

Estructura de las Entregas Semanales con Seguimiento a Scrum:

1. Objetivos del Sprint

- Historia de usuario 1: Como usuario de la aplicación quiero que la aplicación sea intuitiva para navegar en la aplicación con mayor facilidad

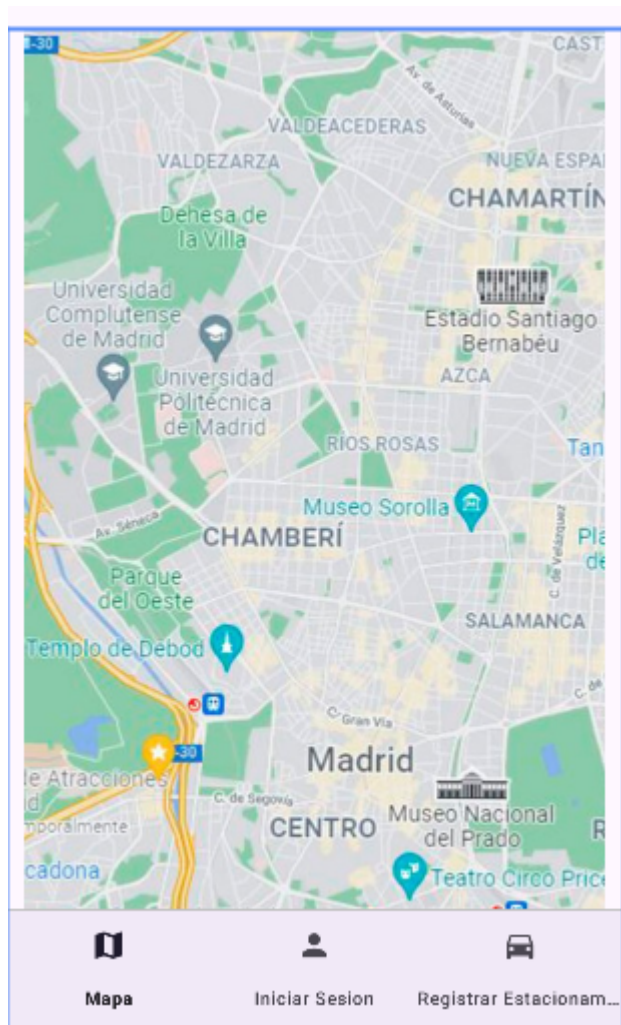
2. Seguimiento al Sprint (Scrum Events)

- **Daily Scrum:** Se realizaron las reuniones diarias, se encontró problemas en el desarrollo de la nueva interfaz debido que hay que cambiar los Activities por Fragment en la aplicación que se está desarrollando.
- **Sprint Planning:** Se decidió realizar la historia de usuario número 1 enfocada en el desarrollo de una interfaz intuitiva para que el usuario se encuentre más cómodo al utilizar la aplicación móvil.
- **Sprint Review:** No se pudo concretar la funcionalidad debido a falla del aplicativo que aún no fue encontrada. La nueva interfaz de la aplicación continuará con su desarrollo en los próximos días.
- **Sprint Retrospective:** El equipo decidió mejorar la coordinación para presentar el trabajo más rápido.

3. Descripción de Funcionalidades Implementadas

- **Interfaz intuitiva:** Se trabajó una nueva interfaz para que la aplicación sea más fácil de entender para el usuario.

