git //安装git (苹果系统自带git,无需安装)

mkdir 文件名 //创建文件,要想在哪个目录下创建文件,需要cd到那个目录下

pwd //显示当前在哪个目录下

git init //将当前目录变成git可以管理的仓库

ls //显示当前目录的文件, ls –ah 显示隐藏的目录

git add 文件名 //将文件添加到仓库,从工作区文件移到暂存区

git commit -m “提交的描述” //提交到仓库,从暂存区的文件移到master

git status //查看仓库的状态

git diff 文件 //查看提交的不同内容,工作区和版本库中最新版本的不同

git log //显示提交历史记录

git log –pretty=oneline //只有提交记录,没有乱七八糟的东西

git reset --hard Head^ //恢复到上一版本,Head为当前版本,Head ^^为上上版本,Head~100上第100个版本.

git reset --hard 版本id //恢复到指定的版本,前提是这个终端没有关掉

git reflog //记录你的每一次命令,如果想回到未来(或指定的版本)可以回到指定版本.

cat 文件 //是添加文件内容吗

git checkout -- 文件 //撤销工作区的修改

git reset Head 文件 //将暂存区的修改重新放回到工作区

//仓库(工作区里有一个隐藏的.git是git的版本库) 工作区(电脑上能看到的目录就是) 暂存区(.git 中存在称为stage的暂存区,还会创建分支master,git commit后将暂存区的文件更新到master中,暂存区就为空白的了)

远程库:

$ ssh-keygen -t rsa -C [“你的邮箱”](mailto:youremail@example.com)//然后是连续的回车

ls –al //查看是否有.ssh 文件,或者用ls -al ~/.ssh

pbcopy < ~/.ssh/id\_rsa.pub //拷贝到本地,打开 ~/.ssh/id\_rsa.pub就可以看到私钥和密钥文件,将秘钥pub结尾打开,复制到sshkey中使用,