# Unidad 3 – Controladores de versiones

## Resumen

### Controladores de versiones

Los controladores de versiones son programas que llevan el control de todos los cambios realizados en los archivos que se desee para poder ser recuperados en un futuro o para poder comparar con los cambios realizados con anterioridad. Funciona como un historial del trabajo.

## Análisis

Los controladores de versiones se pueden usar afuera de la programación para llevar un historial de los cambios realizados en documentos importantes, si por alguna razón hay un problema con la última versión o se quiere regresar a una anterior, se puede hacer fácilmente.

Adentro de la programación, el uso de controladores de versiones permite llevar el control de todos los cambios en nuestros programas, pudiendo comparar dichos cambios. También para unir los cambios entre colaboradores.