

## **Laboratorio 3: Control de versiones con Git y Github**

---

El tercer laboratorio considero que fue especialmente complicado ya que no estaba nada familiarizado con GitHub, conocía su existencia nada más. El apartado 3.1 me resultó muy útil como manejo básico de Git pero el manejo a través del clúster y el uso de tokens para la autenticación elegido por mí hicieron la práctica un poco complicada. Considero que todos los comandos que vimos son especialmente útiles y creo que esenciales en el manejo de github.

El apartado 3.2 también considero que es de especial interés ya que trabajaremos en repositorios compartidos como sucede con el apartado extra en el que participamos: Alumno 11, Alumno18, Alumno 19 y Alumno08(yo). Pero el control de errores interno me dio bastantes problemas entre mi repositorio local y mi repositorio github, ya fuese en el momento de hacer git push que a veces el servidor no respondía y tenía que intentarlo varias veces hasta conseguirlo. Muy útil, pero un poco tedioso por los fallos técnicos que surgieron durante el proceso.

El apartado extra me resultó confuso de ejecutar al principio, pero al contactar con los alumnos para hacer el push pull se resolvieron las dudas y creo que es una herramienta de desarrollo que seguro emplearé en grupos de trabajo.