

Gestión de configuración y Especificación de Requerimientos Asociación de agricultores

Plaza Campesina La Plaza

Tabla de Contenido

1. Tabla 1. Nombres, correo electrónico y rol del equipo de trabajo SCRUM.	3
2. Tabla 2. Especificaciones del proyecto SCRUM.	4
3. Tabla 3. Especificaciones de historias de usuario	5
4. Proceso de comercialización	8
5. Definición caso de uso	8
6. Diagrama de secuencia-ejemplo-acceso y petición administrador:	9
7. Diagrama de entidad relación	10
8. Informe de Retrospectiva	1
9. Gestión de configuración	2

1. Tabla 1. Nombres, correo electrónico y rol del equipo de trabajo SCRUM.

Nombres y Apellidos	Correo electrónico	Rol
Dora Paola Pacheco Moreno	paolapacheco.moreno@gmail.com	Gestor de Proyecto
Sayda Yamile Cagua Carrillo	Jose206@utp.edu.co	Gestor Base de Datos
Isis Nirvana Segura Valero	isiissegura@gmail.com	Desarrollador Frontend
Julián Andrés SeguraGonzález	julian888s@gmail.com	Desarrollador Backend
José Daniel RamírezSaldaña	Jose206@utp.edu.co	Tester

2. Tabla 2. Especificaciones del proyecto SCRUM.

CATEGORÍA	Agro
NOMBRE	Plaza campesina (Asociación de Agricultores)
DESCRIPCIÓN	Las asociaciones agrícolas desempeñan un papel importante para apoyar a los pequeños productores; hombres y mujeres, y grupos marginados. Ofreciendo oportunidades de mercado a servicios como una mejor gestión. La asociatividad es un mecanismo de cooperación entre campesinos que trabajan por un bien común, y permite disminuir costos, acceder a tecnología de punta, acrecentar el poder de negociación y dar estabilidad a los precios de ventas, lo que se ve reflejado en un aumento de la rentabilidad.
OBJETIVO ESTRATÉGICO	Crear un software como apoyo a pequeños productores, con el fin de establecer los precios unitarios de sus productos agrícolas, mejorar su margen de venta y rentabilidad.
PÚBLICO OBJETIVO	Productores y/o campesinos
IMPACTO ESPERADO	Mayores ingresos de los campesinos.

A continuación, se presentan las cartas de información que complementan las historias de usuarios del proyecto: Conexión agro con empresas:

3. Tabla 3. Especificaciones de historias de usuario.

Tabla 3. Especificaciones de historias de usuario.

Historias de Usuario	
Número: 01	Nombre: REGISTRAR USUARIO
Puntos estimados:	
Descripción: Yo como productor líder requiero registrarme en la aplicación, con la finalidad de poder ingresar mis datos al sistema.	
<p>Criterios de Aceptación:</p> <p>Cuando se ingresa un usuario y/o contraseña no válida, el sistema no debe permitir el ingreso y se presentará un error con mensaje: “usuario y/o contraseña incorrecta, por favor ingresar caracteres válidos (Solo se aceptan números y letras)”.</p> <p>Los datos para este registro son:</p> <p>Nombres y apellidos y/o razón social, Identificación, Ciudad/Municipio, Dirección, Email.</p>	

Historias de Usuario	
Número: 02	Nombre: INICIAR SESIÓN
Puntos estimados:	
Descripción: Yo como productor líder requiero ingresar al sistema, para poder hacer uso del sistema.	
<p>Criterios de Aceptación:</p> <p>Cuando el ingreso del usuario y contraseña son incorrectos, entonces el sistema NO permitirá el ingreso y el sistema presentará una alerta con el siguiente mensaje: “Usuario y/o contraseña no válida (Sólo se aceptan números y letras)”.</p>	

Historias de usuario	
Número: 04	Nombre: CAMBIAR CONTRASEÑA
Puntos estimados:	
Descripción: Yo como productor líder, deseo cambiar la contraseña, para poder ingresar al sistema.	
Criterios de Aceptación: Si el usuario digita un carácter incorrecto, debe aparecer un mensaje de error "carácter no valido, por favor ingrese una contraseña válida" Solo se aceptan números y letras.	

