# 使用git管理github

## 1.git的三个工作区域

### 1.工作区（working Direction）:

添加编辑修改文件

### 2.Git仓库(Git Respository):

保存到仓库，成为一个可见的新版本

### 3.暂存区：

暂存已经修改的文件，统一后到git仓库。

## 2.git信息设置

### 1：用户名：

git config –global user.name +用户名

### 2.邮箱

Git config –global user.email +邮箱

### 3.查看设置:

Git config –list

## 3.初始化仓库

### 1.新建文件夹

在bash里使用mkdir+文件夹名字或者直接鼠标右键新建

### 2.在文件内部初始化git(建git仓库)

#### 初始化操作：

git init

#### 创建文件:

touch +文件名

#### 删除文件

git rm +文件

#### 几个小命令:

cd +下属文件 进入该文件bash

pwd 查看当前目录

ls 查看下属文件

vi +文件名 在文件中（如.py文件）编辑内容

cat +文件名 查看文件内容

## git远程仓库（备份共享）

1. 将远程仓库复制到本地（可直接下载，也可以git clone +地址）
2. git add +文件名 提交到暂缓区
3. git commit –m +”提交描述”提交到仓库
4. git push提交到远程仓库