# Sprint 2

#### **Certified Tech Developer**

23/05/2023

# Planning

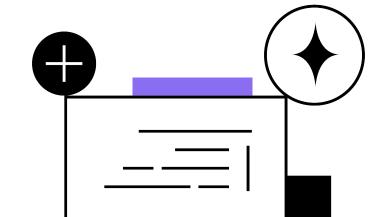
# **Participantes**

- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado



# **Sprint Backlog**

Historia de usuario	Estim	Responsable
9 - Registrar usuario	5	Jorgelina Cueli (Frontend), David Galvis (Backend), Gimena Sanchez (Testing)
10 - Identificar usuario	3	Jorgelina Cueli (Frontend), David Galvis (Backend), Gimena Sanchez (Testing)
11 - Cerrar sesión	3	Jorgelina Cueli (Frontend), Gimena Sanchez (Testing)
12 - Gestionar roles	5	Carolina Dorado (Frontend)
13 - Notificación: Validar dirección de correo		- Todavía no asignamos
14 - Confirmar de registro de usuario		– Todavía no asignamos
15 - Visualizar bloque de imágenes	5	Estefania Mingochea (Frontend), Luis Miguel Orviz (Testing)
16 - Ver bloque de características	3	Estefania Mingochea (Frontend), Luis Miguel Orviz (Testing)
17 - Puntuar producto	2	Estefania Mingochea (Frontend)
18 - Promediar puntuación del producto		- Todavía no asignamos
19 - Crear sección de categorías	5	Estefania Mingochea (Frontend), Luis Miguel Orviz (Testing)
20 - Agregar categoría	8	Cinthya Rondon (Backend), Carolina Dorado (Frontend), Luis Miguel Orviz (Testing)
21 - Categorizar productos	5	Carolina Dorado (Frontend), Luis Miguel Orviz (Testing)
4 - Técnico - Implementar Infraestructura	8	Cinthya Rondon (Infraestructura)
5 - Técnico - CI/CD	8	Cinthya Rondon (Infraestructura), Gimena Sanchez (Base de datos)
6 - Técnico - Creación de pruebas automatizadas	5	Ana Maria Gonzalez (Testing)
7 - Técnico - Testing exploratorio	5	Ana Maria Gonzalez (Testing)
8 - Técnico - Casos de prueba manuales	3	Gimena Sanchez (Testing)
9 - Técnico - Testing estático	5	Ana Maria Gonzalez (Testing)



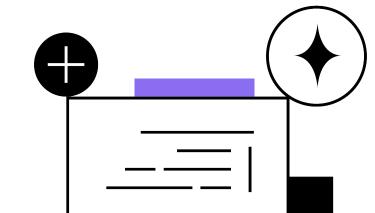
# Daily meeting

# **Participantes**

- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

#### **Minuta**

- Ana Maria (Testing): Trabajamos en equipo revisando las actividades del sprint, seleccionando tareas y poniendo fechas límites para su realización.
- Carolina (Frontend): Realice el frontend de la historia de usuario para eliminar producto y realizamos la planning y asignación de las historias del sprint 2.
- Cinthya (Infraestructura, Backend): Aprovisioné la infraestructura en AWS de forma automatizada con Terraform usando el CI/CD de GitLab. Empecé a estructurar el job del CI/CD para desplegar el frontend en el bucket S3.
- David (Backend): Trabajé en colaboración con el equipo para llevar a cabo la planificación del sprint, asignación de tareas, priorización y estimación. Además, realicé una investigación exhaustiva sobre Spring Security como preparación para comenzar las tareas asignadas.
- Estefania (Frontend): Estuve junto al equipo dividiendo las tareas, también ayude a testear una tarea del sprint anterior que era la de eliminar productos y comencé a realizar la tarea #15 qué es la visualización de las imágenes del producto en bloque.
- Gimena (Base de datos, Testing): Planificación del Sprint y estimación de las historias. División de tareas y priorización según alta, media y baja.
- Jorgelinα (Frontend): En conjunto con el equipo realizamos la planificación del nuevo Sprint y dividimos las tareas a realizar. Estuve revisando material teórico para poder llevar a cabo las tareas que se me asignaron.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Realizamos la planning y estimación de tareas y roles de c/u con mis compañeros.



