

# Primera clase practica

■ Unidad	Unidad 1
■ tipo	práctico

## SCM

Es una disciplina de soporte . Las 4 actividades fundamentales n: gestión de ítems , auditorias de control de estado de software,

Git → tecnología que sirve para el versionado del código y sirve para hacer control de estado del software

Repositorio → Contiene todos los ítems de configuración.

Git funciona con un esquema de ramas . La rama donde tengo el código principal se llama main.

Branching → esquema de como nosotros armamos nuestro repositorio y como estructuramos las ramas.

Git tiene un sistema de versionado de archivos por control de cambios → me permite ver los cambios hasta donde se produce un conflicto .

## TP 4

Plan de gestion de configuración → se define por la estructura de su repositorio.

Vamos a hacer una herramienta con git para llevar el cursado de la materia

Identificar los ítems de configuración → relativos al cursado de la materia en este cuatrimestre.

Glosario

Criterio de linea base . Una linea base es una versión del software que esta aprobada y que esta validada.

Ademas vamos a crear nuestro propio repositorio publico con cualquier herramienta basada en git