

# Bitácora de Equipo #8

Sprint N°2

23/05/2023

# Planning

Tablero: <https://house8.atlassian.net/jira/software/c/projects/DIG/boards/2>

## Participantes

- Byron Vicente Escobar Estrada
- Carlos Alfredo Rojas Paredes
- Omar David Alonso Lamprea Lamprea
- Camilo Andrés Castro Mendez
- Natalia Polo
- Gabriel Marquez
- Yeimi Juliana Pardo Eslava

Historia de usuario	Estimación	Responsable
#9: Registrar usuario	8	Camilo Castro Front/Gabriel Marquez Back
#10: Identificar usuario	8	Omar Lamprea Front/ Gabriel Marquez Back
#11: Cerrar sesión	5	Natalia Polo/Juliana Pardo Front/ Gabriel Marquez Back
#12: Gestionar roles	5	Camilo Castro Front/Gabriel Marquez Back
#15: Visualizar bloque de imágenes	8	Omar Lamprea Front/Byron Escobar Back
#16: Ver bloque de características	5	Omar Lamprea/Natalia Polo Front/Byron Escobar Back
#19: Crear sección de categorías	5	Camilo Castro Front/Carlos Rojas Back
#20: Agregar categoría	5	Juliana Pardo Front/Byron Escobar Back
#21: Categorizar productos	5	Omar Lamprea Front/Byron Esobar Back
#22: Implementar Infraestructura	5	Gabriel Marquez Infra
#23: Creación de pruebas automatizadas-Pruebas manuales-Pruebas unitarias	8	Leandra Barbosa QA

24/05/2023

# Daily

## Participantes

- Byron Vicente Escobar Estrada(Back)
- Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back)
- Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front)
- Camilo Andrés Castro Mendez(Front)
- Natalia Polo(Front)
- Gabriel Marquez(Infra)
- Leandra Barbosa(QA)
- Yeimi Juliana Pardo Eslava(Front/QA)

## Minuta

¿Qué tareas hice ayer? / ¿Qué tareas tienen planificadas para la jornada actual? / ¿Qué impedimentos/bloqueos se me presentaron?

- **Byron Vicente Escobar Estrada(Back)**Colabore con la planeación y asignación de las tareas para el segundo sprint. Se concertó con el equipo los responsables de cada una de las tareas y se realizó la estimación de los mismos.En cuanto a las tareas para el día de hoy, daré inicio con las tareas asignadas en este sprint. Estaré trabajando principalmente en la validación del producto (se genere un error si el nombre del producto ya existe). Adicionalmente, iniciar a definir la implementación del CRUD para para la entidad Categoría.No tengo bloqueos ni obstáculos por ahora.
- **Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back)**:Estuve apoyando en la creación de tareas back en el planning.Hacer un merge con los tests unitarios a develop y avanzar en un test adicional.No tengo bloqueantes.
- **Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front)**: Con el equipo realizamos la planning de las HU correspondientes al sprint 2, estimando y organizando las tareas de cada integrante del equipo. Implementar el contexto global que va a utilizar la app para el manejo de estados y variables globales. Iniciar con la página del login.Socializar el contexto global con el equipo para comenzar a trabajar los estados y peticiones de la app de manera homogénea.Continuar con las validaciones de la página de inicio de sesión y emular los diferentes tipos de usuarios mientras se integra el login con el backend.Ningún impedimento.
- **Camilo Andrés Castro Mendez(Front)**Dentro de las actividades realizadas el día de ayer:Se realizó la planeación de todas las tareas que van a estar incluidas dentro del sprint.Estuve realizando algunos ajustes para la estructura de archivos de estilos de la aplicación, para mejorar su entendimiento dentro de la misma. Inicé la revisión de la tarea para la creación del formulario para la creación de la cuenta de usuario.Para el día de hoy estaré trabajando en:Continuar la tarea para la creación del formulario de creación de cuenta de usuario y sus validaciones.Por el momento ningún impedimento.
- **Natalia Polo(Front)**:Planning de actividades, estimación y asignación de tareas del sprint 2.Hacer pull de la rama actualizada del proyecto a local Comenzar con las validaciones de la funcionalidad cerrar sesión.Ninguno
- **Gabriel Marquez(Infra)**:Estoy trabajando en implementar JWT para autenticar la app con tokens.Seguir con el desarrollo porque es una implementación larga.La versión de Spring Boot actual es la 3, pero he manejado la 2.5. Tendremos que debatir cuál versión usar.
- **Leandra Barbosa(QA)**:Cree todas las historias del sprint 2 en Jira para adelantar trabajo en el planning ya que no podía estar presente. Estar en la reunión del TL de QA con el objetivo de aclarar las dudas referente a la entrega esperada para el sprint 2. Iniciar con el test plan del sprint actual.Ninguno.
- **Yeimi Juliana Pardo Eslava(Front/QA)**:Planeación, priorización y estimación de tareas para el sprint 2.Bajar el proyecto actualizado al local.Iniciar con el desarrollo de formulario de categorías en el front.Sin impedimentos.

25/05/2023

# Daily

## Participantes

- Byron Vicente Escobar Estrada(Back)
- Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back)
- Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front)
- Camilo Andrés Castro Mendez(Front)
- Natalia Polo(Front)
- Gabriel Marquez(Infra)
- Leandra Barbosa(QA)
- Yeimi Juliana Pardo Eslava(QA)

## Minuta

### ¿Qué tareas hice ayer? / ¿Qué tareas tienen planificadas para la jornada actual? / ¿Qué impedimentos/bloqueos se me presentaron?

- **Byron Vicente Escobar Estrada(Back):**Estuve trabajando en la validación del producto duplicado por nombre. Aún tengo pendiente realizar algunos ajustes a esta validación para finalmente desplegar los cambios.Adicionalmente estuve trabajando en incluir el borrado lógico de la entidad producto, es decir que cuando se envíe un request para borrar un producto no se elimine completamente de la base de datos si no que se marque con un estado de borrado.Se adiciona el modelo para la entidad Categoría.Para la jornada de hoy espero continuar haciendo los ajustes para las validaciones que se deben terminar como tarea pendiente del anterior sprint. Espero además poder continuar con la implementación del MVC para la entidad categoría.No tengo problemas o bloqueos por ahora.
- **Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back):**He estado trabajando en los test unitarios en el backend.Continuaré trabajando en los test unitarios de los controllers.Sin impedimentos.
- **Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front):** Completar la página de inicio de sesión con validaciones listas para integrar con el backend en cuanto esté listo.Simular usuarios de prueba para generar un login de usuarios con diferentes roles y así administrar los diferentes tipos de menú de usuario que contiene la app.Rediseñar la página de detalle de producto y de formulario para crear producto. Corregir el bug encontrado en la página de administración, relacionado con los botones del menú.Dar inicio al desarrollo de la página de detalle de producto, específicamente la sección de imágenes con el carousel planteado para este componente.Revisar el formulario de crear producto para agregar nuevo diseño y anexar la lista de características con las que cuenta el alojamiento a registrar.Ningún impedimento.
- **Camilo Andrés Castro Mendez(Front):**El día de ayer estuve trabajando en:Construcción del componente para incluir el formulario de creación de cuenta de usuario.Agregar la ruta en el path de rutas para este componente.Finalizar el formulario de creación de cuenta de usuario.Iniciar con la tarea para el filtrado de productos por categorías.Por el momento no tengo ningún impedimento.
- **Natalia Polo(Front):**Actualizar mi repositorio local.Definir los parámetros para iniciar con las validaciones de cierre de sesión y detalle de producto.Comenzar a maquetar el componente de detalle de producto.Ninguno
- **Gabriel Marquez(Infra):**Estuve trabajando en la autenticación y autorización de la aplicación.Resolver los problemas en Spring Security.La versión de Spring Security que tenemos (3) no es compatible con lo que teníamos en backend 1 (v2.5).
- **Leandra Barbosa(QA):**Participe en la reunión con el TL de QA y aclare dudas referente a la entrega esperada del sprint 2Cree la carpeta de QA para el sprint 1-2 en la wiki de gitlab.Inicie con la creación del test plan para el sprint 2 (casos front).Continuar con la creación del test plan para el sprint 2 (casos front).Ninguno
- **Yeimi Juliana Pardo Eslava(QA):**Agregue dos botones a la interfaz del admin, uno para gestionar los roles y otro para las categorías.Crear formulario de Categorías.Sin bloqueantes.

