**Especificación de requisitos de software**

**Proyecto: Destino Córdoba**

**Ficha del documento**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Revisión** | **Autor** | **Verificado dep. Calidad.** |
| **13/04/2023** | **Sprint 0** | **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 de 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** | 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** | 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 |

## 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 turísticos |
| 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, en 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 de 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, CSS, JavaScript, TypeScript, Angular, Bootstrap, tailwindcss, MySql, Python, Django

# Requisitos específicos

## Product backlog

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nomenclatura | User Story | Status |
| #US01 | Como usuario quiero dejar comentarios para los destinos que visite. |  |
| #US02 | Como usuario quiero una sección para poder registrar mis datos. |  |
| #US03 | Como usuario quiero sección para iniciar sesión. |  |
| #US04 | Como usuario quiero un buscador para encontrar mis destinos. |  |
| #US05 | Como administrador quiero poder agregar o modificar destinos para mantener la página actualizada con la empresa. |  |
| #US06 | Como administrador quiero generar una base de datos para conocer a los clientes y sus preferencias. |  |
| #US07 | Como administrador quiero un panel de administración para agregar destinos, actualizar precios, etc. |  |
| #US08 | Como usuario quiero editar mi perfil de usuario para actualizarlo. |  |
| #US09 | 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 poder visualizar mi perfil para verificar mis datos e información relevante. |  |

## Sprints

|  |  |
| --- | --- |
| N° de Sprint | 0 |
| Sprint Backlog | https://github.com/users/FrancoGL/projects/ |
| Responsabilidades |  |
| Calendario |  |
| Inconvenientes |  |

|  |  |
| --- | --- |
| N° de Sprint | 1 |
| Sprint Backlog |  |
| Responsabilidades |  |
| Calendario |  |
| Inconvenientes |  |

|  |  |
| --- | --- |
| N° de Sprint | 2 |
| Sprint Backlog |  |
| Responsabilidades |  |
| Calendario |  |
| Inconvenientes |  |