

- ¿Qué es GitHub? Una plataforma que nos permite alojar y gestionar repositorios Git en la nube y facilita la colaboración en un determinado proyecto.
- ¿Cómo crear un repositorio en GitHub? Ingresando a la página de GitHub y seleccionado New Repository.
- ¿Cómo crear una rama en Git? `git branch nombre-rama`
- ¿Cómo cambiar a una rama en Git? `git checkout nombre-rama`
- ¿Cómo fusionar ramas en Git? `git checkout rama-destino` y luego `git merge rama-origen`
- ¿Cómo crear un commit en Git? `git add archivos` y luego `git commit -m "descripción del commit"`
- ¿Cómo enviar un commit a GitHub? `git push origin nombre-rama`
- ¿Qué es un repositorio remoto? La versión de mi proyecto alojada en Github.
- ¿Cómo agregar un repositorio remoto a Git? `git remote add origin URL-del-repositorio`
- ¿Cómo empujar cambios a un repositorio remoto? `git push -u origin nombre-rama`
- ¿Cómo tirar de cambios de un repositorio remoto? `git pull origin nombre-rama`
- ¿Qué es un fork de repositorio? Es la copia de un repositorio de un tercero en mi cuenta de Github.
- ¿Cómo crear un fork de un repositorio? Debo visitar el repositorio de Github y hacer clic en Fork.
- ¿Cómo enviar una solicitud de extracción (pull request) a un repositorio? Ir al repositorio original, hacer clic en Pull request y luego New Pull Request, selecciono las ramas que voy a comparar y hago clic en Create Pull Request.
- ¿Cómo aceptar una solicitud de extracción? El propietario debe ir a Pull Request, seleccionar la solicitud, controlarla y hacer clic en Merge Pull Request.
- ¿Qué es un etiqueta en Git? Referencia estática a un punto específico en el historial de Git, generalmente usado para marcar versiones
- ¿Cómo crear una etiqueta en Git? `git tag -a v1.0 -m "Versión 1.0"`
- ¿Cómo enviar una etiqueta a GitHub? `git push origin v1.0` o `git push origin --tags`
- ¿Qué es un historial de Git? Es el registro cronológico de los cambios realizados en el repositorio.
- ¿Cómo ver el historial de Git? `git log`

- ¿Cómo buscar en el historial de Git? `git log --grep="aquí va la búsqueda"`
- ¿Cómo borrar el historial de Git? `git reset --hard` o reescribiendo la historia con `git rebase`
- ¿Qué es un repositorio privado en GitHub? Un repositorio que solo yo o mis invitados pueden ver.
- ¿Cómo crear un repositorio privado en GitHub? Al crear el repositorio seleccionar Private
- ¿Cómo invitar a alguien a un repositorio privado en GitHub? En Setting, Callorators, Add people e ingreso el nombre del usuario.
- ¿Qué es un repositorio público en GitHub? Un repositorio que todos pueden ver.
- ¿Cómo crear un repositorio público en GitHub? Al crear el repositorio seleccionar Public
- ¿Cómo compartir un repositorio público en GitHub? Compartir la URL del repositorio.

<https://github.com/martinmaine/act2>

<https://github.com/martinmaine/act3>