US03 * #US11 * #US12 |
| Calendario | *03/10/2022 - 17/10/2022* |
| Inconvenientes | Un integrante se marchó. |

| N° de Sprint | 2 |
| --- | --- |
| Sprint Backlog | https://github.com/users/FrancoGL/projects/3 |
| Responsabilidades | * #US01 * #US04 * #US05 * #US06 * #US08 * #US07 * #US09 * #US10 * #US13 * #US14 * #US15 * #US17 * #US18 * #US19 |
| Calendario | *17/10/2022 - 14/11/2022* |
| Inconvenientes |  |