Historias de usuario	
Número: 04	Nombre: CREAR PRODUCTO(Crear)
Puntos Estimados:	
Descripción: Como líder de productores, necesito crear un producto, con la finalidad de estandarizar los valores de producto y los productores que poseen el producto en oferta.	
Criterios de aceptación: El producto debe quedar registrado con un nombre real y único, ya que podrá ser más fácil su ubicación por otros usuarios. Para la creación de un producto se debe tener en cuenta el, Nombre del producto, Descripción del producto (Tipo de producto, Calidad/Estado, Tamaño, Cantidad, Precio) y el Productor que tenga la disposición del producto.	

Historias de usuario	
Número: 05	Nombre: LISTAR PRODUCTOS
Puntos Estimados:	
Descripción: Yo como líder productor necesito ver la lista de productos creados en el sistema.	
Criterios de aceptación: El Líder productor puede validar la lista de productos añadidos, así mismo validar la información agregada, a su vez permite la actualización y eliminación de cada producto.	

Historias de usuario	
Número: 06	Nombre: ACTUALIZAR PRODUCTO (Editar)
Puntos Estimados:	
Descripción: Yo como líder de los productores, necesito modificar el producto creado, con la finalidad de poder realizar algún cambio o actualización en el sistema del mismo.	
Criterios de aceptación:	
El líder de los productores debe actualizar el producto con los requerimientos solicitados por el sistema y de forma clara y concisa, de lo contrario el registro no será válido y/o almacenado en el sistema.	
Para la actualización de un producto se debe tener en cuenta el, Nombre del producto, Descripción del producto (Tipo de producto, Calidad/Estado, Tamaño, Cantidad, Precio) y el Productor que tenga la disposición del producto.	

Historias de usuario	
Número: 07	Nombre: BORRAR PRODUCTO (Eliminar)
Puntos Estimados:	
Descripción: Yo como líder de los productores, necesito eliminar un producto, con la finalidad de poderlo borrar del sistema.	
Criterios de aceptación: El líder de los productores debe tener en claro cuál es el producto que desea eliminar, debe eliminar el producto que no desea seguir ofreciendo y no cuenta con disponibilidad.	

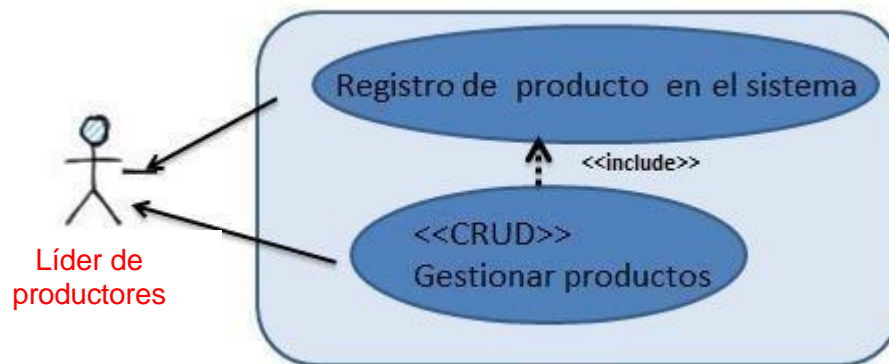
Este software tendrá el siguiente modulo;