26/05/2023

# Daily

## Participantes

- Byron Vicente Escobar Estrada(Back)
- Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back)
- Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front)
- Natalia Polo(Front)
- Camilo Andrés Castro Mendez(Front)
- Gabriel Marquez(Infra)
- Leandra Barbosa(QA)
- Yeimi Juliana Pardo Eslava(QA)

## Minuta

### ¿Qué tareas hice ayer? / ¿Qué tareas tienen planificadas para la jornada actual? / ¿Qué impedimentos/bloqueos se me presentaron?

- **Byron Vicente Escobar Estrada(Back):** Ayer inicié a trabajar con las validaciones del producto para productos duplicados por nombre y código. Adicionalmente, se ajustó el endpoint para obtener todos los productos activos y se ajustó el borrado lógico del producto. Finalizar con las validaciones de producto. Realizar validaciones de los ajustes realizados y desplegar en la rama DEV los últimos cambios para que los compañeros de Front puedan integrarlos con sus cambios. No tengo bloqueos por el momento.
- **Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back):** Estuve avanzando en los test unitarios, algunos tests me generaron dudas, pero al final se pudieron resolver. Sin embargo creo que el método add se debería probar como test de integración. Continuar con los tests unitarios lo más que pueda, para luego implementar el endpoint por categoría. No tengo bloqueantes.
- **Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front):** Retomé las validaciones del formulario de crear producto. Agregué el listado de características para anexar al formulario a manera de checkbox. Desarrollé una función para previsualizar las imágenes que el usuario carga a la página al crear un producto. Continuar integrando las nuevas funcionalidades del formulario de crear producto para iniciar la integración con el backend. Iniciar el desarrollo del carrusel de imágenes del detalle de producto. Sin impedimentos.
- **Camilo Andrés Castro Mendez(Front):** EL día de ayer estuve con: Avances y finalización del formulario para crear cuenta. Inicie con el filtrado para los productos por categoría. Continuar trabajando con el filtrado de productos por categorías. Por el momento ningún impedimento.
- **Natalia Polo(Front):** Comenzar a maquetar la vista de características de producto. Continuar con la maquetación y lógica del componente características del producto. Ninguno.
- **Gabriel Marquez(Infra):** Agregué autenticación con JWT para toda la aplicación con creación de usuarios. Agregar roles a los usuarios. Conflictos con la versión de Spring boot y la documentación de Swagger.
- **Leandra Barbosa(QA):** Continuar con la creación del test plan para el sprint 2 (casos front). Continuar con la creación del test plan para el sprint 2 (casos back). Validar solución de bugs solucionados reportados del sprint 1. Ninguno.
- **Yeimi Juliana Pardo Eslava(QA):**



30/05/2023

# Daily

## Participantes

- Byron Vicente Escobar Estrada(Back)
- Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back)
- Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front)
- Camilo Andrés Castro Mendez(Front)
- Natalia Polo(Front)
- Gabriel Marquez(Infra)
- Leandra Barbosa(QA)
- Yeimi Juliana Pardo Eslava(QA)

## Minuta



¿Qué tareas hice ayer? / ¿Qué tareas tienen planificadas para la jornada actual? / ¿Qué impedimentos/bloqueos se me presentaron?

