Universidad Mayor de San Simón Cochabamba, Bolivia

Informe de SCRUM Máster (Sprint 0 y Sprint 1)

OCHOA LEDEZMA SERGIO PAULO

Sprint 0

Estándares

Lenguaje de programación Java

IDE: Eclipse

Librería de conexión a la base de datos: mysql connector (j 8.0.32)

Proporcionador del servidor local: XAMPP

DBMS: MySQL

Herramienta de administración de base de datos: PHPMyAdmin

Versionador: Github

Task Board Trello

Respecto a las unidades de complejidad

5 unidades de complejidad por semana (individual)

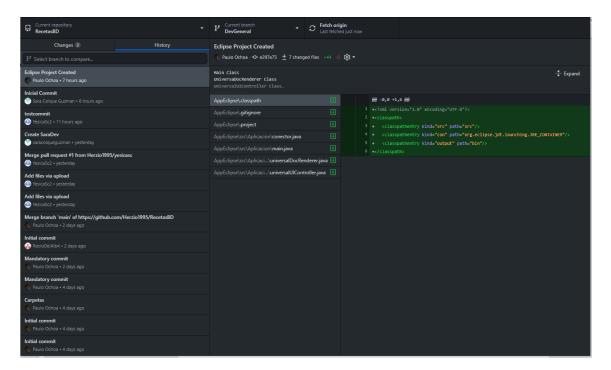
20 unidades de complejidad por semana (total)

Se ha decidido hacer Daily meetings mixtas por llamada grupal y por texto.

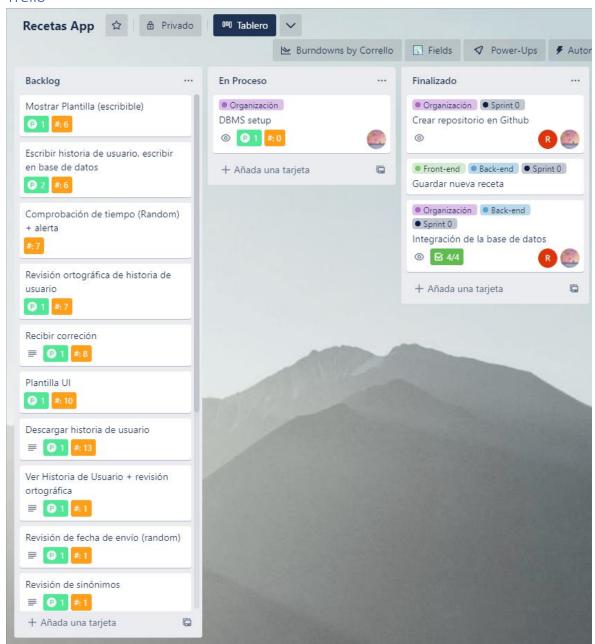
Respecto a las condiciones de aceptación

Condiciones de entrega de tarea:

- Código funcional
- Código subido a github
- Código testeado (Unit Test: mínimo 2)



Trello



Base de datos

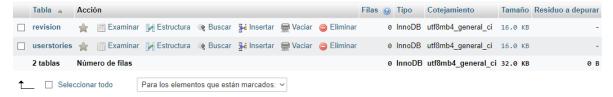


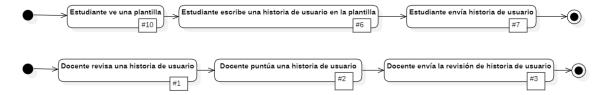
Tabla de historias de usuario

```
CREATE TABLE `userstoriesappdb`.`userstories` (
`id` INT NOT NULL AUTO_INCREMENT ,
`autor` VARCHAR(60) NOT NULL ,
`yocomo` VARCHAR(60) NOT NULL ,
`requiero` VARCHAR(200) NOT NULL ,
`talQue` TEXT NOT NULL ,
`condiciones` TEXT NOT NULL ,
`fecha` DATE NOT NULL ,
`complex` INT(3) NOT NULL ,
`importance` INT(4) NOT NULL , PRIMARY KEY (`id`(4))) ENGINE = InnoDB;
```

