

IES Gran Capitán Módulo: Entornos de Desarrollo



Ciclo Formativo de Grado Superior "Desarrollo de aplicaciones Web"

Repositorio con Git

Fecha entrega: 24/04/2016

Autores: Isabel María Gómez Palomeque

1 ÍNDICE

Sumario

ÍNDICE	2
REPOSITORIO CON GIT:	3
2.1Crear repositorio	3
2.2Clonación del repositorio	5
2.3Añadir archivos al repositorio.	<i>.</i>
2.4Confirmar repositorio.	
2.5Subida del repositorio.	
2.6Comprobación del repositorio subido a GitHub	

2 REPOSITORIO CON GIT:

2.1 Crear repositorio

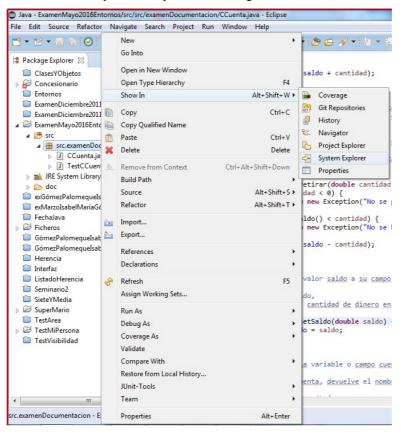
Mediante comandos git, crea un repositorio local con el resultado. Una vez creado súbelo a tu cuenta de github y envía la dirección para poder visualizarlo. Incluirá lo siguiente:

Proyecto resultante de la refactorización y de la documentación

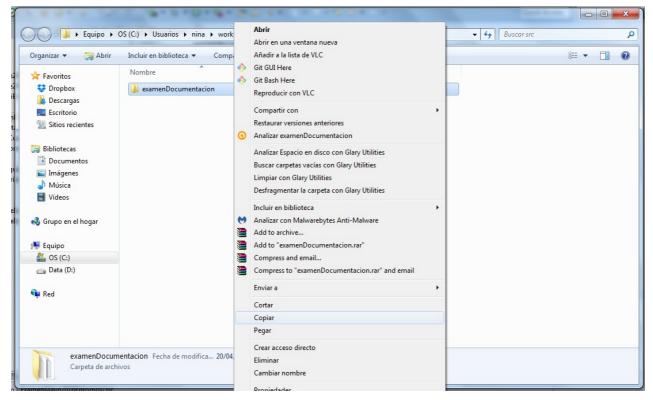
"ApellidosNombreRefactorizacion.pdf" resultante de la refactorización.

"ApellidosNombreRepositorio.pdf" resultante de este apartado. Aparecerán pantallazos con los comandos utilizados en la consola git.

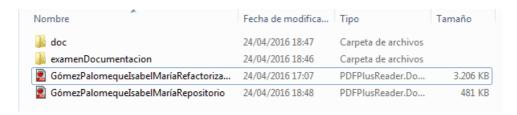
Primero accedemos a través de eclipse a la carpeta de los códigos src.



Copiamos la carpeta, pegamos en una carpeta donde estará este archivo, la documentación y los 2 pdf del trabajo.



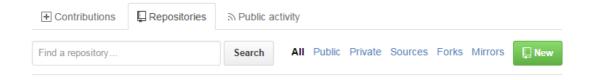
Copiamos las demás carpetas desde la misma ubicación, que serán: doc, examenDocumentación, y los 2 pdfs.



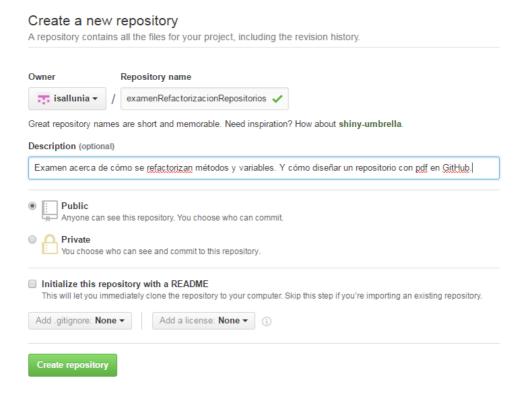
Ahora iremos a la pagina web de gitHub: https://github.com/

