

21/08/25

pasi

SCM: Software Configuration Management.

TP4 - 21/08/25 - 28/08/25

TP5 - 21/08/25 - Final del cuatrimestre.

git → repositorio - central y distribuido

↳ contiene nuestros items de configuración.

- bitHub
- bitLab
- bitbucket - Atlassian

Computadora central → todo está ahí adentro

↳ copia del código

→ todo está centralizado.

pull (del repositorio remoto al local)

commit (cambio que guardo para después poner en el repositorio)

push (cambio que mando al repositorio).

git → esquema de branches

↳ rama principal: main.

Idea: hacer commit regulares.

merge → junto 2 ramas ≠

JetBrains → pycharm

↳ mejor UI para reducción de conflictos.

Esquema de branching

(APA)

- plan de gestión de configuración.

↳ Estructura del Repositorio.

↳ Identificar items de configuración.

↳ Nombre - Nomenclatura.

↳ Quié

↳ Ubicación del archivo.

borrado

Criterio de línea base → items de configuración

estable

versión del software

aprobada y validada

No es fácil
cambiarla

• gear repositorio

↳ público.

bit { README.md
tag
gitkeep.

(TP5)

→ uso del repositorio a parte de todo el equipo.

Nº grupo: 7