### Linux常用命令（在git中也可以用）

pwd //显示当前路径

mkdir //创建空白目录

touch //创建空白文件

git status //查看当前git提交状态

git config --list //查看当前git配置

### git初始化

git config --global user.name 用户名

git config --global user.email 邮箱

git init //初始化生成

### git上传到远程仓库

git clone 网址(先登录github，进入仓库，点复制网站地址)//这一步将远程仓库下载到本地

git add 文件名

git commit -m ‘描述’

git push //这一步将本地改动同步到远程

最后一步如果**报错**：The requested URL returned error:403 Forbidden while accessing

**原因**：私有项目，没有权限，输入用户名和密码，或远程地址采用这种类型

**解决**：打开 .git/config

将 url=https://github.com/用户名/仓库名.git

修改为 url=https://用户名:密码@github.com/用户名/仓库名.git

### git上传大于100M文件(利用Git LFS)

git lfs install

git lfs track ‘\*.bam’ //bam可以换位其他格式的后缀

这样设置好之后，先在本地 add，commit 文件，然后push到远程。

需要先git add commit push .gitattributes文件，然后再add commit push大文件，就是下面的内容。

**注意点**

使用中发现，必须先将.gitattributes文件进行更新、提交（Commit）和推送（Push），然后再对大文件进行Add，Commit，Push，即要分两次Push才能成功上传大文件。

如果将.gitattributes的更新和大文件的Add，Commit，Push合并为一次Commit和Push，则Push依然会失败，提示不能上传大文件！