

## Hoja de Trabajo 1

### Parte I

- ¿Qué es un sistema de control de versiones?
- ¿Qué es un repositorio?
- En el contexto de sistemas de control de versiones, definir con sus propias palabras los siguientes conceptos:
  - Árbol
  - Revisión
  - Reléase
  - Rama
  - Etiqueta
  - Versión
  - Commit
  - Update
  - Check out
  - Merge
- Diferencia entre trunk y branch
- ¿Qué es y porque es necesaria la integración continúa?
- Hacer un diagrama donde se explique el proceso de integración continúa

### Parte II

- Crear un repositorio en github llamado AYD2\_#Carnet
- Crear un branch llamado HT1\_Branch1 e incluir el archivo de la hoja de trabajo sin las respuestas
- Crear otro branch llamado HT1\_Branch2 incluir el archivo de la hoja de trabajo con todas las respuestas,
- Hacer pull request del segundo branch HT1\_Branch2 hacia el trunk o master.