- Módulo de productos

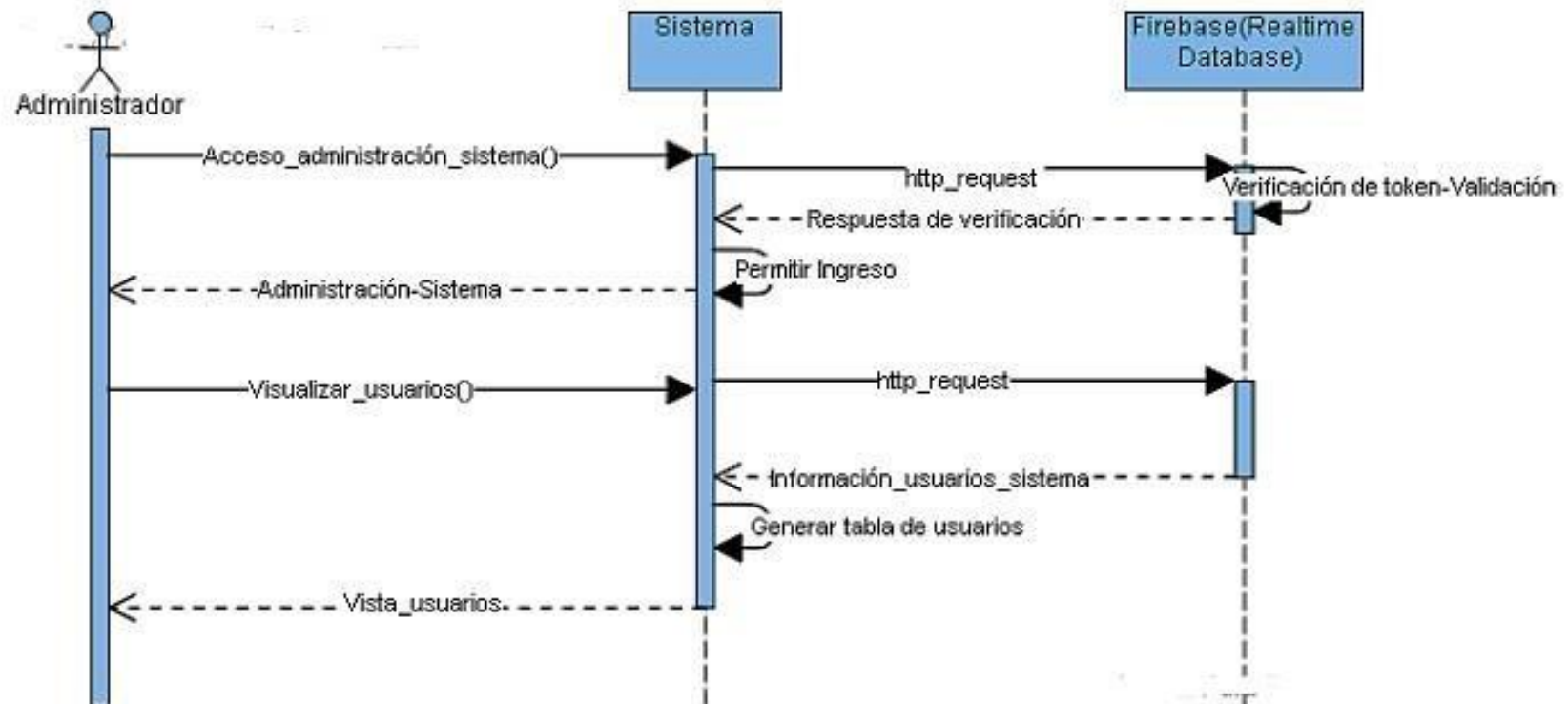
4. Proceso de comercialización:

PRODUTOR → PRODUCTO

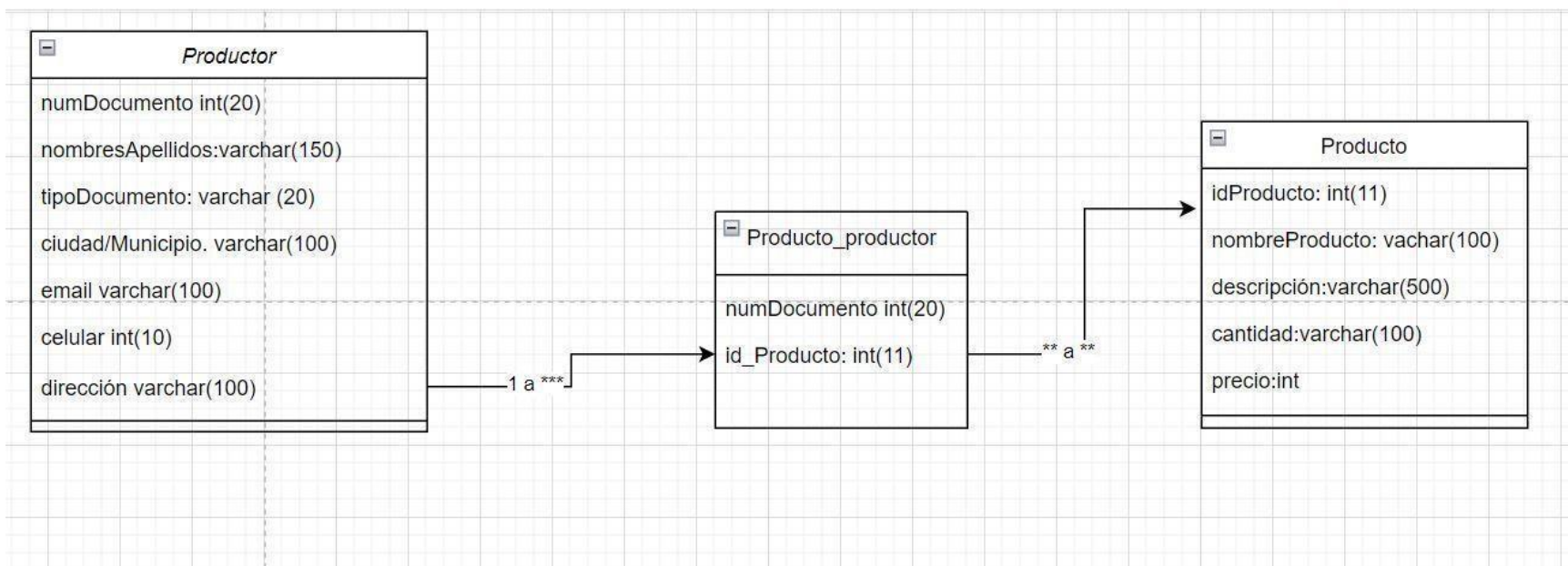
5. Definición caso de uso:



6. Diagrama de secuencia-ejemplo-acceso y petición administrador:



7. Diagrama de entidad relación



8. Informe de Retrospectiva:

Basada en la experiencia de ciclo 3, como tripulantes en proceso de aprendizaje, hemos logrado adaptarnos a la metodología Scrum, trabajando de una manera dinámica y organizada.

La investigación autónoma sobre la diversidad de temáticas en este campo del desarrollo tecnológico, consideramos que es una mejora a tener en cuenta como tripulantes en formación.

Teniendo en cuenta que las metodologías ágiles en el sector de las TI tienen un grado de significación muy importante, consideramos que es esencial estar actualizado e informado de los últimos avances debido a que la evolución es rápida y la adquisición de responsabilidades así lo exige, por esta razón estamos dispuestos a conocer y aplicar esta metodología con el fin de obtener resultados significativos.

En el desarrollo del software cada sprint incluye: planificación, análisis de requisitos, diseño, codificación, revisión y documentación. Este tipo de metodologías requieren que todo el equipo de desarrollo esté involucrado en todas las etapas del proyecto en constante contacto con el usuario final de la aplicación. Por ello hemos tomado el desarrollado en el ciclo anterior para completar las historias que no alcanzamos a desarrollar como lo es Inicio de sesión, Registro de usuario y autenticación de usuario.

Trello: <https://trello.com/b/pnFD8cgP/sprint-1>

GitHub: <https://github.com/La-plaza/Ciclo-4-sprint1-Documentacion>

Video: https://www.youtube.com/watch?v=hblx52_ISu4


9. Gestión de configuración

Instalación del editor de código

Selección de editor de código: Visual Studio Code

Instalación de extensiones:

Bracket pair colorizer



Bracket Pair Colorizer `coenraads.bracket-pair-colorizer`
 Coenraads | 5,421,333 | ★★★★★ | Repositorio | Licencia | v1.0.61
 A customizable extension for colorizing matching brackets.
 Deshabilitar Desinstalar Este extensión está habilitada globalmente.

