**TALLER DE GIT**

**Teoría Git**

1. Comparación entre Git Hub, Git Lab, Bitbucket
2. Consultar diez comandos de linux usados en git

**Práctica Git**

* Instalar GIT BASH en Windows
* Configurar un SSH en un local
* Entender los comandos basicos de GIT -> git add, git commit, git push, git pull
* Crear el primer repositorio
* Hacer el primer commit
* Clonar repositorio
* Configurar los devs en el repositorio
* Identificar el historial de commits
* Resolver conflictos (dos devs manipulando el mismo archivo)
* Resolver conflictos en un git merge
* Si se trabaja en VSCode instalar git lens (Opcional)
* Entender .gitignore ¿Que archivos se deben ignorar?
* Viajar en el tiempo con los commits

USO DE RAMAS

* Evidenciar mediante un informe la creación de ramas para el Proyecto y fusion de cambios.

**Páginas de documentación**

Solicitar acceso al GitHub Global Campus como alumno

<https://docs.github.com/es/education/explore-the-benefits-of-teaching-and-learning-with-github-education/github-global-campus-for-students/apply-to-github-global-campus-as-a-student>

Explorador de commandos de Git

<https://git.gaozih.com/>

Ramas

<https://learngitbranching.js.org/?locale=es_AR>

Git y GitHub

<https://dev.to/charalambosioannou/getting-started-with-git-and-github-a-simple-roadmap-lfn>

GitHub

<https://skills.github.com/>