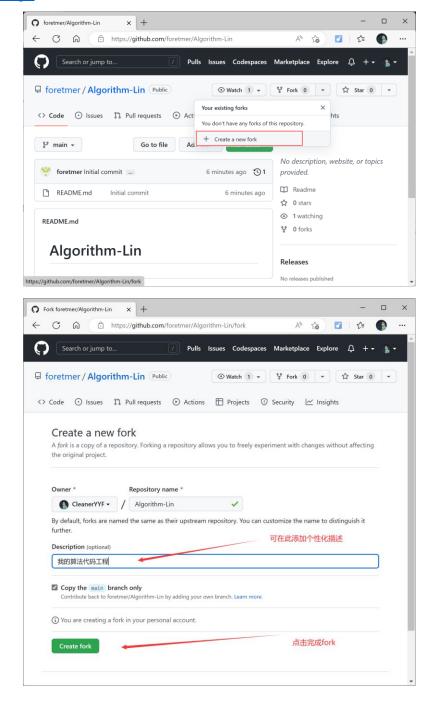
算法课程代码上传维护指引

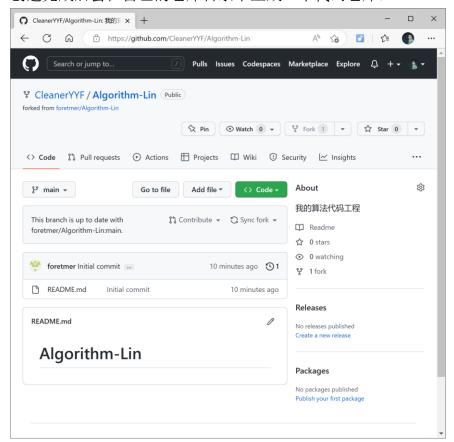
本次算法课大作业代码拟通过 GitHub 进行上传以及后期维护,为了方便大家操作,本文档为一个简单的步骤指引。

1. 代码上传

首先登录自己的 Github 账号, fork 工程 https://github.com/foretmer/Algorithm-Lin.git, 创建自己的分支工程 。如下:

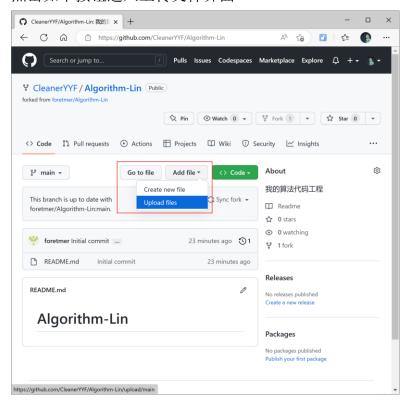


创建完成后会在自己的仓库目录下生成一个代码仓库:

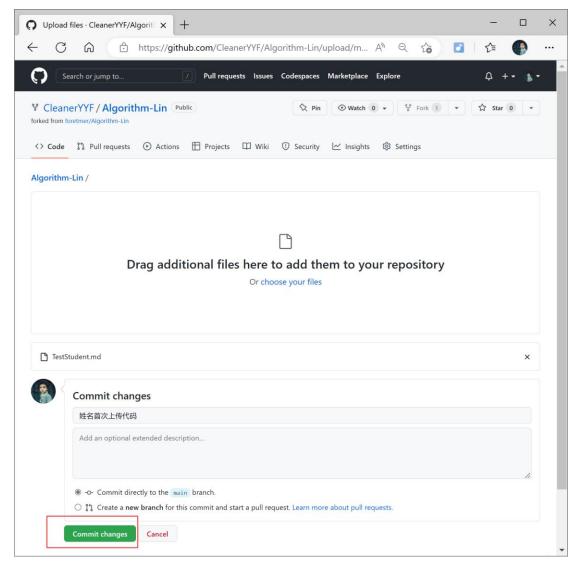


接下来上传自己的代码文件(<mark>建议使用 markdown 文件,以自己姓名命名</mark>) 到本地仓库:

点击如下按钮进入上传文件界面

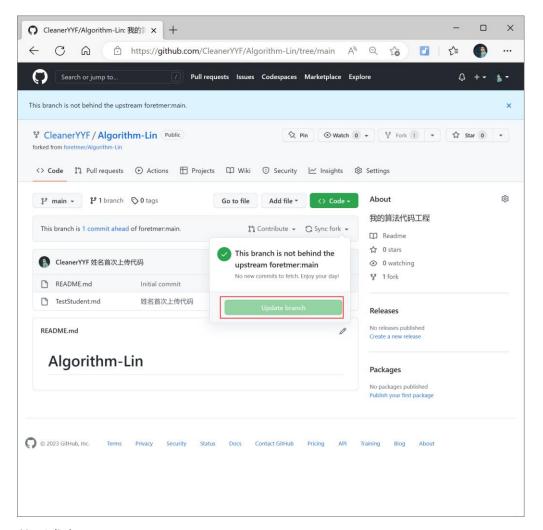


选择本地文件并点击上传文件到当前个人分支

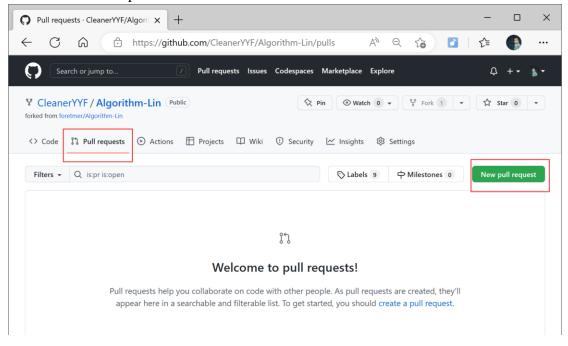


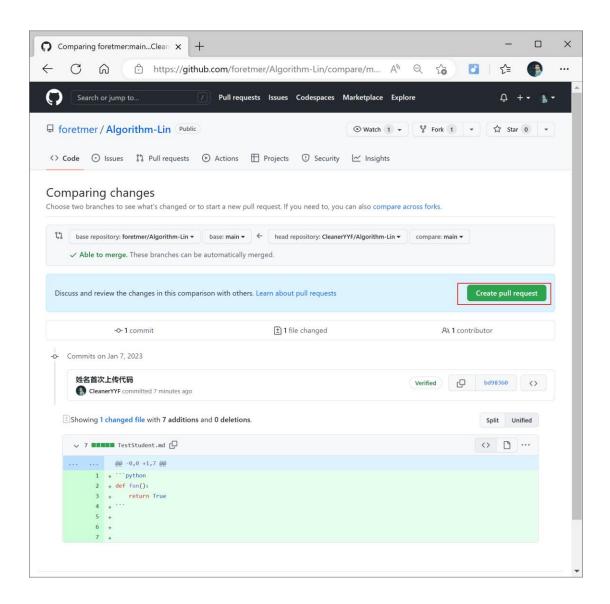
上传成功后进入自动跳转到个人分支仓库首页,此时可以看到自己提交的代码,接下来准备发起 Pull Request 将当前分支工程合并到课程汇总仓库:

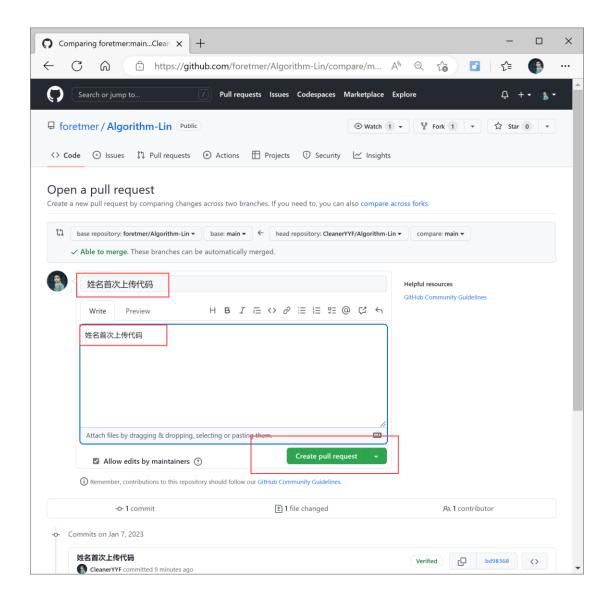
首先更新当前工程,执行分支同步操作(<mark>重要!如果不执行这一步可能导致</mark> 其他同学提交的代码被忽略):

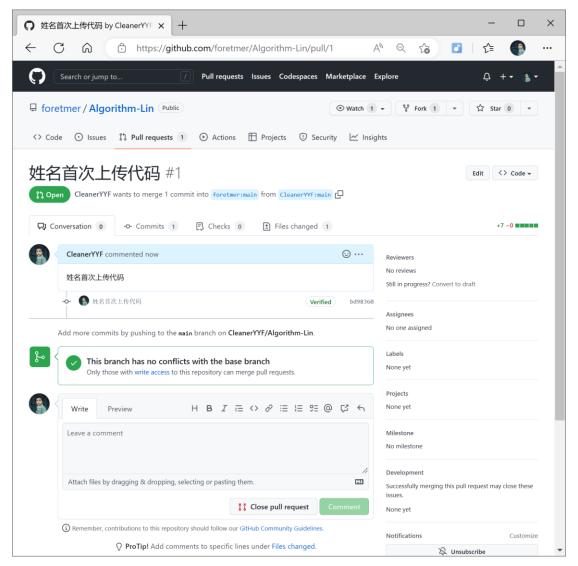


然后发起 Pull Request:

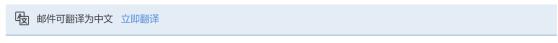








此时分支合并请求成功发起,老师通过请求后,会收到一封请求通过邮件:

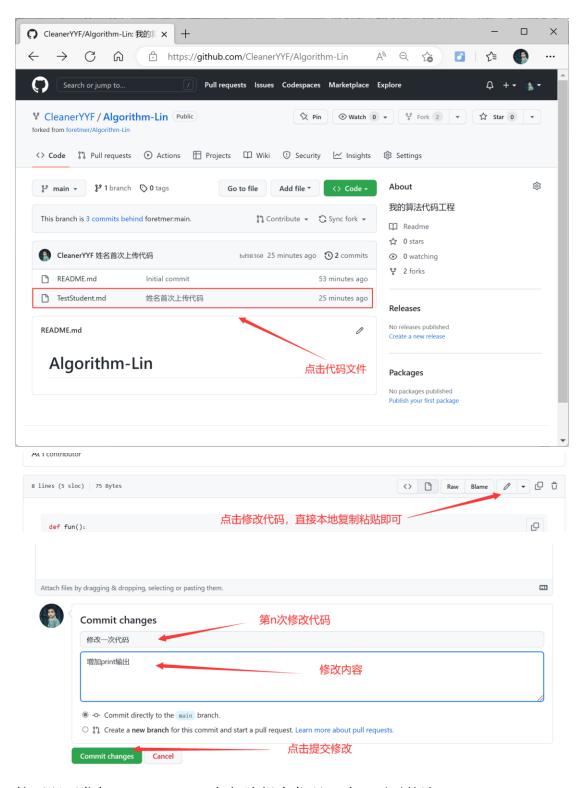


Merged $\underline{#1}$ into main.

Reply to this email directly, <u>view it on GitHub</u>, or <u>unsubscribe</u>. You are receiving this because you authored the thread.

2. 代码维护

提交代码并完成分支合并后若是需要进行代码更新,可以通过在个人分支更新代码并重新发起 Pull Request,具体步骤如下:



接下即可发起 Pull Request,与初次提交代码一致,不再赘述。