

Especificación de requisitos de software

Proyecto: App del Escabio

Revisión 1.0

ISPC

2022

Ficha del documento

Fecha	Revisión	Autor	Verificado dep. Calidad.
06/2022	1.0	Esteban Saracho Adriana Altamirano Flavio Uriel Carnero Penelas Federico Giordano Matias Lopez	

Contenido

1 INTRODUCCIÓN	3
1.1 Propósito	3
1.2 Alcance	3
1.3 Personal involucrado	3
1.4 Definiciones, acrónimos y abreviaturas	4
1.5 Referencias	5
1.6 Resumen	5
2 DESCRIPCIÓN GENERAL	5
2.1 Perspectiva del producto.	5
2.2 Características de los usuarios	5
2.3 Restricciones	6
3 REQUISITOS ESPECÍFICOS	6
3.1 Requisitos funcionales	6
3.2 Requisitos no funcionales	6
3.3 Product Backlog	6
3.4 Sprints	7
3.4.1 Sprint 1	7

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.

1.1 Propósito

El presente documento tiene como propósito definir las especificaciones funcionales, para el desarrollo de un sistema de tienda virtual para el expendio de bebidas alcohólicas.

1.2 Alcance

Esta especificación de requisitos está dirigida al usuario del sistema (US) y usuario administrador (UA).

1.3 Personal involucrado

Nombre	Esteban Saracho
Rol	Scrum Master
Categoría Profesional	Trainee
Responsabilidad	Desarrollo y documentación
Información de contacto	sarachoesteban@gmail.com

Nombre	Flavio Uriel Carnero Penelas
Rol	Front end developer
Categoría Profesional	Trainee
Responsabilidad	Desarrollo y Documentación
Información de contacto	ucpflavio@gmail.com

Nombre	Federico Giordano
Rol	Front end developer
Categoría Profesional	Trainee
Responsabilidad	Desarrollo y Documentación
Información de contacto	federicogiordano36@gmail.com

Nombre	Adriana Altamirano
Rol	Frontend developer
Categoría Profesional	Trainee
Responsabilidad	Desarrollo
Información de contacto	adrialtamirano84@gmail.com

Nombre	Matias Lopez
Rol	Frontend developer
Categoría Profesional	Trainee
Responsabilidad	Desarrollo
Información de contacto	matlopez10@gmail.com

1.4 Definiciones, acrónimos y abreviaturas

US	Usuario final, cliente
UA	Usuario administrador, agrega o retira artículos para la venta
BD	Base de datos

1.5 Referencias

Titulo del Documento	Referencia
	830 - 1998 IEEE cv.cl/~bcrawford/AULA_ICI_324 0.pdf

1.6 Resumen

Introducción: En ésta sección se detalla los objetivos que tiene el documento y de nuestro sistema en forma general.

Descripción General: Describe una perspectiva general del producto a desarrollarse, como también las características del usuario y las limitaciones que podría tener.

Requisitos Específicos:

Muestra paso a paso todos los requerimientos que el usuario desea en el producto final.

2 Descripción general

2.1 Perspectiva del producto

El sistema “appdelescabio” será un producto diseñado para trabajar en entornos WEB, lo que permitirá su utilización de forma rápida y eficaz, además de ser accesible a través de internet.

2.2 Características de los usuarios

Tipo de usuario	Administrador (UA)
Formación	Manejo de herramientas informáticas
Actividades	Control y manejo del sistema en general

Tipo de usuario	Visitante (US)
Formación	Manejo de entornos web
Actividades	Observa e indaga información ofrecida en la web.

6

2.3 Restricciones

- Interfaz para ser usada con internet (solamente).
- Lenguajes y tecnologías en uso: Angular, CSS3, Bootstrap, JavaScript, Java, MySql.

3 Requisitos específicos

3.1 Requisitos funcionales

3.2 Requisitos no funcionales

3.3 Product Backlog

- Como visitante (US) puedo usar el buscador para encontrar las ofertas de bebidas.
- Como visitante (US) puedo ordenar los resultados de mi búsqueda por precio, o producto.
- Como visitante (US) puedo enviar consultas a través de un formulario de contacto.

- Como administrador (UA) puedo crear mi cuenta para compartir y publicar ofertass.
- Como administrador (UA) puedo ingresar al sistema con mi nombre de usuario y contraseña.
- Como administrador (UA) puedo modificar los datos de mi cuenta, incluido la contraseña.

7

3.4 Sprints

3.4.1

N° de sprint	0
Sprint Backlog	<ul style="list-style-type: none"> • Especificación de Requerimientos IEEE- 830 • Front: Estructura Angular (inicio, login, registro) • Git : Instalación y registración • Kanban • Mapa del Sitio

Responsabilidades Esteban Saracho
 Adriana Altamirano
 Matias Lopez
 Federico Giordano
 Flavio Carnero Penelas