Nos meteremos en nuestro usuario: https://github.com/isallunia

Pulsamos sobre "Repositories">>"New"

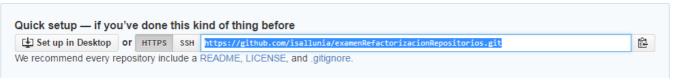


Colocamos el nombre del repositorio "examenRefactorizacionRepositorios" y colocamos una descripción en "Description: Examen acerca de cómo se refactorizan métodos y variables. Y cómo diseñar un repositorio con pdf en GitHub.". Y por último pulsamos sobre "Create repository"



Copiaremos el link de nuestro repositorio:

https://github.com/isallunia/examenRefactorizacionRepositorios.git



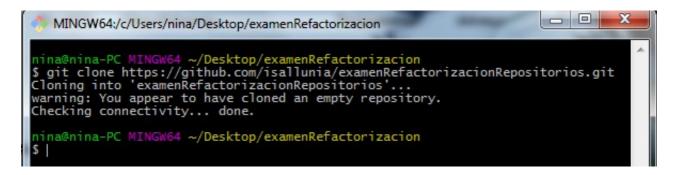
2.2 Clonación del repositorio

Después clicaremos sobre la carpeta que habíamos creado y pulsamos sobre "Git Bash Here". Que previamente gitHub de la página: https://git-for-windows.github.io/

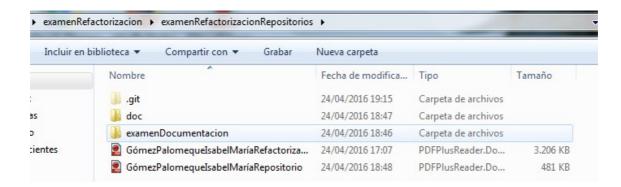


Introduciremos el comando:

git clone https://github.com/isallunia/examenRefactorizacionRepositorios.git



Ahora moveremos todo el contenido de la carpeta dentro de la carpeta que nos ha creado: examenRefactorizacionRepositorios



2.3 Añadir archivos al repositorio

Introducimos el comando:

git add .

Que añade todos nuestros archivos a la zona de trabajo o zona intermedia.

```
MINGW64:/c/Users/nina/Desktop/examenRefactorizacion/examenRefactorizacionR...

nina@nina-PC MINGW64 ~/Desktop/examenRefactorizacion
$ cd examenRefactorizacionRepositorios/

nina@nina-PC MINGW64 ~/Desktop/examenRefactorizacion/examenRefactorizacionRepositorios (master)
$ git add .
```

Después insertaremos el comando: git status

Con este comando veremos qué es lo que está dentro de la zona intermedia, que aún no ha sido cargado en la carpeta de gitHub. Necesita realizarse un commit.

```
INGW64 ~/Desktop/examenRefactorizacion/examenRefactorizacionReposi
 orios (master)
git status
On branch master
Initial commit
Changes to be committed:

(use "git rm --cached <file>..." to unstage)
                                             "G\303\263mezPalomequeIsabelMar\303\255aRefactorizaci\303\26
                 new file:
                                             "G\303\263mezPalomequeIsabelMar\303\255aRepositorio.pdf"
                                            doc/allclasses-frame.html
doc/allclasses-noframe.html
doc/constant-values.html
doc/deprecated-list.html
                                           doc/deprecated-list.html
doc/help-doc.html
doc/index-files/index-1.html
doc/index-files/index-2.html
doc/index-files/index-3.html
doc/index-files/index-4.html
doc/index-files/index-5.html
doc/index-files/index-6.html
doc/index-files/index-7.html
doc/index.html
doc/overview-tree.html
doc/package-list
                new file:
new file:
new file:
new file:
                                            doc/overview-tree.html
doc/package-list
doc/script.js
doc/src/examenDocumentacion/CCuenta.html
doc/src/examenDocumentacion/TestCCuenta.html
doc/src/examenDocumentacion/class-use/CCuenta.html
doc/src/examenDocumentacion/class-use/TestCCuenta.html
doc/src/examenDocumentacion/package-frame.html
doc/src/examenDocumentacion/package-summary.html
                 new file:
                 new file:
new file:
                 new file:
new file:
                 new file:
new file:
                                            doc/src/examenDocumentacion/package-summary.html
doc/src/examenDocumentacion/package-tree.html
                 new file:
                                            doc/src/examenDocumentacion/package-use.html
doc/stylesheet.css
examenDocumentacion/CCuenta.java
examenDocumentacion/TestCCuenta.java
                 new file:
new file:
nina@nina-PC MINGW64 ~/Desktop/examenRefactorizacion/examenRefactorizacionReposi
      ios (master)
```

