Especificación de requisitos de software

Proyecto: Sitio de subasta

Ficha del documento

Fecha	Revisión	Autor	Verificado dep. Calidad.
22/09/18	1	Roberto Alfonso	

ISPC INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO CÓRDOBA

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

FICHA DEL DOCUMENTO 3		
CONTENIDO 4		
<u>CONTENIDO</u>		
1 INTRODUCCIÓN	6	
1.1 Propósito	6	
1.2 Alcance	6	
1.3 Personal involucrado	6	
1.4 Definiciones, acrónimos y abreviaturas	7	
1.5 Referencias	7	
1.6 Resumen	7	
2 <u>DESCRIPCIÓN GENERAL</u>	7	
2.1 Perspectiva del producto	7	
2.3 Características de los usuarios	8	
2.4 Restricciones	9	
3 REQUISITOS ESPECÍFICOS	9	
3.2 Product Backlog	17	
3.2.1 Product Backlog	17	
2.2 Covinto	19	
3.3 Sprints 3.3.1 Sprint 1	1 9 19	
3.3.1 Sprint 1 3.3.2 Spint 2	20	

INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO CÓRDOBA

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

1 Introducción

Este documento es una Especificación de Requisitos de Software (ERS) para el Sistema de Información para la gestión de procesos y control de un sitio de subastas. Esta especificación se ha estructurado basándose en las directrices dadas por el estándar IEEE Práctica Recomendada para Especificaciones de Requisitos de 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 información web que permitirá al usuario (*martillero*, ver <u>Definiciones</u>, <u>acrónimos y abreviaturas definiciones</u>) coordinar *subastas* entre varios *pujadores* a partir de *lotes* entregados por *consignatarios*.

1.2 Alcance

Esta especificación está dirigida al usuario principal del sistema y contendrá los requerimientos analizados y acordados con el usuario como así información técnica sobre el proceso de desarrollo en sí.

1.3 Personal involucrado

Nombre	Roberto Carlos Alfonso
Rol	Scrum Master, desarrollador
Categoría Profesional	
Responsabilidad	Planeamiento, división de tareas, desarrollo
Información de contacto	roberto.carlos.alfonso@gmail.com

Nombre	Natalia Alvarez
Rol	Desarrolladora / Colaboradora
Categoría Profesional	
Responsabilidad	Desarrollo
Información de contacto	natalia.humanista@gmail.com

Nombre	Celeste Ahumada
Rol	Desarrolladora / Colaboradora
Categoría Profesional	
Responsabilidad	Desarrollo
Información de contacto	ahumadamariaceleste@gmail.com

Nombre	Enzo Valdez
Rol	Desarrollador / Colaborador
Categoría Profesional	
Responsabilidad	Desarrollo
Información de contacto	ezequiel.thiago.2602@gmail.com



Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

Nombre	Ingrid Alcocer
Rol	Desarrolladora / Colaboradora
Categoría Profesional	
Responsabilidad	Desarrollo
Información de contacto	ingrid.alcocer8@gmail.com

Nombre	Brian Almada
Rol	Desarrollador / Colaborador
Categoría Profesional	
Responsabilidad	Desarrollo
Información de contacto	brianalexisalmada84@gmail.com

Nombre	Claudia Bottero
Rol	Desarrolladora / Colaboradora
Categoría Profesional	
Responsabilidad	Desarrollo
Información de contacto	clotibottero@yahoo.com.ar

1.4 Definiciones, acrónimos y abreviaturas

Nombre	Descripción
ERS	Especificación de Requisitos de Software
RF	Requerimiento Funcional
RNF	Requerimiento No Funcional
Subasta	El proceso por el cual el martillero vende un lote de un consignatario a un pujador
Lote	Producto cuyo dueño, el consignatario, pretende vender en una subasta
Martillero	Persona que utilizará el sistema para gestionar las subastas, aceptar consignaciones y cobrar a los pujadores que ganen un lote
Consignatario	Dueño de un lote a ser vendido en la subasta y que utilizará el sistema para ver el resultado y cobrar el dinero
Oferta	Acción por parte de un pujador para subir el precio del lote confirmando su intención de obtenerlo

1.5 Referencias

Titulo del Documento	Referencia
----------------------	------------

ISPC

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

Standard IEEE 830 - 1998 IEEE

1.6 Resumen

Este documento consta de 3 (tres) secciones. Esta sección es la Introducción y proporciona una visión general de la ERS. En la sección 2 se da una descripción general del sistema, con el fin de conocer la perspectiva del producto, las características de los usuarios, restricciones, supuestos y dependencias que afectan al desarrollo, sin entrar en excesivos detalles. En la sección 3 se definen los requisitos específicos que debe satisfacer el sistema, detalle de historias de usuarios (US) y de los diferentes Sprint.

2 Descripción general

2.1 Perspectiva del producto

El sistema será un producto diseñado para trabajar en entornos web. Contendrá autenticación de pujadores, posibilidad de crear nuevos pujadores, dar de alta consignatarios, coordinar subastas y aceptar la puja ganadora.

2.2 Características de los usuarios

Tipo de usuario	Martillero
Formación	Manejo de herramientas informaticas
	Control y manejo del sistema en general, alta y baja de lotes, alta y baja de consignatarios, creación de subastas, etc.

Tipo de usuario	Pujador
Formación	Manejo de entornos web
	Revisar el catálogo, seleccionar lotes como favoritos, pujar por lotes, revisar compras, etc.

Tipo de usuario	Consignatario
Formación	Manejo de entornos web
Actividades	Revisar descripción de lotes, proponer lotes, revisar ventas y saldos, etc.

2.3 Restricciones

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

3 Requisitos específicos

ISPC INSTITUTION SUPERIOR

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

Product Backlog

- #US01: Como usuario nuevo cuando quiero usar el sitio entonces tengo que registrarme con correo electrónico y contraseña
- #US02: Como usuario existente cuando quiero usar el sitio entonces tengo que loguearme con correo electrónico y contraseña
- #US03: Como usuario si me olvidé mi contraseña entonces puedo pedirle al sistema que me envíe un vínculo a mi cuenta de correo para generar una clave nueva
- #US04: Como visitante quiero tener visible el catálogo de subastas para elegir los productos por los que podría pujar
- #US05: Como usuario una vez que ingreso al sitio quiero tener visible el menú de navegación del sitio
- #US06: Como usuario Martillero quiero poder acceder como administrador para editar los contenidos

Sprints.

N° de sprint	01
Sprint Backlog	#US01, #US02, #US03, #US04, #US05, #US06
Responsabilidades	
Calendario	Inicio = 17/09/2022 - Cierre = 03/10/2022
Inconvenientes:	



Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

N° de sprint	1
Sprint Backlog	
Responsabilidades	
Calendario	Inicio = 03/10/2022 - Cierre = 17/10/2022
Inconvenientes:	

N° de sprint	2
Sprint Backlog	
Responsabilidades	
Calendario	Inicio = 17/10/2022 - Cierre = 14/11/2022
Inconvenientes:	