# Daily meeting

# **Participantes**

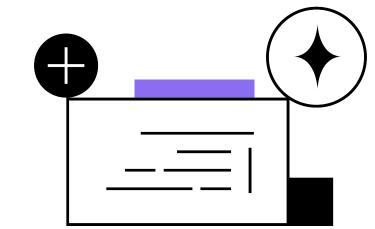
- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

#### **Minuta**

### ¿En qué está trabajando cada uno?

- Ana Maria (Testing): Organizar, tiempo, actividades y prioridades.
- Carolina (Frontend): Empezar con la historia de usuario 20 para agregar categorías.
- Cinthya (Infraestructura, Backend): Terminar este job y tener el frontend de nuestra aplicación desplegado en el bucket.
- David (Backend): Continuaré profundizando en mi investigación sobre Spring Security y JWT para dar inicio a la fase de creación y configuración de usuarios, roles y permisos.
- Estefania (Frontend):Seguir y poder terminar con la tarea #15 que comencé.
- Gimena (Base de datos, Testing): Indiciar historia de casos de pruebas.
- Jorgelinα (Frontend): Iniciar con la historia de usuario #9.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Realizar el Testing de las Stories #7 y #8 del Sprint anterior que adeudo, para comenzar cuando estén disponibles a testear las #15, #16, #19, #20 y #21 de este Sprint.

- Cinthya (Infraestructura, Backend): No sé si es bloqueo, pero nunca había utilizado GitLab para CI/CD y estoy aprendiendo sobre la marcha.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): No podía ingresar al GitLab, pero ya lo resolvimos anoche con el PO.
- El resto del Equipo sin ningún bloqueo.



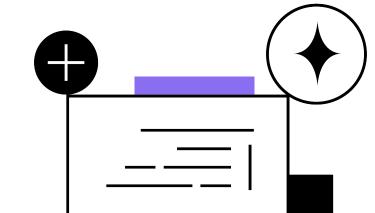
# Daily meeting

# **Participantes**

- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

#### Minuta

- Ana Maria (Testing): Realice el pull del repositorio de Gitlab, me puse en contacto con el TL pero no he recibido respuesta a unas dudas que tengo sobre las actividad que tengo pendiente
- Carolina (Frontend): Cree la rama para empezar a trabajar en la historia de creación de categorías, busque diseños web para guiarme en como crear el boceto de la interfaz.
- Cinthya (Infraestructura, Backend): Finalicé dos jobs en el CI/CD de GitLab, los cuales compilan y despliegan, respectivamente, el frontend en el bucket S3 en AWS.
- David (Backend): Estuve investigando sobre JWT y Spring Security, me conecté a la MasterClass de BackEnd.
- Estefania (Frontend):Estuve realizando la tarea #15(visualizar bloque de imágenes en el detalle del producto) y #16(ver bloque de características en el detalle del producto), que ya las puse en test para que sean revisadas.
- Gimena (Base de datos, Testing):Inicie los test cases del Sprint 2 y actualización de los del Sprint 1.
- Jorgelinα (Frontend): Comencé a realizar la historia de usuario #9 (Registrar usuario).
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Iniciar a configurar el GitLab y vincularlo al VS Code para poder hacer Testing de Stories



# Daily meeting

# **Participantes**

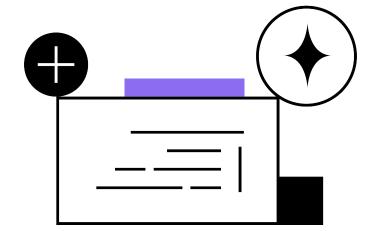
- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

#### **Minuta**

### ¿En qué está trabajando cada uno?

- Ana Maria (Testing): Verificar los requisitos para cumplir con lo requerido de Testing.
- Carolina (Frontend): Crear el formulario de agregar categoría y crear los servicios para conectar con backend.
- Cinthya (Infraestructura, Backend): Empezar los jobs para compilar y desplegar el backend en la instancia EC2 en AWS.
- David (Backend): Continuar con investigación de JWT y Spring Security
- Estefania (Frontend): Modificar una sugerencia del Sprint 1 que nos dio el TL sobre el menú hamburguesa y empezar con la tarea #19 del nuevo Sprint.
- Gimena (Base de datos, Testing): Mirar el video de Testing y entender que planilla hay que usar y en qué formato llenar el testing.
- Jorgelinα (Frontend): Finalizar dicha tarea.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Ya cloné el repositorio. Sigo configurando para hacer pull a las branch y poder tener el proyecto completo para poder testear.

- Ana Maria (Testing): El TL de Testing no me responde por interno así que decidí escribir por el chat en general
- Cinthya (Infraestructura, Backend): No he logrado conectarme por SSH a la máquina virtual de AWS en el pipeline.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Primera vez usando Git Lab, asique aprendiendo algunas particularidades.
- El resto del Equipo sin ningún bloqueo.