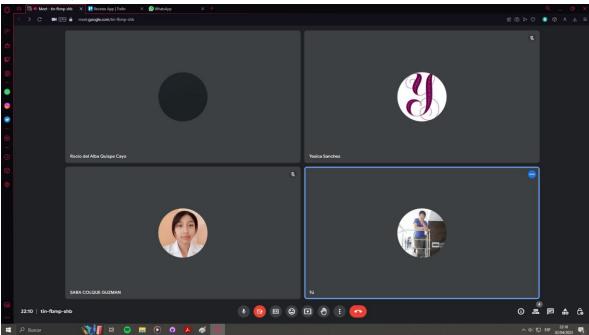
Tabla de revisiones

```
CREATE TABLE `userstoriesappdb`.`revision` (
`id` INT NOT NULL AUTO_INCREMENT ,
`autor` VARCHAR(60) NOT NULL ,
`yocomocom` TEXT NOT NULL ,
`requierocom` TEXT NOT NULL ,
`talquecom` TEXT NOT NULL ,
`condicionescom` TEXT NOT NULL ,
`fecha` DATE NOT NULL ,
`puntuacionversion` INT(5) NOT NULL ,
`puntuacionfinal` INT(5) NOT NULL ,
`idhistoria` INT(11) NOT NULL , PRIMARY KEY (`id`)) ENGINE = InnoDB;
```

Diagrama de actividades (principal)



Reunión 2/4/23



Conclusiones y tareas

- Configurada librería de render de documentos
- Solucionado un error de escritura de una Tarea
- Merge commit a la Main

Reunión 5/4/23

Conclusiones y tareas

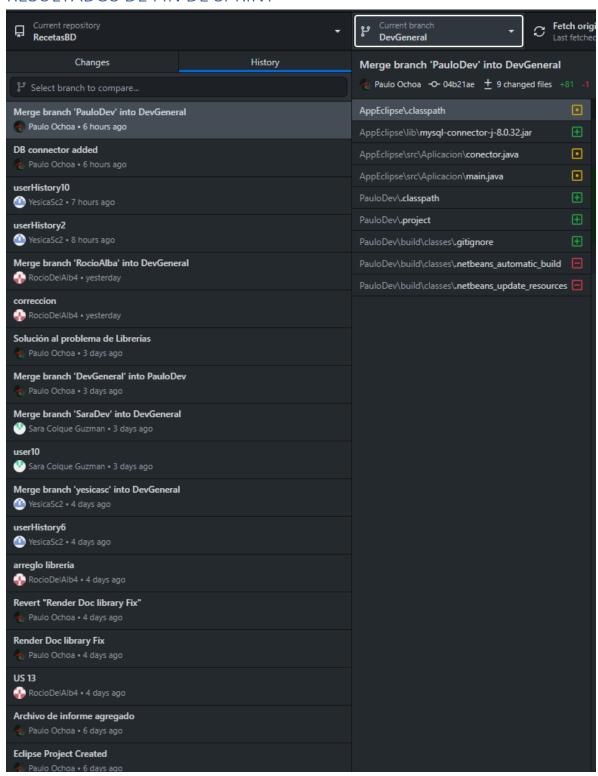
- Se solucionó el error de las librerías (solución completa)
- Establecido estándar de nombramiento de variables y clases
 - Estos no deben contener tildes, apóstrofes y ningún carácter fuera de los disponibles en el idioma inglés.

Reunión 6/4/23

Conclusiones y tareas

- Se ha decidido finalizar con los dos flujos de trabajo principales
 - o Punto de vista de estudiante
 - o Punto de vista del profesor

RESULTADOS DE FIN DE SPRINT



Burndown Chart y Trello