- **Byron Vicente Escobar Estrada(Back):** Ayer estuve trabajando en incluir el listado de características, se incluyó la entidad “Amenity” para definir el listado de características que se verán reflejadas en el detalle del producto. Se logró incluir esta entidad en el modelo, dejando como atributo en la entidad producto, se hicieron validaciones y ajustes ya que estaban generando conflicto y fueron ajustadas en la aplicación que se encuentra desplegada en la instancia EC2. En este momento ya los conflictos fueron resueltos. Se realiza limpieza de base de datos. Trabajaré en los endpoints de la categoría. (CRUD). Sin bloqueantes.
- **Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back):** Estuve trabajando en los tests unitarios, tuve un problema para testear el método add ya que este necesita de un servicio de aws y eso me genera errores. Voy a realizar el endpoint de categorías y luego continuar con los tests unitarios. Solo el mencionado a la hora de testear el servicio aws.
- **Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front):** Crear validaciones del formulario de crear producto para añadir la lista de características de cada alojamiento. Crear el carrusel de imágenes para el detalle del producto junto con el nuevo diseño para dicha página y en sus versiones mobile y desktop. Integrar las HU relacionadas con el bloque de imágenes y los detalles del producto. Integrar cambios con la rama frontend-dev para que todos estemos actualizados a nivel de front. En cuanto esté listo el sistema de seguridad desde el backend, integrar el formulario de inicio de sesión, validar estado de usuario global, verificar funcionamiento de los endpoints según los permisos por rol de usuario. Así mismo integrar el formulario de crear producto completo con las nuevas validaciones de producto. Sin impedimentos.
- **Camilo Andrés Castro Mendez(Front):** El día de ayer estuve trabajando: Finalizar la implementación del formulario para la creación de cuentas de usuario en la plataforma, con sus respectivas validaciones desde el front-end. Inicie con el desarrollo de la página y sus componentes para visualizar el listado de usuarios con sus roles. Estuve realizando un ajuste en las dimensiones para visualizar las imágenes de las tarjetas de productos. Para el día de hoy: Estaré finalizando el desarrollo de la página para visualizar el listado de usuarios y roles. Avanzar con un componente personalizado de un carrusel para la sección del filtrado de productos por categoría. Por ahora el único impedimento ha sido el tener que implementar un componente personalizado de un carrusel que nos permita ver un número específico de elementos en ciertas resoluciones.
- **Natalia Polo (Front):** Estuve haciendo modificaciones a la vista desktop de la pestaña de detalle de acuerdo al diseño definido por el grupo. Con Omar, nos reunimos para unir las partes de la pestaña de detalle. Merge de la rama feature/HU-detalle con frontend-dev. Crear un componente que pase por prompts los datos de detalle. Ninguno.
- **Gabriel Marquez(Infra):** Estuve trabajando en modificar la lógica de las imágenes para que sean una entidad ya que como está diseñada la entidad actualmente, está generando conflicto. No he terminado la modificación de esa entidad, así que continuaré con ello. Sin impedimentos.
- **Leandra Barbosa(QA):** Ajuste el test plan (casos front) según las aclaraciones que dio el PO ayer. Revise el nuevo formato de reportes de bugs que envió el TL. Revisamos en conjunto el estado de las tareas para pasar a QA. Pasar el reporte de bugs al nuevo formato. Continuar con el diseño de casos de prueba. Ninguno.
- **Yeimi Juliana Pardo Eslava(QA):** Ingresé un rato a la clase de QA que realizó el TL. Cree el formulario de categorías en el front. Organice el componente de lista de categorías con información quemada para adelantar el maquetado. Realizar validaciones en el formulario de categorías. Sin impedimentos. ☐ ☒

31/05/2023

# Daily

## Participantes

- Byron Vicente Escobar Estrada(Back)
- Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back)
- Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front)
- Camilo Andrés Castro Mendez(Front)
- Natalia Polo(Front)
- Gabriel Marquez(Infra)
- Leandra Barbosa(QA)
- Yeimi Juliana Pardo Eslava(QA)

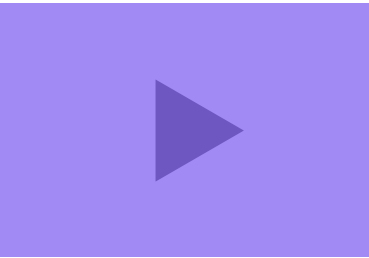
## Minuta

¿Qué tareas hice ayer? / ¿Qué tareas tienen planificadas para la jornada actual? /

¿Qué impedimentos/bloqueos se me presentaron?