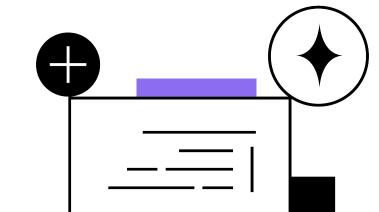
# Daily meeting

# **Participantes**

- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

#### **Minuta**

- Ana Maria (Testing): Revisar el material compartido por CIn en testing y hablar con el TL sobre cómo se debe subir a la wiki el contenido de los Test.
- Carolina (Frontend): Crear el formulario para agregar categoría, crear los servicios para consumir el endpoint del backend.
- Cinthya (Infraestructura, Backend): Creé los jobs para compilar el backend en la instancia EC2 en AWS pero no he tenido éxito. Sin embargo, configuré la instancia con Java, Maven y Nginx.
- David (Backend): Estuve investigando sobre spring security y JWT, inicie con las configuraciones de seguridad para la creación de usuario, roles y permisos.
- Estefania (Frontend): Modifique sugerencia que realizó el TL de front sobre el menú hamburguesa en el feedback del sprint 1. y estuve empezando con la tarea #17 puntuar producto.
- Gimena (Base de datos, Testing): Me puse al día con el canal de Testing y con la Master class que dio el.
- Jorgelinα (Frontend): Continúe con la historia de usuario #9 (registrar usuario) y comencé con la #10 (identificar usuario) y cree mi rama en el repositorio con los avances.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Cloné el repositorio y empecé a configurar GitLab y mi branch para empezar a testear.



# Daily meeting

# **Participantes**

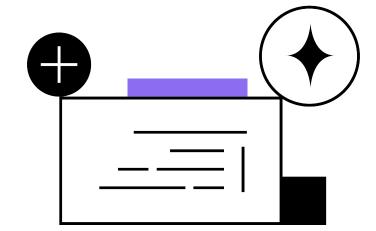
- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

#### **Minuta**

### ¿En qué está trabajando cada uno?

- Ana Maria (Testing): Cambiar la tarjeta de Trello a Done y empezar con las otras tareas de test asignadas
- Carolina (Frontend): Agregar estilos al formulario y finalizar la historia de usuario 20.
- Cinthya (Infraestructura, Backend): Continuar trabajando en el CI/CD para desplegar el backend en la EC2.
- David (Backend): Solucionar errores en las configuraciones de seguridad que estoy implementando para poder continuar.
- Estefania (Frontend):Arrancar con la tarea #19 (crear sección de categorías).
- Gimena (Base de datos, Testing): Historia de Usuario 8
- Jorgelina (Frontend): Continuar con las historias de usuario mencionadas. Revisar material teórico sobre el manejo del estado global.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Volver a hacer pull del GitLab por las nuevas actualizaciones. Tareas #7 y #8 ya se testearon. Empezar a hacer pull para testear las #15 y #16

- Ana Maria (Testing): Espero poder avanzar entre el fin de semana porque la verdad tuve una semana consumida por el trabajo debido a que estuve en licencia la semana pasada y tenía muchas cosas represadas.
- David (Backend): Falta de conocimiento de la herramienta de CI/CD..
- Gimena (Base de datos, Testing): Falta de tiempo. Estoy y estaré muy consumida por lo laboral en este Sprint.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Aprendiendo un poco más de GitLab y testeo en otra rama para no afectar el código principal ni el trabajo del equipo.



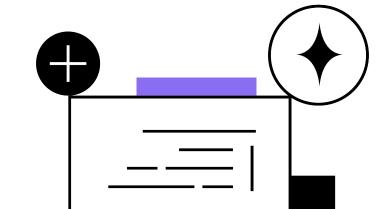
# Daily meeting

# **Participantes**

- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

#### Minuta

- Ana Maria (Testing): Revisar la documentación sobre Automatización de Test y pedí ayuda al equipo para poder hacer correcto pull de la rama a testear
- Carolina (Frontend): Crear el front de crear categoría y crear y terminar la historia de usuario 21 para asignar categorías al producto.
- Cinthya (Infraestructura, Backend):Realicé el job en el CI/CD para desplegar el backend en la EC2.
  También modifiqué el backend para poder subir y eliminar las imágenes de las categorías desde el bucket S3 en AWS.
- David (Backend): Solucione errores que tenía en la seguridad, continúe creando entidades, controllers y service para los roles y usuarios.
- Estefania (Frontend): Estuve trabajando en las tarea #19 (crear sección de categoría) la cual termine y envíe a test. También subí a la wiki el testeo de la API que era parte del sprint 1, complete y subí también la planilla de testeo del Sprint 1.
- Gimena (Base de datos, Testing): Inicie los Casos de Pruebas del Sprint 2 en la planilla con el formato que paso el TL de testing
- Jorgelina (Frontend):Como ya finalice las tareas que se me habían asignado (historias de usuario #9, #10 y #11), estuve viendo dos master class de los TL de Frontend para revisar lo hecho y realizar modificaciones en caso de que sea necesario.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Realicé pull nuevamente para empezar a testear las nuevas tareas del Sprint #2.



