克隆： git clone <http://192.168.0.200:10080/edson/web-admin.git>

创建分支： git branch xiaoyuer

切换分支： git checkout xiaoyuer

提交到本地： git add .

git commit –m “beizhu”

推送到远程: git push origin xiaoyuer

拉取分支代码：git clone -b 分支名 项目地址

查看git版本

git reflog

回滚代码

git reset --hard 版本号

查远程地址

git remote -v

# 本地项目代码上传到远端GitLab仓库

步骤

##### 一 、在GitLab上新建Git仓库。

配置

git config --global user.email "you@example.com"

git config --global user.name "Your Name"

检查配置

git config -l

##### 二、建立本地Git仓库。

直接上代码：  
1.初始化本地仓库。在本地项目根目录中打开Gti命令行，执行：

git init //初始化本地仓库

2.将本地项目的所有文件添加到暂存区。小数点 “**.**” ，意为添加文件夹下的所有文件；也可以将 “.” 换成具体的文件名，如果想添加项目中的指定文件，那就把 “**.**” 改为指定文件名即可。

git add . //将本地项目的所有文件添加到暂存区

3.将暂存区的文件提交到本地仓库,并添加说明信息:

git commit -m "说明信息"

**至此，本地项目提交到本地仓库完成。**

##### 三、将本地仓库代码推送到GitLab远端仓库。

1.首先，建立本地仓库和远端GitLab仓库的关联关系：

git remote add origin https://gitlab\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*.git

在这一步时如果出现错误：fatal:remote origin already exists，先清除一下关联关系：

git remote rm origin

再重新关联：

git remote add origin https://gitlab\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*.git

2.检查关联是否已建立且正确：

git remote -v

3.将代码由本地仓库上传到 GitLab 远端仓库，依次执行下列语句。  
获取远程库与本地同步合并：

git pull --rebase origin master

如果远程库不为空必须做这一步，否则后面的提交会失败,不加这句可能报错，原因是 GitLab中的 README.md 文件不在本地仓库中,可以通过该命令进行代码合并。

把当前分支 master 推送到远程：

git push -u origin master

执行完之后如果无错误就上传成功了，需要提示的是这里的 master 是 GitLab默认的分支，如果你本地的当前分支不是 master，就用git checkout master命令切换到master分支，如果你想用本地当前分支上传代码，则把上面两条命令里的 master 切换成你的当前分支名即可。

如果推送不成功，先pull一下，如果报错fatal: refusing to merge unrelated histories，说明本地和远端的git库是两个 根本不相干的 git 库， 然后本地要去推送到远端， 远端觉得这个本地库跟自己不相干， 所以告知无法合并。解决方法：强制合并：

git pull origin master --allow-unrelated-histories

后面加上 --allow-unrelated-histories ，意思是把两段不相干的分支进行强行合并。  
然后再将代码推送到远端。

至此，操作成功。

### …或在命令行上创建新的存储库

回显“＃CodeBase” >> README.md

git init

git添加README.md

git commit -m“首次提交”

git branch -M main

git远程添加来源https://github.com/Xiaoyuer-cmd/CodeBase.git

git push -u origin主

### …或从命令行推送现有存储库

git remote add origin https://github.com/Xiaoyuer-cmd/CodeBase.git

git分支-M main

git push -u origin main

### …或从另一个存储库导入代码

您可以使用Subversion，Mercurial或TFS项目中的代码初始化此存储库。