- **Byron Vicente Escobar Estrada(Back):** Ayer estuve enfocado en el CRUD para la entidad categoría. Se creó la relación con producto y se habilitaron los endpoints de crear categoría y obtener todas las categorías. Adicionalmente, trabajé de forma colaborativa con Gabriel para integrar los cambios de seguridad en la rama dev para que pudieran desplegarse en la instancia EC2. Se ajustaron y resolvieron algunos issues como el retornar un código de estatus 200 cuando se solicitaba un producto por id de un id inexistente y lo mismo para el borrado del producto. Sin bloqueos por ahora.
- **Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back):** El día de ayer estuve creando el endpoint de filtrado de productos por categoryId. Terminar de ajustar el endpoint. No hay bloqueantes.
- **Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front):** Integrar sistemas de seguridad del backend con el sistema de login, validación de roles, creación de productos, eliminar productos, obtener id para página de detalles. Terminar de integrar todos los sistemas del back con el frontend de cara a la revisión del Sprint. Sin impedimentos.
- **Camilo Andrés Castro Mendez(Front):** Se ajustaron visualizaciones para las imágenes de las tarjetas de productos. Revisando las propiedades que habían cambiado desde el backend. Se integró el nuevo carrusel para la visualización de las categorías para dispositivos móviles y tablet. Algunos bugs o errores durante la actualización de las ramas de desarrollo retrasaron el desarrollo de algunas otras funcionalidades.
- **Natalia Polo (Front):** Corregir errores de la vista detalle de producto. Merge frontend-dev. Hacer validaciones cerrar sesión. Ninguno.
- **Gabriel Marquez(Infra):** Refactorizando la forma en que se guardan las imágenes para poder quitar conflictos con el downgrade y evitar guardar tipos complejos en la base de datos. Arreglando errores y puliendo detalles de la implementación de JWTs para la seguridad de la app. Configurando el pipeline de frontend para construir y desplegar automáticamente. Implementando autorización por roles en cada uno de los endpoints de la API. Realizar el despliegue automático para front del lado de infra. Sin impedimentos.
- **Leandra Barbosa(QA):** Se pasaron los bugs al nuevo documento de reporte de bugs pasado por el TL. Finalice con el diseño de los casos de prueba para este sprint. Iniciar con las pruebas exploratorias de los servicios de back. Esperar la entrega estable de funcionalidades para empezar con las pruebas exploratorias.
- **Yeimi Juliana Pardo Eslava(QA):** Complete las validaciones del formulario de categorías en el front. Realizaré unos ajustes de diseño en el listado de categorías y el formulario de creación de categorías. Sin impedimentos.





01/06/2023

# Retrospective

## Minuta

### Participantes

- Byron Vicente Escobar Estrada(Back)
- Carlos Alfredo Rojas Paredes(Back)
- Omar David Alonso Lamprea Lamprea(Front)
- Natalia Polo(Front)
- Camilo Andrés Castro Mendez(Front)
- Gabriel Marquez(Infra)
- Leandra Barbosa(QA)
- Yeimi Juliana Pardo Eslava(QA)

**Enlace:**[https://miro.com/welcomeonboard/VnpaTTFDQm5teHdBWTh0NHJVNXFjTGdHQUQ5QkNKbVJyOUZ3eIZyQzVQZIA3QXRFMW13WEZmZU00cjl3NldJa3wzMDc0NDU3MzUxMzMzMTg5NjcyfDI=?share\\_link\\_id=707109211217](https://miro.com/welcomeonboard/VnpaTTFDQm5teHdBWTh0NHJVNXFjTGdHQUQ5QkNKbVJyOUZ3eIZyQzVQZIA3QXRFMW13WEZmZU00cjl3NldJa3wzMDc0NDU3MzUxMzMzMTg5NjcyfDI=?share_link_id=707109211217)

## ¿Qué nos ayudo a avanzar? 🧠

### Byron Escobar

Creo que lo mas importante para poder avanzar fue la disposicion y compromiso del equipo para cumplir con los objetivos propuestos.

