**PERÍODO ACADÉMICO:**2019-B

**ASIGNATURA:** Aplicaciones en Ambientes Libres

**PROFESOR:** Ing. Julián Galindo

**Práctica No.:** 3

**INTEGRANTES:**

* Jersson Andrango
* Grace Borja
* Jefferson Collantes
* David Cruz
* Jair Quiñónez
* David Yánez

**FECHA:** 2 de diciembre de 2019

**TEMA: USO DE GIT**

**Objetivos:**

-Conocer el funcionamiento de sistema de control de versiones

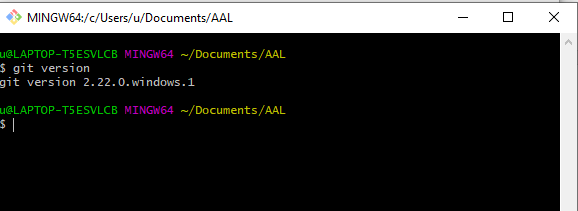
-Aprender el flujo de trabajo de git

-Ejercicio práctico

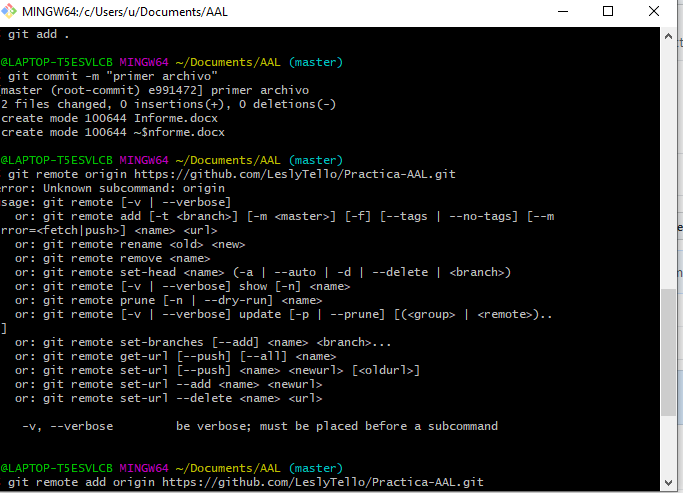
**MARCO TEÓRICO**

1. ***Principales sistemas de control de versiones***
2. Definición de:
   1. ***Git***
   2. ***Buddy***
   3. ***Bitbucket***
   4. ***Source forge***
   5. ***Gogs***
   6. ***Github***
   7. ***GitLab***
3. Operaciones en un repositorio: commit, branch, pull, push y merge

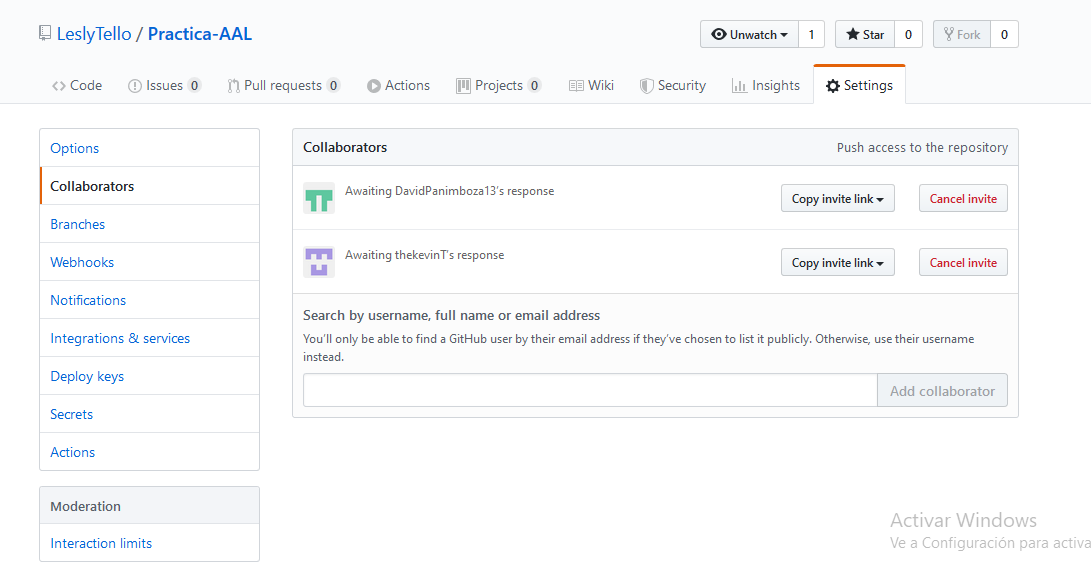
**DESARROLLO DE LA PRÁCTICA**

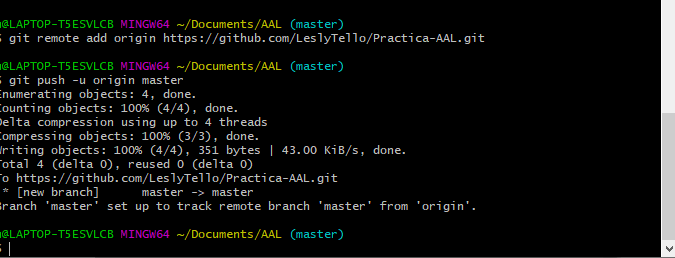
Determinar la versión de Git

Añadir todos los archivos y hacer commit con un mensaje

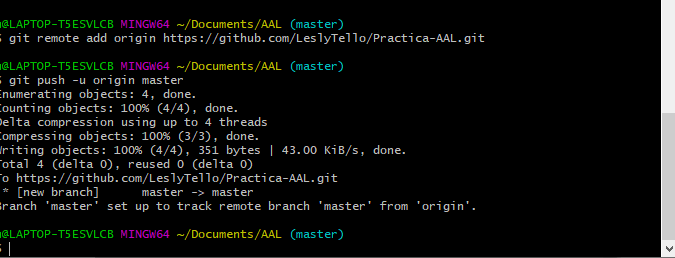


Asociar con la cuenta de github creada





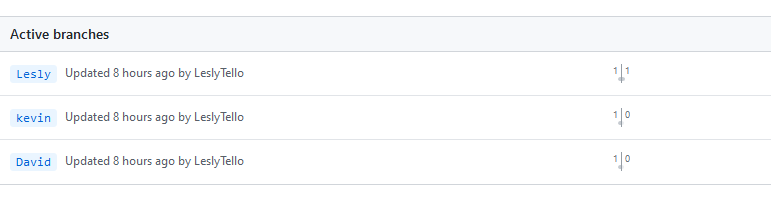
Añadir al repositorio remoto



Crear las ramas

Git branch nombreRama

Git push –u origin nombreRama



**CONCLUSIONES**

**BIBLIOGRAFÍA**