# Webinar

PZ

3/7/2021

Git

Machine Learning Web app

以后的计划

Git

## Git 的一些概念

git init 初始化 git 仓库

git objects : commit, tree, BLOB

```
git log
查看 git 日志
git cat-file [parameter]
显示 git 对象
```

工作区,暂存区

### Github 的使用

- 1. 创建远程源 git add remote FOO [url]
- 2. 创建上游分支 (如果是空仓库) git push -u origin master
- 把远程的状态拉取到本地 git clone git pull
- 4. 同步到远程
  git push
  git push -f (强制 push, 很危险)

#### 总结

#### 如果在 github 上已经有项目了

```
git clone [url]
进行项目的开发 git add -A
git commit -m 'foo'
git pull
git push
如果 push 不上去
git push —f
```

#### 如果在 github 上只有个空仓库

本地建立文件夹 git init 进行项目开发 git add -A git commit -m 'foo' git add remote FOO [url] git push -u origin master

# Machine Learning Web app

## Machine Learning Web app

https://jen-pan.shinyapps.io/ML\_V0-0/

## 以后的计划

#### 以后的计划

- 为网站增加功能,如:
   用户自己设置重新采样次数
   用户自己挑选需要使用的数学模型
   增加下载功能(下载所有图片以及机器学习运行结果)
- 2. 优化模型的参数
- 3. 优化网页布局,色彩主题