4. Demostración de Funcionalidades

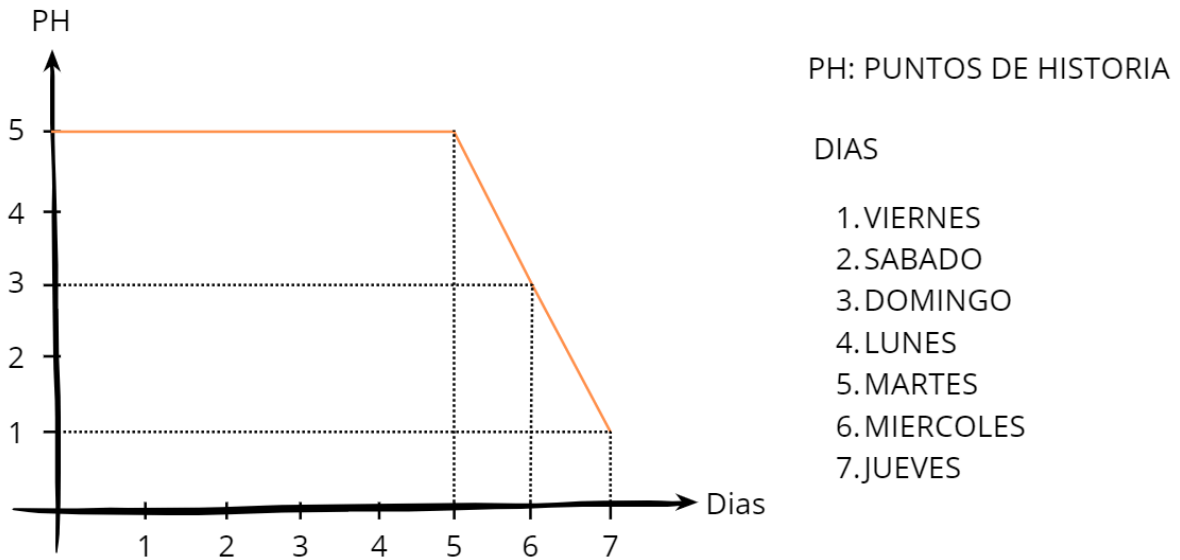


5. Pruebas Realizadas

- No se pudo realizar la prueba puesto que el aplicativo no se pudo ejecutar.

6. Seguimiento al Burndown Chart

Burndown Chart



7. Código Fuente

- <https://github.com/Patrick4235/aplicacion-movil-estacionamiento>

8. Avance respecto al Plan del Proyecto

- **Avance planificado:** Se planeó hacer el cambio de interfaz del aplicativo para mejorar la usabilidad.
- **Avance Real:** No se pudo culminar el cambio.
- **Discrepancia:** Se presentó una falla sin notificación que impide la ejecución del aplicativo

9. Desafíos y Soluciones

- **Desafío:** Se presentó una falla sin notificación que impide la ejecución del aplicativo
- **Solución:** Aún no se encuentra la falla.

10. Plan de Acción para el Próximo Sprint

- **Historia de usuario 2:** Como usuario quiero que la aplicación a usar sea agradable a la vista.

11. Documentación Actualizada

- **Product backlog actualizado**

Indentificador	Descripcion	Alias	Prioridad	Criterio de aceptacion
E001	Quiero que la aplicación sea intuitiva de usar para poder navegar por la aplicación con mayor facilidad	usuario	alta	Al usuario no se le tiene que hacer difícil nabegar por la aplicación
E002	Quiero que la interfaz sea agradable a la vista para poder usar la aplicación sin que sea desagradable	usuario	alta	El usuario tiene que encontrar agradable la disposición de colores de la aplicación
E003	Quiero ver en tiempo real la disponibilidad de espacios para poder saber a qué garaje tengo que ir	conductor	alta	que se mueste un icono para diferenciar un garage lleno de uno libre
E004	Quiero que haya algo que me guie a el garaje para poder saber cómo llegar al garaje que se escogí.	conductor	media	Tiene que haber un elemento que sirva de guia para indicar como llegar al garage escojido
E005	Quiero Que el chat Bot me ayude al entender con funciona la aplicación para que me sirva de ayuda cuando no entiendo cómo hacer algo de la aplicación	conductor	media	El chat bot debe ser capas de responder a las preguntas del usuario de manera coherente

● historias de usuario actualizadas

COMO:	Usuario de la aplicación
QUIERO:	Que la aplicación sea intuitiva de usar
PARA:	Poder navegar por la aplicación con mayor facilidad
Criterios de Aceptación	
DADO:	Que el usuario interactúe con la aplicación
CUANDO:	Un entre al aplicativo
ENTONCES:	La aplicación le será intuitiva y fácil de usar

