



Repositorio

Fecha entrega: 25/04/2016

Autores: Álvaro Muñoz Molina

1 INTRODUCCIÓN

Examen: refactoriza, documenta y crea repositorio remoto.(25/abril/2016)

Para realizar este examen deberás crear en Eclipse un proyecto con un paquete y dos clases: TestCCuenta y CCuenta.

Refactorización:

Deberás refactorizar ambas clases y entregar, aparte del resultado, un documento "ApellidosNombreRefactorizacion.pdf" con pantallazos del antes y después de cada uno de los pasos debidamente identificados, incluyendo el menú utilizado para ello.

Realiza las siguientes actividades:

- En la clase TestCCuenta
 - TestCCuenta.java: Extrae los métodos recogerOpcion, mostrarMenu, ingresar, retirar
 - TestCCuenta.java: Convierte dato en campo
 - TestCCuenta.java: Incorpora saldoActual en la misma línea.
 - TestCCuenta.java: Renombra la variable local cuenta1 con tu cuenta en el sistema (d13macom, por ejemplo)
- En la clase CCuenta.java:
 - CCuenta.java: Cambia el nombre del método "obtenerCuenta" por "getCuenta"
 - CCuenta.java: Encapsula los campos y usa los métodos generados.

Documentación:

Deberás documentar todo el proyecto:

- Inserta todos los comentarios Javadoc posibles.
- Introduce como autor tu nombre y apellidos.
- Genera y entrega la documentación Javadoc para todo el proyecto.

Repositorio con git:

<https://github.com/brisingr8/repositorioGitHub>

Mediante comandos git, crea un repositorio local con el resultado. Una vez creado súbelo a tu cuenta de github y envía la dirección para poder visualizarlo. Incluirá lo siguiente:

- Proyecto resultante de la refactorización y de la documentación.
- "ApellidosNombreRefactorizacion.pdf" resultante de la refactorización.
- "ApellidosNombreRepositorio.pdf" resultante de este apartado. Aparecerán pantallazos con los comandos utilizados en la consola git.

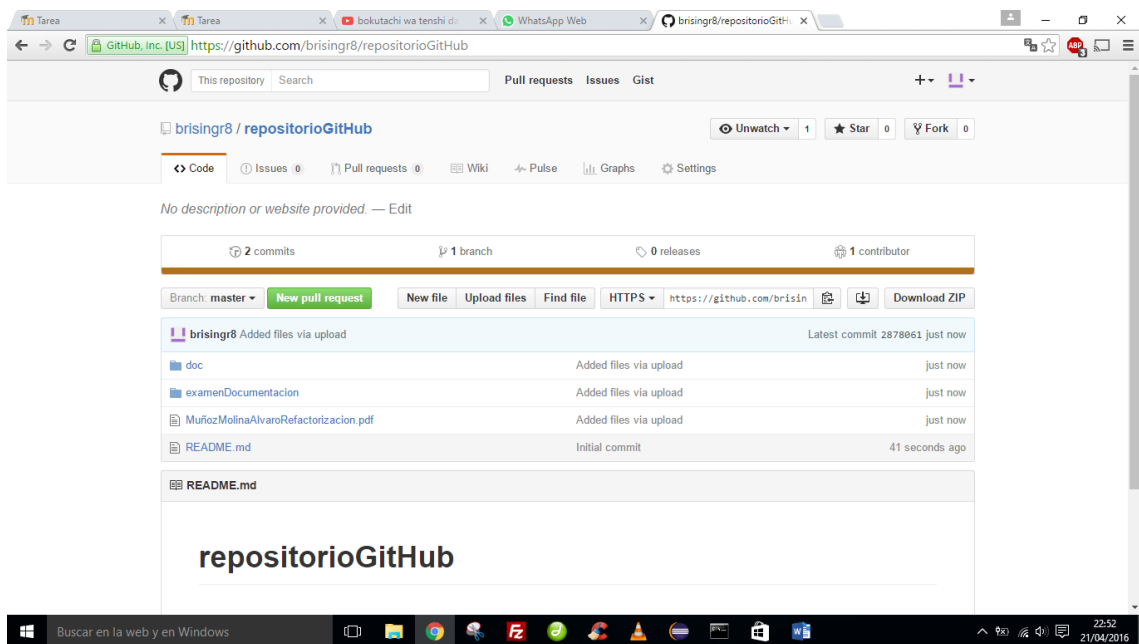
2 REPOSITORIO

Por motivos que desconozco, no puedo utilizar GitShell en mi ordenador personal, de modo que pondré los comandos en el archivo y mostraré el resultado final.

Introduciremos los siguientes comandos en la consola:

```
cd repositorioGitHub
git init
git add *
git commit -m "commit repositorioGitHub"
git remote add origin https://github.com/brisingr8/repositorioGitHub.git
git push -u origin master
```

Y listo, los cambios se habrán guardado en nuestro repositorio de GitHub.



3 ÍNDICE

<u>1</u>	<u>INTRODUCCIÓN</u>	<u>2</u>
<u>2</u>	<u>REPOSITORIO</u>	<u>3</u>
<u>5</u>	<u>ÍNDICE</u>	<u>4</u>