STUCOM

|  |  |
| --- | --- |
| Dept. de Informàtica | 2020-2021 |
| GRUP: DAM/DAW | |
| ASSIGNATURA: M05 | |
| TIPUS: PRÀCTICA | |
| PROFESSOR: Alex Castel | |
| DATA:11-1-21 | |



Centre d’Estudis

**Homologat y concertat per**

**la Generalitat de Catalunya**

1 PRACTICA Control de versiones GIT

|  |
| --- |
| **Ejercicios de GIT** |

**GIT**

https://git-scm.com/

**Ayuda para comandos GIT**

http://ndpsoftware.com/git-cheatsheet.html

**1. Ejercicio, Gestión básica del GIT.**

Documenta todos los pasos seguidos para ejecutar el ejercicio con capturas de pantalla y comentarios.

Crea un repositorio público (para crear privados se necesita cuenta de pago) en github en el que trabajaréis dos compañeros de proyecto (crea una organización en github para usar el repositorio compartido).

En el repositorio se incluirá un documento .docx con información que será visible por los dos miembros del grupo.

Debe modificarse el archivo en local por parte de los dos componentes del grupo, subir los cambios al repositorio remoto y ver cuáles son los cambios introducidos por cada uno de los componentes del grupo, toda la gestión deberá ejecutarse con la herramienta de Shell de git (GIT Bash).

Creación del repositorio, primero en local.

https://desarrolloweb.com/articulos/iniciar-repositorio-git-primer-commit.html

Por otro lado, debería haber en la carpeta local de cada integrante del grupo una subcarpeta que contuviera información personal del componente del grupo pero que no se sincronizara con el control de versiones. (uso del .gitignore)

Además, hay que efectuar algunos cambios en el fichero .docx original y recuperar el estado del fichero antes de la última modificación.

Finalmente muestra una captura de todos los commits que se han realizado (git log).