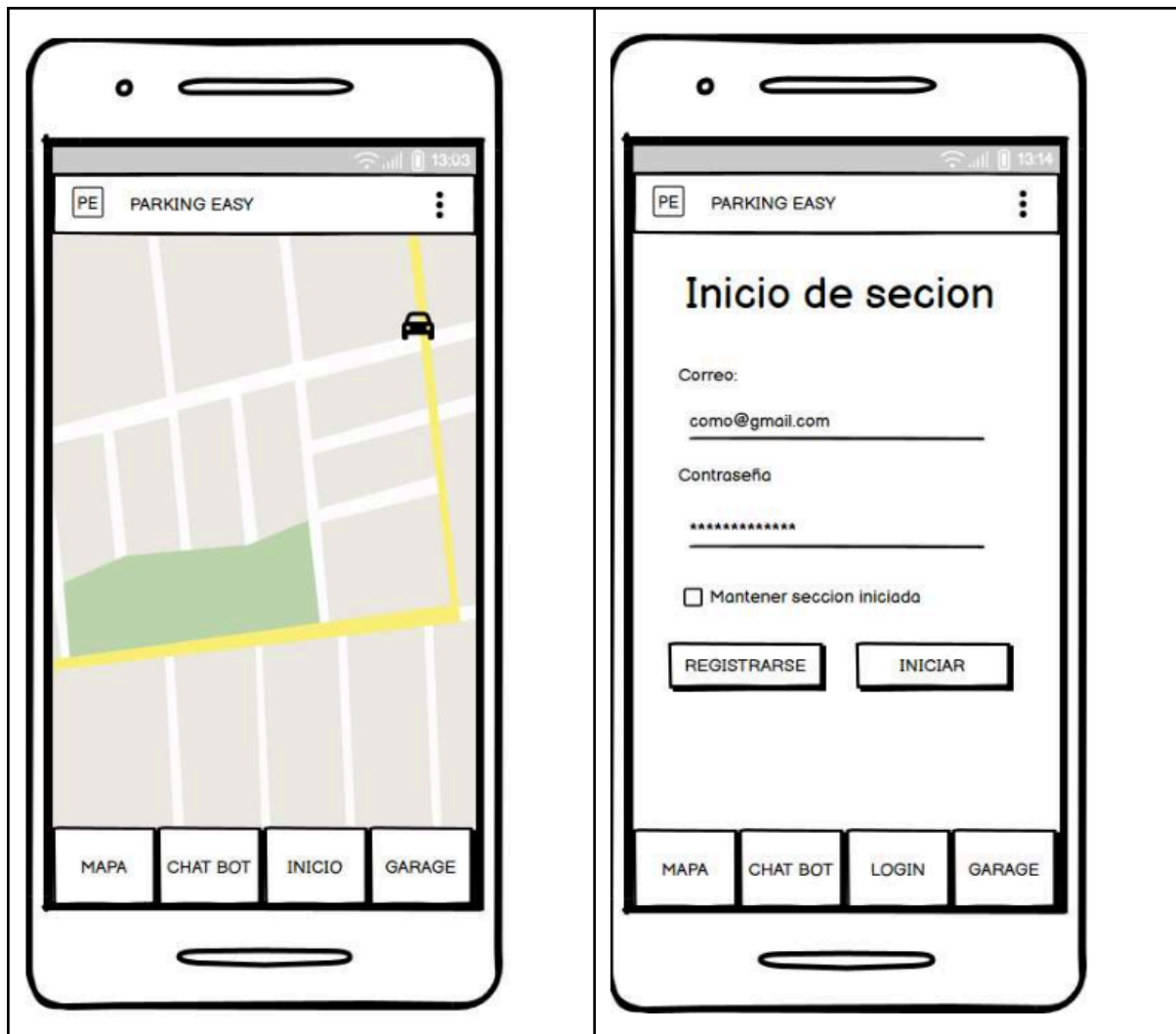
COMO:	Usuario de la aplicación
QUIERO:	Que la interfaz sea agradable a la vista
PARA:	Poder usar la aplicación sin que sea desagradable
Criterios de Aceptación	
DADO:	Que se escogió una paleta de colores
CUANDO:	Un el usuario vea la interfaz
ENTONCES:	Los colores de la aplicación tienen que ser estar dentro de la paleta de colores seleccionada combinándola para ser agradable a la vista

COMO:	Conductor
QUIERO:	Ver en tiempo real la disponibilidad de espacios
PARA:	Poder saber a qué garaje tengo que ir
Criterios de Aceptación	
DADO:	Que un garaje este libre o lleno
CUANDO:	Un el conductor revise el mapa
ENTONCES:	El conductor verá un icono de verde si el garaje está disponible y rojo si está lleno.

COMO:	Conductor
QUIERO:	Que haya algo que me guie a el garaje
PARA:	Poder saber cómo llegar al garaje que se escogí.
Criterios de Aceptación	
DADO:	Que se escogió un garaje
CUANDO:	Un conductor seleccione un garaje al que ir
ENTONCES:	Aparecerá una línea en el mapa desde donde está el conductor hasta la ubicación del garaje indicando un camino para seguir.

COMO:	Conductor
QUIERO:	Que el chat Bot me ayude al entender con funciona la aplicación
PARA:	Que me sirva de ayuda cuando no entiendo cómo hacer algo de la aplicación.
Criterios de Aceptación	
DADO:	Cuando el chat Bot responda
CUANDO:	El conductor interactúe con él
ENTONCES:	El chat Bot será capaz de responder a sus preguntas de manera coherente.

- mockups actualizados





PE

PARKING EASY

Registrar Garage

Coordenada en X:

781412345

Coordenada en Y:

7894453601

REGISTRAR

MAPA

CHAT BOT

LOGIN

GARAGE