El trabajo en equipo fue clave para poder avanzar, la coordinación del equipo y la colaboración mútua.

Además de los dailys teníamos sesiones periódicas para revisar el avance y trabajan en conjunto -  
**Leandra**

Considero que uno de los principales aspectos que nos ayudo a avanzar mucho durante este sprint, fue la constante y efectiva comunicación entre todos los miembros del equipo, y entre cada área del equipo, despues de planear todas las tareas. Incluso cuando sabíamos que eran muchas tareas las que debíamos entregar el equipo siempre estuvo dispuesto a avanzar y mejorar el producto.

**Camilo**

Cambiar los roles fue útil para que todos pudiéramos tener una mejor idea de cómo funciona el producto  
**Gabriel**

El compromiso que todos demostramos para generar avances significativos desde cada área del proyecto  
**Omar**

la comunicación entre los integrantes del grupo y compromiso de cada uno para cumplir con las tareas asignadas

**Natalia**

La comunicación y la división correcta de historias de usuaqio con el fuerte de cada uno.  
**Juliana Pardo**

## ¿Qué nos hizo sentir bien? ☀️

### Byron Escobar

Creo que lo mas importante es la comunicacion permanente entre todo el equipo.

La solidaridad entre compañeros y comunicación efectiva  
**Natalia**

Aprender diariamente una mejor forma de hacer las cosas - **Leandra**

la complejidad de este esprint ha sido un gran reto academico y me gusta ser parte de un equipo comprometido que me ayuda a mejorar constantemente

**Omar**

El trabajo en equipo, la disposición de ayuda de los compañeros y el caracter técnico de los integrantes

Me hace sentir bien la disposición de todo el equipo para lograr resultados.  
**Juliana Pardo**

Siento que todo el esfuerzo y la dedicación de todos, para cumplir y llegar con el objetivo del sprint completo de la mejor manera, fue algo que nos ayudo a sentir que avanzamos juntos para que el producto estuviese mejor implementado.

**Camilo**

Que todas las tareas fueran solucionadas a tiempo y que siguiéramos colaborativos  
**Gabriel**



## Ideas para implementar en próximos sprints

### **Byron Escobar**

Organizar mejor la presentación y tiempos para la review

Programación en parejas,  
Incluir tiempo en la HU para  
pruebas unitarias/revisión de  
los MR- **Leandra**

Seguir rotando  
roles  
**Gabriel**

Continuar con los test  
unitarios,  
arefactorización en  
algunos métodos.

Quiza podriamos intentar  
tomar algun otro rol dentro  
del equipo, teniendo a una  
persona de referente en  
cada área como guía, y así  
todos poder conocer un  
poco más desde otra  
perspectiva la aplicación.  
**Camilo**

Realizar una práctica previa  
a la presentación de la  
review para tener un  
mayor orden.

**Juliana Pardo**

Realizar despliegues  
constantemente de la rama  
frontend-dev a dev, para evitar  
conflictos previos a la fecha límite  
**Omar**

## ¿Qué podemos mejorar?

### **Byron Escobar**

Hemos mejorado mucho en la asignacion de responsabilidades porque hemos identificado algunas fortalezas en el equipo pero creo que por el tamaño del equipo podemos compensar un poco mejor las actividades asignadas a cada uno.

Tratar de  
preparar la review  
con mayor  
anticipación  
**Natalia**

Mejorar las  
presentaciones para  
las reviews  
**Omar**

La asignación de tareas ya que  
siento que varios compañeros  
tenían más carga que otros -  
**Leandra**

Tal vez se podría  
aumentar el  
tiempo de  
presentación de la  
review.

Las presentaciones  
que realizamos en la  
review sean  
organizadas con  
mayor tiempo de  
anterioridad  
**Juliana Pardo**

Hacer una  
presentación de  
prueba para  
asegurarnos de que  
todo funcione antes  
de la review  
**Gabriel**