

## Comandos Git

Propósito	Comando
Instalación	<code>pacman -S git</code>
Comprobar instalación	<code>git --version</code>
Registrar nombre de usuario	<code>git config --global user.name "Nombre de usuario deseado"</code>
Registrar tu correo electrónico	<code>git config --global user.email tucorreo@electronico.com</code>
Carpeta a iniciar el git	<code>git init</code>
Status del git	<code>git status</code>
Agregar archivo al rastreo de git	<code>git add ejemplo.cpp</code>
Añadir una version al repositorio	<code>git commit -m "comentario sobre la version"</code>
Ver historial de versiones	<code>git log --oneline</code>
Regresar version específica	<code>git checkout #codigo</code>
Regresar a la ultima version	<code>git checkout master</code>
Informacion detallada de las versiones	<code>git log</code>
Muestra los cambios realizados entre versiones	<code>git show</code>
Agregar todos los archivos del directorio	<code>git add .</code>
Eliminar versiones anteriores permanentemente	<code>git reset #codigo --hard</code>
Eliminar versiones anteriores sin ser tan agresivo	<code>git reset #codigo --soft</code>
Ver ramas	<code>git branch</code>
Crear una nueva rama	<code>git branch nombredelarama</code>
Cambiar de rama	<code>git checkout nombredelarama</code>
Trasladar cambios de una rama a otra primero posicionarse en la rama donde se trasladaran los cambios, luego trasladar los cambios	<code>git checkout nombredelarama , git merge ramaaexportar</code>
Agrega y comenta los cambios	<code>git commit -am "comentario sobre la version"</code>