

# ENTORNOS DE DESARROLLO

## ACTIVIDAD DE PROACTIVIDAD 2

### RAMAS EN GIT

Departamento de Informática  
Raúl Palao

# Cicles Formatius



## ÍNDICE

EJERCICIO 1.....	3
------------------	---

## EJERCICIO 1

### EN GITHUB:

1. Crea un nuevo repositorio en GitHub llamado **"mi-proyecto"** y crea un fichero **index.html** desde el navegador web con el contenido **'<p>Primer Párrafo</p>'**.

### EN LOCAL:

2. Clónalo en tu computadora y crea una rama llamada **"develop"**.
3. **Sube la rama "develop"** a GitHub.
4. Luego, crea una rama llamada **"feature1"** y agrega un archivo llamado **"feature1.html"** con el texto **'<p>Párrafo inicial</p>'**. Realiza un **commit** con el mensaje **"Agrego archivo feature1.html"** y **sube la rama** a GitHub.
5. Fusiona la rama **"feature1"** con la rama **"develop"** y súbela a GitHub.
6. Fusiona la rama **"develop"** con la rama **"master"** y súbela a GitHub.
7. Desde develop crea una nueva rama (llámala como creas oportuno) y agrega un nuevo archivo llamado **"pruebas2.html"** con el contenido **"<p>Prueba de párrafo</p>"** y realiza un commit con el mensaje **"Agrego archivo pruebas2.html"**. **Sube la rama a GitHub.**
8. Cambia a la rama **"develop"** y **fusiona la rama anterior**. Sube los cambios a GitHub.
9. Luego, cambia a la rama **"master"** y **fusiona la rama "develop"**. Sube los cambios a GitHub.
10. Cambia a la rama **"develop"** en local y no hagas nada.
11. En **GitHub** modifica el fichero **"pruebas2.html"** **EN LA RAMA DEVELOP** y **añade un segundo párrafo "<p>Hola</p>"**.
12. En local crea una rama **"feature3"** y modifica **"pruebas2.html"** y **pon tu nombre**. **Sube la rama a GitHub.**
13. **Cambia a la rama local "develop"**, merge con **"feature3"** y realiza el push a **GitHub**.
14. **Resuelve el conflicto quedándote con TUS CAMBIOS DE LOCAL**. Realiza **add, commit, push** y después merge desde master y push.
15. **COMO ÚLTIMO PASO, ELIMINA TODAS LAS RAMAS "feature"** tanto de local como de la nube.

**A ENTREGAR:**

- **Log local**
- **Log de la nube**
- **URL con el repositorio de GitHub.**