PROYECTO SOY ARQUITECTO



Ingeniería de Software II

Presentado por:
Isabella Solarte Sandoval
Daniela Riascos Urrego
Andres Felipe Ocampo Chaguendo
Andrés Felipe Herrera Artunduaga
Carolina Solarte Lopez
Daniel Santiago Muñoz Rodríguez

Docente:

Julio Ariel Hurtado Alegria Universidad del Cauca

Facultad de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones Ingeniería de Sistemas Popayán, Diciembre de 2022

Índice

Índice	2
Introducción	3
Dedicación horaria Progreso de las historias	3
	3
Análisis de historias	3
Historias aceptadas	4
HE01	4
HE02	5
H03	6
H04	7
H05	8
H06	9
H07	10
H08	11
Historias no aceptadas	11
Links	11

Introducción

En este primer sprint, se deberá crear una interfaz gráfica donde el usuario pueda visualizar todas las cápsulas de conocimiento que se vayan compartiendo, además de permitir crear su propia cápsula de conocimiento. Adicionalmente, se debe implementar una interfaz donde cada usuario pueda compartir su punto de vista.

Este documento pretende dar un análisis y visión general del sprint finalizado. Sprint que inició el día 13/11/2022 y finalizó el 24/11/2022.

Dedicación horaria

El equipo dedicó 19 horas cada uno en las dos semanas de duración del sprint.

Progreso de las historias

Estimación y dedicación las historias del sprint corresponden a las del siguiente gráfico, donde se puede ver la intensidad de trabajo dedicadas al sprint.



Análisis de historias

La dificultad que está enfrentando el equipo es una sobre estimación de las historias. Se está estimando mayor dificultad y tiempo a invertir en la mayoría de los casos que el que realmente se está dedicando.

Esto se debe quizás no por la mala estimación sobre la dificultad de las historias sino por la relación planteada entre horas y puntos.

Para este sprint se consideró que un punto equivale a 3,5 horas de trabajo. Lo cual obliga a que una historia tenga una duración mínima de 3,5 horas. Esto no es correcto siempre dado que existieron historias con dedicación de menos tiempo y al tener un rango de estimación poco flexible el error crece mucho más rápido.

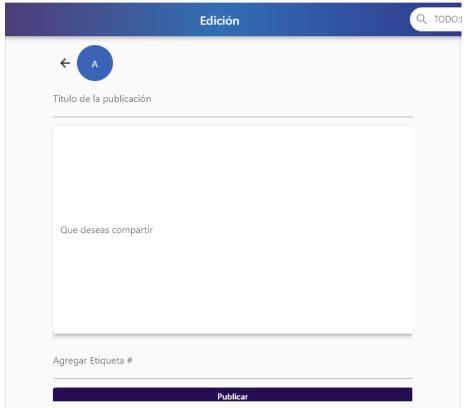
El equipo asumió esta mala elección y el tema fue analizado en la retrospectiva del sprint para discutir sobre cómo mejorar dicho problema lo cual se verá planteado en el plan de Sprint 2.

Historias aceptadas

A pesar de que hubieron historias que no se completaron totalmente y se completaron de forma parcial. Donde la parte de dichas historias que quedó sin terminar queda incluida en el plan del próximo sprint para realizar. En la demo el cliente mostró conformidad con el producto, quedó satisfecho con la aplicación web y compartió sus sugerencias para realizarlas en el próximo sprint.

HE01

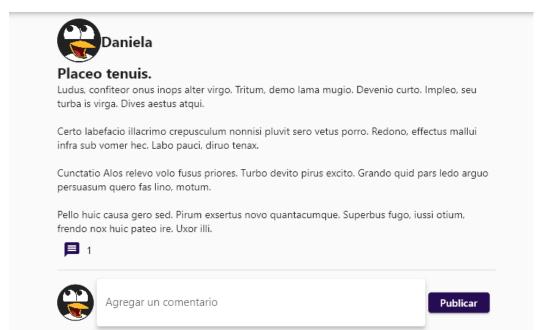




Un usuario podrá escribir una cápsula de conocimiento siempre y cuando esté registrado en la plataforma.

HE02

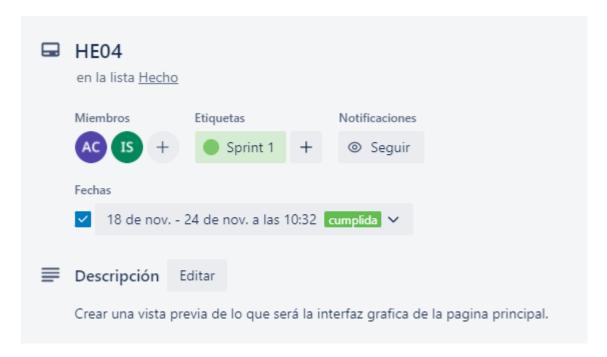


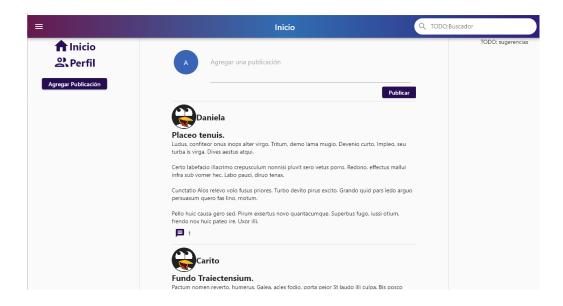


Un usuario podrá crear un comentario de una cápsula de conocimiento siempre y cuando esté registrado en la plataforma.



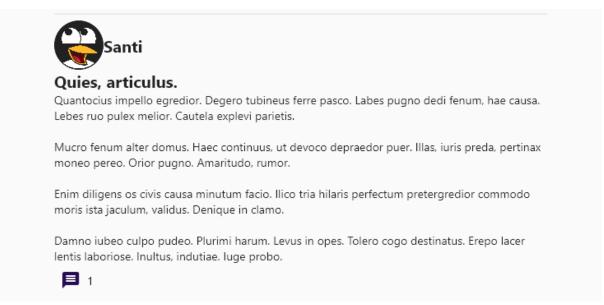
El usuario podrá agregar etiquetas para facilitar la búsqueda de temas relacionados con las cápsulas.





Cualquier persona podrá visualizar la pantalla principal donde se podrá ver las publicaciones de las cápsulas de conocimientos de otros usuarios y si el usuario está registrado en la plataforma tendrá un acceso rápido para publicar una cápsula de conocimiento de rápido.





El usuario podrá ver la información básica del usuario que publicó alguna cápsula de conocimiento .



El usuario podrá ver la interacción de la página para crear cápsulas de conocimiento.





El usuario podrá encontrar botones que le permitan navegar de manera más eficaz por las distintas funcionalidades de la aplicación.



Cualquier persona de la plataforma podrá ver el nombre de usuario de quien publica las cápsulas de conocimiento.

Historias no aceptadas

Como se mencionó en la sección anterior todas las historias fueron aceptadas por el cliente.

Links

Tablero Trello: Soy Arquitecto | Trello

Git: AndresFelipeO/SoyArquitectoDeSoftware: plataforma colaborativa para formadores

(github.com)

Video donde se presentó el primer Sprint: VID_20221129_090646.mp4 - Google Drive