*Resumen de comandos de GIT*

|  |  |
| --- | --- |
| Comandos Git | |
| Comando | Descripción |
| Tres estados de un archivo: Commited, modified y staged. |  |
| git config --list o git config <clave> ej: user.name | Muestra la configuración de Git |
| git help <verb> | Ayuda |
| git status [-s] | Muestra el estado de los archivos gestionados con git.  git -s muestra versión resumida. |
| git --version | Ver la versión actual de Git |
| git config --global user.name "Martin Davidovich"  git config --global user.email "mdavid@adinet.com.uy" | Configurar Git |
| git init | Inicializar Git (Crea un repositorio vacío) |
| git add [--all] nombre\_archivo | Agregar archivos al Staging |
| git reset HEAD archivo | Deshace el “commit” del archivo |
| git commit -m “Comentario respecto del contenido del commit” | Agregar un punto de recuperación “commit” |
| git commit -a -m “Comentario respecto del contenido del commit” | Hace un “git all –all y luego un “Git commit -m”. |
| git checkout -- <file> | Vuelve a dejar el archivo <file> como estaba en el último commit. |
| git clone https://github.com/libgit2/libgit2 mylibgit | Comando para clonar un repositorio de Github. |
| git rm archivo | Elimina un archivo del directorio de trabajo y del seguimiento con git.  Es mejor que borrar el archivo directamente del directorio de trabajo. |
| git mv archivo\_viejo archivo\_nuevo | Renombre un archivo. |
| git log | Muestra el historial de “commits” del proyecto. |
| git log --stat | Igual que el anterior, pero añade las diferencias de cada “commit”. |
| git log --pretty=format:"%h %s" --graph | Esta opción muestra un grafo de texto con las ramificaciones y uniones. |
| git log --since=2.weeks | Muestra sólo las entradas desde hace 2 semanas |
| .gitignore  Ej: $ cat .gitignore  \*.[oa]  \*~ | Archivo con patrón de archivos a ignorar por git. |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Comandos Git (REMOTOS) | |
| Comando | Descripción |
| git remoge [ -v] | Mostrará los nombres de cada uno de los remotos que tienes especificados. |
| git remote add xx https://github.com/mdaviddivichjb/p\_evolutiva.git | Agrega el repositorio actual al repositorio remoto **p\_evolutiva.git** y le pone el nombre abreviado **xx**. |
| Git push xx | Guarda la versión actual al repositorio con nombre abreviado xx. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |