Instructivo básico para los desarrolladores del proyecto final:

- Los usuarios de windows instalen https://git-scm.com/download/mac. Luego tendrán que abrir el directorio clonado con la terminal correspondiente, en windows: gitbash.
- 2. Clone de la solución, (si descargan el zip desde el repositorio no incluirá el directorio .git): Dentro del directorio que quieran trabajar, en la terminal correspondiente, escriben:
 - git clone https://github.com/gngf-programming/edi3-pf-2018.git
- 3. Creación de su propio branch, dentro del directorio clonado desde la terminal escribir:
 - 1. Para nuevos desarrollos:
 - git checkout -b 201810XX-NOMBREDETAREA-ND
 - 2. Para tests:
 - git checkout -b 201810XX-NOMBREDETAREA-QA
- 4. A partir de ahí podemos empezar a trabajar en el código y una vez terminado hacer un "add" de los cambios (pasar al estado Staged), si usan git add * luego limpiaremos los archivos innecesarios que no detecte el .gitignore, lo correcto sería agregar archivo por archivo que sea a modificado, pero este es el instructivo básico:
 - git add *
- 5. El segundo estado en GIT es History y para pasar al mismo tenemos que usar el siguiente comando:
 - git commit -m "Acá va un comentario de lo que la tarea se trata."
- 6. Luego subiremos los cambios de nuestro branch (hay que usar el nombre de nuestro branch, no copiar textualmente lo que está abajo), para que quede un registro en el repositorio:
 - 1. Para nuevos desarrollos:
 - git push origin 201810XX-NOMBREDETAREA-ND
 - 2. Para tests:
 - git push origin 201810XX-NOMBREDETAREA-QA

Todos los pasos de la terminal en una imagen:

```
gabriel@asuseeepc:~/Escritorio/GNGF-PROGRAMMING/edi3-pf-2018$ git status
On branch 20181019-IDBHANDLER-ND
Changes not staged for commit:
   (use "git add <file>..." to update what will be committed)
   (use "git checkout -- <file>..." to discard changes in working directory)
                      include/compset/DatabaseHandlerInterface.h
no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")
gabriel@asuseeepc:~/Escritorio/GNGF-PROGRAMMING/edi3-pf-2018$ git add *
gabriel@asuseeepc:~/Escritorio/GNGF-PROGRAMMING/edi3-pf-2018$ git commit -m "corrección a DatabaseHa
ndlerInterface - Simplificación
[20181019-IDBHANDLER-ND 4949ba9] corrección a DatabaseHandlerInterface - Simplificación
 1 file changed, 4 deletions(-)
gabriel@asuseeepc:~/Escritorio/GNGF-PROGRAMMING/edi3-pf-2018$ git push origin 20181019-IDBHANDLER-ND
Username for 'https://github.com': gngf-programming
Password for 'https://gngf-programming@github.com':
Counting objects: 5, done.
Delta compression using up to 2 threads.

Compressing objects: 100% (5/5), done.

Writing objects: 100% (5/5), 465 bytes | 0 bytes/s, done.

Total 5 (delta 3), reused 0 (delta 0)
remote: Resolving deltas: 100% (3/3), completed with 3 local objects.
To https://github.com/gngf-programming/edi3-pf-2018.git
   5a913b8..4949ba9 20181019-IDBHANDLER-ND -> 20181019-IDBHANDLER-ND
```

7. Por último si probamos nuestro código a conciencia y todo funciona, podemos solicitar un PULL REQUEST ó MERGE REQUEST, que es el proceso de que nuestro cambios en el branch se puedan mezclar con la rama MASTER (principal):







