

RETROSPECTIVA

PRIMER SPRINT

RETROSPECTIVA

PRIMER SPRINT

INTRODUCCION

El presente informe detalla la retrospectiva del primer sprint del proyecto FindaMate,. Durante el primer sprint, el equipo se centró en el desarrollo de funcionalidades clave para la autenticación de usuarios, la creación de perfiles y la personalización de la experiencia de usuario a través de la sección de intereses. A continuación, se presenta un resumen de las tareas realizadas durante este sprint:

- Registro de Cuenta y Autenticación: Se implementó la funcionalidad de registro de cuenta y autenticación, permitiendo a los usuarios crear cuentas y acceder a la plataforma de manera segura.
- Registro Automático mediante Correo: Se desarrolló la opción de registro automático mediante correo electrónico, incluyendo la lógica de autenticación de Google y el diseño de la interfaz de usuario correspondiente.
- Perfil de Usuario: Se creó la funcionalidad para que los usuarios puedan editar su información personal y configurar opciones de privacidad en su perfil, así como visualizar su historial de actividades dentro de la aplicación.
- Sección de Intereses: Se implementó la sección de intereses, permitiendo a los usuarios agregar y eliminar intereses, asociarlos con sus perfiles y recibir recomendaciones de contenido relevante basadas en sus intereses seleccionados.

En este informe, se analizará el progreso realizado durante el sprint que tuvo una duración de 4 semanas, se identificarán áreas de mejora y se propondrán acciones para optimizar el desarrollo del proyecto en los próximos sprints.

RETROSPECTIVA

PRIMER SPRINT

REVISIÓN DEL SPRINT:

Durante las últimas semanas, el equipo experimentó algunos desafíos significativos que impactaron el avance planificado del primer sprint. Estos desafíos incluyeron la decisión de cambiar de framework de Angular a React y de cambiar el tipo de aplicación de móvil a web. Estos cambios fueron realizados considerando la disponibilidad de recursos, la comunidad de desarrollo y los costos asociados.

El cambio de framework implicó un período de aprendizaje y adaptación para el equipo, ya que necesitábamos familiarizarnos con las nuevas tecnologías y herramientas asociadas con React. A pesar de que este cambio nos brinda acceso a una comunidad más grande y a una cantidad considerablemente mayor de recursos en línea, resultó en un retraso en el avance del sprint mientras nos ajustábamos al nuevo entorno de desarrollo.

Además, la transición de una aplicación móvil a una aplicación web también requirió una reconsideración de nuestras estrategias de diseño y desarrollo. Tomamos esta decisión con el objetivo de optimizar los tiempos y reducir los costos asociados con el desarrollo de la aplicación, sin embargo, implicó la necesidad de ajustar nuestras prioridades y enfoque de desarrollo.

A pesar de estos desafíos, logramos completar con éxito algunas tareas clave durante el primer sprint. Se completaron satisfactoriamente las siguientes tareas:

- Implementación del Registro de Cuenta y Autenticación.
- Desarrollo del Registro Automático mediante Correo.
- Avances significativos en el diseño y desarrollo del modelo de base de datos necesario para las siguientes etapas del proyecto.

Sin embargo, no logramos completar algunas de las tareas planificadas para este sprint. Estas tareas pendientes se trasladarán al siguiente sprint para su finalización. Es importante destacar que, a pesar de los retrasos, hemos mantenido una comunicación abierta con el cliente y hemos obtenido su aprobación para el progreso realizado hasta el momento. Esto demuestra nuestra capacidad para adaptarnos a los cambios y mantener un compromiso constante con la calidad y el éxito del proyecto.

En resumen, aunque enfrentamos algunos desafíos significativos durante el primer sprint, logramos superarlos con éxito y avanzar en la implementación de funcionalidades clave. Estamos comprometidos a aprender de esta experiencia y a aplicar las lecciones aprendidas para mejorar nuestro desempeño en los próximos sprints.

RETROSPECTIVA

PRIMER SPRINT

ACCIONES PROPUESTAS:

- **Continuar con la familiarización y capacitación en React:** Dado el cambio de framework de Angular a React, es crucial que todos los miembros del equipo continúen su proceso de aprendizaje y familiarización con React. Esto incluye la participación en tutoriales, cursos en línea y la revisión de la documentación oficial de React para optimizar nuestra eficiencia y productividad en el desarrollo.
- **Reevaluar y ajustar el plan de desarrollo:** Dado el cambio en el tipo de aplicación de móvil a web, es necesario reevaluar y ajustar nuestro plan de desarrollo para reflejar estas nuevas prioridades y requisitos. Esto puede implicar la reorganización de tareas y la definición de nuevas metas y plazos realistas para garantizar el éxito del proyecto.
- **Establecer métricas de seguimiento y evaluación:** Implementar métricas de seguimiento nos permitirá evaluar de manera objetiva nuestro progreso y rendimiento durante el desarrollo del proyecto. Esto incluye la medición de la velocidad de entrega, la calidad del código y la satisfacción del cliente, entre otros indicadores clave de desempeño.
- **Realizar una retrospectiva intermedia:** Programar una retrospectiva intermedia nos permitirá reflexionar sobre nuestro progreso hasta el momento, identificar áreas de mejora y ajustar nuestro enfoque para los próximos sprints. Esto nos ayudará a mantenernos ágiles y adaptativos frente a los cambios y desafíos que puedan surgir durante el desarrollo del proyecto.

RETROSPECTIVA

PRIMER SPRINT

CONCLUSIÓN

El primer sprint de desarrollo de FindaMate ha sido una experiencia de aprendizaje invaluable para nuestro equipo. A pesar de los desafíos significativos que enfrentamos, como el cambio de framework de Angular a React y la transición de una aplicación móvil a una aplicación web, logramos superar obstáculos y avanzar en la implementación de funcionalidades clave para nuestra plataforma.

Durante este sprint, hemos fortalecido nuestra capacidad para adaptarnos a los cambios y hemos demostrado un compromiso inquebrantable con la calidad y el éxito del proyecto. A través de una comunicación abierta y colaborativa con el cliente, hemos obtenido su aprobación para el progreso realizado hasta el momento, lo que demuestra nuestra capacidad para mantener la confianza y la transparencia en nuestras relaciones con los interesados.

Además, hemos identificado áreas de mejora y hemos propuesto acciones concretas para abordarlas en los próximos sprints. Desde la continuación de la capacitación en React hasta la implementación de un proceso de integración continua y la reevaluación del plan de desarrollo, estamos comprometidos a optimizar nuestro desempeño y a garantizar el éxito continuo del proyecto.

Mirando hacia el futuro, nos sentimos optimistas y entusiasmados con las oportunidades que nos esperan. Con una mentalidad ágil y un enfoque centrado en la colaboración y la mejora continua, estamos seguros de que superaremos los desafíos que puedan surgir y lograremos nuestros objetivos con éxito.