

4.G. Actividad GIT

7. Comandos Git, Status, Log.

git status. Estado de los archivos en el directorio de trabajo y en el staging area.

```
debian@debian: ~  
Archivo Editar Pestañas Ayuda  
root@debian:/home/debian/Escritorio/GitEjer/GitLocal/GitRepo# git status  
On branch master  
Your branch is up-to-date with 'origin/master'.  
nothing to commit, working tree clean
```

git log. Mostrar la historia de commits en un branch.

```
root@debian:/home/debian/Escritorio/GitEjer/GitLocal/GitRepo# git log  
commit 64179a81accbf04aef83f995224bda6c513f0a72  
Merge: 033882e 63ba569  
Author: debian <debian@debian>  
Date: Fri Mar 23 08:32:05 2018 +0100  
  
Merge branch 'master' of file:///home/debian/Escritorio/GitEjer/GitRepo  
  
Conflicts:  
    HolaMundo/src/HolaMundo.java  
  
commit 63ba5698e579d66b90357c0bb6477911df7de3b6  
Author: root <root@debian>  
Date: Fri Mar 23 08:19:48 2018 +0100  
  
    3 cambio consola  
  
commit 033882ecdb3f07a66efeb11f3ab20055b4136b92  
Author: debian <debian@debian>  
Date: Fri Mar 23 08:18:45 2018 +0100  
  
    3 cambio Eclipse  
  
commit b83dac4ebe8d2a48691263eeb186f777553e09ec  
...skipping...  
commit 64179a81accbf04aef83f995224bda6c513f0a72
```

git show. Información sobre el último *commit*, y los cambios que produjo.

```
root@debian:/home/debian/Escritorio/GitEjer/GitLocal/GitRepo# git show  
commit 64179a81accbf04aef83f995224bda6c513f0a72  
Merge: 033882e 63ba569  
Author: debian <debian@debian>  
Date: Fri Mar 23 08:32:05 2018 +0100  
  
Merge branch 'master' of file:///home/debian/Escritorio/GitEjer/GitRepo  
  
Conflicts:  
    HolaMundo/src/HolaMundo.java  
  
diff --cc HolaMundo/src/HolaMundo.java  
index f65c016,0d171a7..4ce4ba3  
--- a/HolaMundo/src/HolaMundo.java  
+++ b/HolaMundo/src/HolaMundo.java  
@@@ -6,6 -6,6 +6,7 @@@ public class HolaMundo  
        System.out.println("1 cambio - Eclipse");  
        System.out.println("2 cambio - Consola");  
        System.out.println("2 cambio - Eclipse");  
+       System.out.println("3 cambio - Consola");  
+       System.out.println("3 cambio - Eclipse");  
    }  
}
```