ES7 React/Redux/GraphQL/React-Native snippets: snippets para react



ES7 React/Redux/GraphQL/React-Native snippets `dsznajder.es7-react-redux-snippets`
 dsznajder | 2,940,632 | ★★★★★ | Repositorio | v3.1.1
 Simple extensions for React, Redux and GraphQL in ES/TS with ES7 syntax.
 Deshabilitar Desinstalar Este extensión está habilitada globalmente.

ESLint: corregir errores de sintaxis en java script



ESLint `eslint`
 Dirk Baeumer | 14,869,381 | ★★★★★ | Repositorio | Licencia | v2.1.22
 Integrates ESLint JavaScript into VS Code.
 Deshabilitar Desinstalar Este extensión está habilitada globalmente.

HTML Snippets: completa código HTML



HTML Snippets `abusaidm.html-snippets`
 Mohamed Abusaid | 5,359,440 | ★★★★★ | Licencia | v0.2.1
 Full HTML tags including HTML5 Snippets
 Deshabilitar Desinstalar Este extensión está habilitada globalmente.

Intellisense for CSS class names in HTML: autocompletar o auto rellenar las clases CSS



IntelliSense for CSS class names in HTML `zignd.html-css-class-completion`
 Zignd | 3,459,309 | ★★★★★ | Repositorio | Licencia | v1.20.0
 CSS class name completion for the HTML class attribute based on the definitions found in your workspace.
 Deshabilitar Desinstalar Este extensión está habilitada globalmente.

Configuración



Reactjs code snippets: Disparadores de código React JS



Reactjs code snippets

charalampos karypidis | 883.330 | ★★★★★ | Repositorio | v2.4.0
Code snippets for Reactjs development in ES6 syntax

Instalar

Vscode-pdf: Lector de PDF



vscode-pdf

tomoki1207 | 803.861 | ★★★★★ | Repositorio | Licencia | v1.1.0
Display pdf file in VSCode.

Instalar

Convertidor de Markdown a PDF



Markdown PDF

yzane | 804.300 | ★★★★★ | Repositorio | Licencia | v1.4.4
Convert Markdown to PDF

Instalar

Creador de Markdown



Markdown All in One

Yu Zhang | 2.686.433 | ★★★★★ | Repositorio | Licencia | v3.4.0
All you need to write Markdown (keyboard shortcuts, table of contents, auto preview and more)

Instalar

Instalación de Postman



POSTMAN

Extensión de Google Chrome: React Developer Tools

chrome web store

Inicio > Extensiones > React Developer Tools



React Developer Tools

Ofrecido por: Facebook

★★★★★ 1.330 [Herramientas para desarrolladores](#) 2.000.000+ usuarios

Desinstalar



React Developer Tools se ha añadido a
Chrome

Haz clic en este icono para utilizar esta extensión.

Para gestionar tus extensiones, haz clic en la opción
Extensiones del menú Herramientas.



github.com/La-plaza/Ciclo-4-sprint1-Documentacion

Product Solutions Open Source Pricing

Search Sign in Sign up

La-plaza / Ciclo-4-sprint1-Documentacion Public

Notifications Fork 0 Star 0

Code Issues Pull requests Actions Projects Security Insights

main 1 branch 0 tags

Go to file Code

About

Ciclo 4-sprint1-Documentacion

0 stars 0 watching 0 forks

Releases

No releases published

Packages

No packages published

Commit	Message	Time
81243b3	PAOLAPACHECO2022 Add files via upload	13 hours ago 1 commit
	Especificación de Requerimientos As...	Add files via upload 13 hours ago
	Gestion_Configuracion (1).pdf	Add files via upload 13 hours ago

trello.com/b/pnFD8cgP/sprint-1

Trello Espacios de trabajo Reciente Marcado Plantillas Crear

Buscar

Sprint 1 Visible para el Espacio de trabajo Tablero Automatización Power-Ups Filtrar

Sprint de Proyecto

+ Añada otra lista

Sprint de proyecto 2

REGISTRAR USUARIO 2 de nov. JS

INICIAR SESIÓN 2 de nov. PP SC

CAMBIAR CONTRASEÑA 8 de nov. JR

CREAR PRODUCTO 15 de nov. JR

LISTAR PRODUCTOS 15 de nov. JS SC

+ Añada una tarjeta