首先在本地创建ssh key；

****[plain]**** [view plain](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "view plain" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank) [copy](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "copy" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank)

1. ssh-keygen -t rsa -C "your\_email@youremail.com"

后面的[your\_email@youremail.com](mailto:your_email@youremail.com" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank)改为你的邮箱，之后会要求确认路径和输入密码，我们这使用默认的一路回车就行。成功的话会在~/下生成.ssh文件夹，进去，打开id\_rsa.pub，复制里面的key。

回到github，进入Account Settings，左边选择SSH Keys，Add SSH Key,title随便填，粘贴key。为了验证是否成功，在**[Git](http://lib.csdn.net/base/git" \o "Git知识库" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank)** bash下输入：

****[plain]**** [view plain](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "view plain" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank) [copy](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "copy" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank)

1. $ ssh -T git@github.com

如果是第一次的会提示是否continue，输入yes就会看到：You’ve successfully authenticated, but GitHub does not provide shell access 。这就表示已成功连上github。

接下来我们要做的就是把本地仓库传到github上去，在此之前还需要设置username和email，因为github每次commit都会记录他们。

****[plain]**** [view plain](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "view plain" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank) [copy](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "copy" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank)

1. $ git config --global user.name "your name"
2. $ git config --global user.email "your\_email@youremail.com"

进入要上传的仓库，右键git bash，添加远程地址：

****[plain]**** [view plain](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "view plain" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank) [copy](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "copy" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank)

1. $ git remote add origin git@github.com:yourName/yourRepo.git

后面的yourName和yourRepo表示你再github的用户名和刚才新建的仓库，加完之后进入.git，打开config，这里会多出一个remote “origin”内容，这就是刚才添加的远程地址，也可以直接修改config来配置远程地址。  
  
**4.提交、上传**

接下来在本地仓库里添加一些文件，比如README，

****[plain]**** [view plain](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "view plain" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank) [copy](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "copy" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank)

1. $ git add README
2. $ git commit -m "first commit"

上传到github：

****[plain]**** [view plain](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "view plain" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank) [copy](http://blog.csdn.net/hcbbt/article/details/11651229/" \o "copy" \t "https://blog.csdn.net/a214919447/article/details/_blank)

1. $ git push origin master

git push命令会将本地仓库推送到远程服务器。  
git pull命令则相反。  
  
修改完代码后，使用git status可以查看文件的差别，使用git add 添加要commit的文件，也可以用git add -i来智能添加文件。之后git commit提交本次修改，git push上传到github。

2.

$ touch README

$ git add README

$ git commit –m’first commit’

$ git push origin master



