Github con command line

Usar git con la línea de comandos es significativamente más cómodo que usar la aplicación de git (pero menos intuitivo para nuevos usuarios). Esta guía recoge lo más básico en ese aspecto dado por hecho un conocimiento mínimo de git (que ya tenéis todos).

Para entrar al terminal abrís el programa “git shell” que se instaló cuando instalasteis la aplicación con interfaz. Se abrirá una ventana de powershell que es una linea de comandos habitual. Debéis usar el comando “cd <ruta al archivo>” (ejemplo: “cd Universidad\Segundo\IS\ProyectoIS”) para llegar a la carpeta donde está el repositorio. Una vez en la carpeta, debería aparecer [master] al lado del nombre de la carpeta. Entonces, se pueden usar los siguientes comandos:

* git commit –m “<nombre del commit>”: hace un commit con el nombre indicado (hay que escribir las comillas. Antes de hacer un commit hay que hacer “git add .” para añadir los archivos a commitear.
* git push: sube los commits al repositorio
* git pull: baja los commits de otros del repositorio
* git stash: revierte los cambios que hayas hecho desde el ultimo commit (OJO: la información se pierde, hay que estar muy seguro)
* git merge: mezcla los cambios tuyos con los cambios del repositorio
* git status: muestra el estado del repositorio (los cambios respecto al último commit)