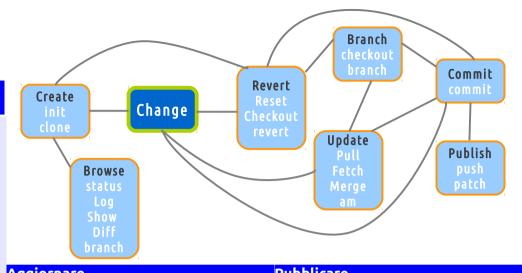
Git: Compendio

Da ricordare: git command –help per avere aiuto su un dato comando Configurazione globale di Git: \$HOME/.gitconfig (git config --help)

Configurazione globale di Git: \$HOME/.gitconfig (git confighelp)		
Creare	Tornare sui propri passi	
Da dati esistenti	Ritornare all'ultima commit	
cd ~/projects/myproject	git reset –hard	
git init	(‼ non si può annullare)	
git add	A H H . I k !	
Da un repository esistente git clone ~/exist/repo ~new/repo	Annullare l'ultima commit git revert HEAD (crea una nuova commit)	
Mostrare		
Mostrare	Annullare una specifica commit git revert \$id (crea una nuova commit)	
Files cambiati nella wd	Correggere l'ultima commit	
git status	git commit –amend	
3	(dopo aver corretto gli errori)	
Modifiche rispetto all'ultima commit	Riprendere una certa versione di file	
git diff	git checkout \$id \$file	
Cosa è cambiato tra due commit	Biforcazioni	
git diff \$id1 \$id2		
Storia dei cambiamenti	Spostarsi su un \$id branch	
git log	git checkout \$id	
Cambiamenti per un file con diff	Merge tra branch \$1 e \$2	
git log -p \$file \$dir/etc/tory/	git checkout \$2 git merge \$1	
Chi ha cambiato cosa e quando	Creare un branch \$new partendo da	
git blame \$file	HEAD	
g	git branch \$new	
Una commit identificata \$id	Creare il branch \$new partendo dal	
git show \$id	branch \$old, e posizionarsi su \$new	
	git checkout -b \$new \$old	
Uno specifico file da una specifica commit		
git show \$id:\$file	git branch -d \$branch	
Tutti i branch locali		
git branch (* indica il branch corrente)		
(maica it branch correlite)		



	Aggiornare	Pubblicare
	Carica gli ultimi aggiornamenti da origin	
e	-	git commit -a
	Carica gli ultimi aggiornamenti da origin	
		programmatori
		git format-patch origin
		Salva le commit su server remoto
	•	(origin)
	(in caso di conflitti, dopo averli risolti continuare con git amresolved)	git push
		Mette un tag/milestone
		git tag V1.0
a		
_	Configurazione – cose utili	
		Log più leggibili
		git logpretty=online
′	Interfacce grafiche	

Gitk (integrato nell'installazione git standard)

https://delicious.com/matthew.mccullough/git+gui Elenco di client Git, per tutti i gusti

\$prompt> gitk