主要的过程分为如下的步骤:

- 创建分支
- 合并分支
- tag版本管理

## 创建分支

查看分支

```
git branch # 查看本地分支
git branch -r # 查看远程分支
git branch -a # 查看所有分支
```

创建一个分支xxx的分支

```
git branch xxx # 创建分支
git checkout xxx # 切换到xxx分支

git checkout -b xxx # 等同于上边的两条命令
# 将分支push到github
git push origin xxx
```

## 合并分支

将自己开发后的xxx分支中的内容合并到master分支

```
git checkout master
git merge xxx
```

删除xxx分支

```
# 要切回主分支进行处理
git branch -d xxx #删除本地分支
git push origin :xxx # 删除远程分支
```

## tag版本控制

将融合后的master分支打上一个tag

```
# git tag -a tag名 -m "信息"
git tag -a v1.0 -m "version 1.0"
git push origin v1.0
```