# Daily meeting

# **Participantes**

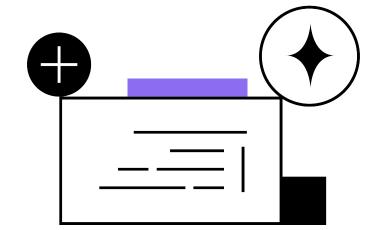
- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

#### **Minuta**

# ¿En qué está trabajando cada uno?

- Ana Maria (Testing): Terminar documentación y empezar la realización de los TEST.
- Carolina (Frontend): Corregir el front de la historia de crear categoría de acuerdo a las modificaciones realizadas en el backend.
- Cinthya (Infraestructura, Backend): Asistir a la master class de infraestructura. De acuerdo a la clase, modificar las variables de entorno y pasarlas en el pipeline. Ayudar a mis compañeros con Git.
- David (Backend): Implementar DTO, serviceImpl, solucionar conflictos en el back cuando haga pull de develop.
- Estefania (Frontend):Por el momento ya realice todas mis tareas y estoy a la espera para cambiar de donde se consumen los datos de la aplicación que en este momento lo hace desde un Json.
- Gimena (Base de datos, Testing): Continuar con los CP y esperando que las historias 5, 9, 10, y 11 pasen a testing.
- Jorgelina (Frontend): Consumir las Apirest realizadas por el Backend.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Testear tareas #15, #16, #19 y #21.

- Cinthya (Infraestructura, Backend): No encuentro la forma de pasar las variables de entorno al pipeline.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Falta de tiempo. Fuera de eso, ningún otro.



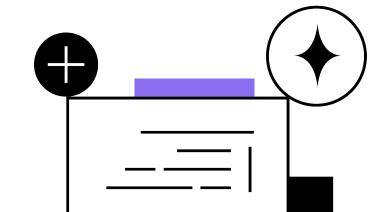
# Daily meeting

# **Participantes**

- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

#### Minuta

- Ana Maria (Testing): Estuve poniéndome al día con las grabaciones de Testing y terminar de entender lo que debo hacer para los Test.
- Carolina (Frontend): Configurar localmente la autenticación del proyecto para ejecutar el backend, crear las peticiones en Postman con los nuevos endpoints.
- Cinthya (Infraestructura, Backend): Por razones de seguridad, se modificó el archivo properties del backend para que los datos sensibles no estuvieran expuestos. Por esta razón, el CI/CD también fue modificado para generar este archivo y enviarlo a la EC2. Modifiqué el código del backend para poder subir y eliminar las imágenes de los productos desde el bucket S3 en AWS.
- David (Backend):Se implementó los DTO, los serviceImpl, se solucionaron conflictos en el back al realizar Merge.
- Estefαniα (Frontend): Estuve tratando de integrar la API y probarla lo cual se me dificulto un poco.
- Gimena (Base de datos, Testing): Continuo con los Casos de Pruebas del Sprint 2 en la planilla con el formato que paso el TL de testing, adjuntada a la historia 8 Técnico.
- Jorgelina (Frontend):Se conectó el Frontend con el Backend, se realizaron peticiones en Postman con los endpoints correspondientes. Finalizando así la historia de usuario #9.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Testear tareas #15, #16.



# Daily meeting

# **Participantes**

- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

#### **Minuta**

### ¿En qué está trabajando cada uno?

- Ana Maria (Testing): Empezar a ejecutar los Test.
- Carolina (Frontend): Modificar el frontend de crear producto, crear categoría, eliminar y listar productos de acuerdo a los cambios realizados en el backend.
- Cinthya (Infraestructura, Backend): Documentar mis avances en el archivo readme en la carpeta infra/ del repositorio. Ayudar a mis compañeros con Git y solucionar el error de las 5 imágenes de la historia de usuario #15.
- David (Backend): Solucionar retorno de un JSON en la API REST de login, solucionar error en el POST de Coworking con respecto a las imagenes, Investigar sobre historia #13-14 confirmación y validación vía email
- Estefania (Frontend):Llenar la base de datos y dejar todo listo para la presentación.
- Gimena (Base de datos, Testing): Continuar con los CP y esperando que las historias 5, 9, 10, y 11 pasen a testing.
- Jorgelina (Frontend): Finalizar historia de usuario #10. Vincular estado global a Local Storage.
- Luis Miguel (Gestión, Testing): Testear tareas #19 y #21.

- Luis Miguel (Gestión, Testing): Falta de tiempo. Fuera de eso, ningún otro.
- El resto del Equipo sin ningún bloqueo.

02/06/2023

# Retrospectiva

# **Participantes**

- Cinthya Rondon
- Estefania Mingochea
- Ana Maria Gonzalez
- Gimena Sanchez
- David Galvis
- Jorgelina Cueli
- Luis Miguel Orviz
- Carolina Dorado

### Dinámica

Link a la herramienta: <a href="https://metroretro.io/BO2E87L7EPM2">https://metroretro.io/BO2E87L7EPM2</a>