2.4 Confirmar repositorio

Ahora realizaremos un comando: git commit -m "Examen Refactorización y Repositorios"

Con esto prepararemos todos los archivos aunque aún faltaría hacer un git push para subirlos definitivamente.

```
ina@nina=PC MINGW64 ~/Desktop/examenRefactorizacion/examenRefactorizacionRepositorios (master)

§ git commit -m "Examen Refactorización y Repositorios"

[master (root-commit) db24ad3] Examen Refactorización y Repositorios

29 Tiles changed, 3860 insertionS(+)
create mode 100644 "G\303\263mezPalomequeIsabelMar\303\255aRefactorizaci\303\263m.pdf"
create mode 100644 "G\303\263mezPalomequeIsabelMar\303\255aRepositorio.pdf"
create mode 100644 doc/allclasses-frame.html
create mode 100644 doc/allclasses-noframe.html
create mode 100644 doc/constant-values.html
create mode 100644 doc/constant-values.html
create mode 100644 doc/constant-values.html
create mode 100644 doc/index-files/index-1.html
create mode 100644 doc/index-files/index-2.html
create mode 100644 doc/index-files/index-3.html
create mode 100644 doc/index-files/index-3.html
create mode 100644 doc/index-files/index-5.html
create mode 100644 doc/index-files/index-5.html
create mode 100644 doc/index-files/index-6.html
create mode 100644 doc/index-files/index-7.html
create mode 100644 doc/index-files/index-7.html
create mode 100644 doc/orevriew-tree.html
create mode 100644 doc/orevriew-tree.html
create mode 100644 doc/orevriew-tree.html
create mode 100644 doc/orevriew-tree.html
create mode 100644 doc/src/examenDocumentacion/Ccuenta.html
create mode 100644 doc/src/examenDocumentacion/class-use/Ccuenta.html
create mode 100644 doc/src/examenDocumentacion/package-frame.html
create mode 100644 doc/src/examenDocumentacion/package-frame.html
create mode 100644 doc/src/examenDocumentacion/package-summary.html
create mode 100644 examenDocumentacion/TestCcuenta.java

rina
```

2.5 Subida del repositorio

Y ahora introduciremos los comandos: git status git push -u origin

Con git status comprobamos que ya no hay nada en la zona de preparación porque previamente hemos hecho un git commit. Y con el git push hemos subido todos nuestros archivos al repositorio de gitHub online.

```
ina@nina-PC MINGW64 ~/Desktop/examenRefactorizacion/examenRefactorizacionRepositorios (master)

§ git status

In branch master

Your branch is based on 'origin/master', but the upstream is gone.

(use "git branch --unset-upstream" to fixup)

nothing to commit, working directory clean

Ina@nina-PC MINGW64 ~/Desktop/examenRefactorizacion/examenRefactorizacionRepositorios (master)

§ git push -u origin

Counting objects: 37, done.

Delta compression using up to 4 threads.

Compressing objects: 100% (35/35), done.

Writing objects: 100% (37/37), 3.30 MiB | 107.00 KiB/s, done.

Fotal 37 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 37 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 37 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 38 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 39 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 37 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 38 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 39 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 37 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 38 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 39 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 39 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 37 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 37 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 38 (delta 19), reused 0 (delta 0)

Fotal 39 (delta 19), reused 0 (delta 0)
```

2.6 Comprobación del repositorio subido a GitHub

Comprobaremos si están bien subidos a gitHub:

https://github.com/isallunia/examenRefactorizacionRepositorios

