- 1、将 github 与本地通过 rsa 公钥联系起来 ssh-keygen -t rsa -C '邮箱' 获得 ssh 密钥 在用户文件夹下有个 id\_rsa.pub,与远程 github 通过 ssh 密钥连接起来
- 一、本地需要控制版本的文件夹下右键 Git Bash Here
- 二、git init 初始化 git 仓库 会出现.git 的隐藏文件夹 为版本库 其余为工作区出.git 之外的地方都是工作区

// 三、vim .gitignore 创建忽略文件,里面添加不需要版本管理的文件,把自身也放进去可以在外面用记事本打开。每个文件单独一行放。

也可以使用 vim 编辑

按 i 进入 insert 编辑模式,ESC 退出编辑模式。 :wq 写入文件(保存)并退出

四、git add 文件名 将文件提交到暂存区

git add . or git add --all 提交所有文件

git add -u 更新所有改变的文件,提交有变化的文件

git add -a 提交已修改和已被删除文件,不包括新文件

五、git status 查看当前暂存区的状态

注意: 当需要撤销已提交到暂存区的文件时候:

git rm – cached 文件名 删除暂存区或分支上的文件,但是工作区需要使用,只是不希望被版本控制

git rm: 用于从工作区和索引中删除文件

git reset: 用于将当前HEAD复位到指定状态。一般用于撤消之前的一些操作(如: git add,git commit等)。

git rm file\_path 删除暂存区和分支上的文件,同时工作区也不需要 git rm --cached file\_path 删除暂存区或分支上的文件,但工作区需要使用,只是不希望被版本控制。

六、git commit -m'备注提示信息' 备注信息一定要写

七、在远程创建一个空的同名仓库 不要添加 README.md

八、添加远程仓库和本地仓库的联系 建立本地仓库和 GitHub 远程仓库的关联 git remote add origin SHH 地址

一般命令行都是使用 ssh,而 idea 使用 https

// git branch –M main 这个一般不需要,可以直接使用 master 这个分支名字

九、git push –u origin master //第一次 push 这样之后,add commit 之后可以直接 git push