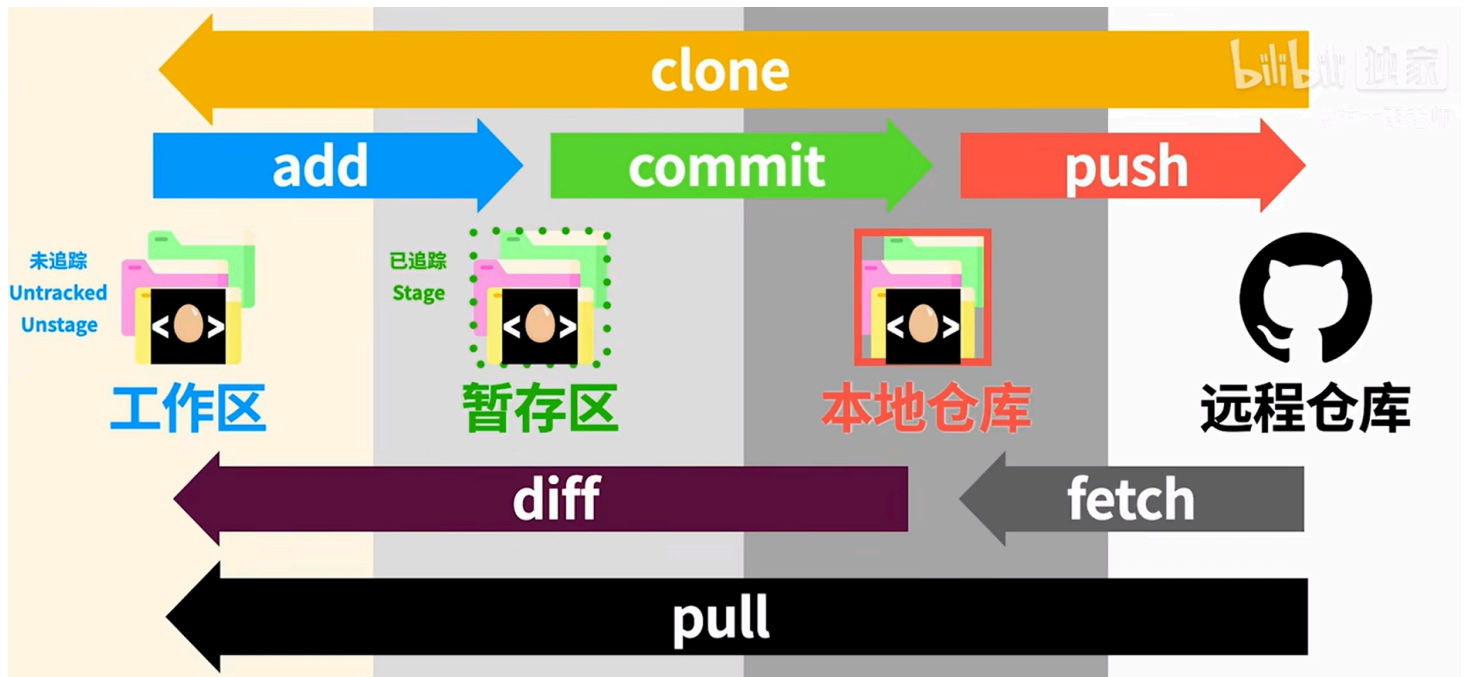


git总体

git总体工作框架



git常用命令

输入用户名和邮箱，标记不同做出修改的用户

```
git config --global user.name "hdz"
git config --global user.email 2548538192@qq.com
```

进入项目的根目录，创建git项目

右键打开git base

```
git init
```

该命令可以初始化git项目

git暂存区

git add命令可以将文件从工作区提交到暂存区

```
De1l@DESKTOP-I8GR03B MINGW64 /e/量化/Alpha-2024 (master)
$ git add code

De1l@DESKTOP-I8GR03B MINGW64 /e/量化/Alpha-2024 (master)
$ git status
On branch master
Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
    new file:   code/CsvToMysql.py
    new file:   code/CsvToMysql2.py
    new file:   code/markov.py
    new file:   code/rename.py
    new file:   code/untitled39.py
```

如果想要回退，有两种方式

- 情况一：比如我在工作区修改了一个文件，并提交到了暂存区，现在我想撤回暂存区，而且我工作区的修改也一并不想要了

```
git reset --hard HEAD
```

这个命令要慎用，我回退完工作区的data也没了

```
De1l@DESKTOP-I8GR03B MINGW64 /e/量化/Alpha-2024 (master)
$ git reset --hard HEAD
HEAD is now at 51ce8ea 版本1

De1l@DESKTOP-I8GR03B MINGW64 /e/量化/Alpha-2024 (master)
$ git status
On branch master
Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    .gitignore

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)
```

此电脑 > 新加卷 (E:) > 量化 > Alpha-2024 > data

| 名称 | 修改日期 | 类型 | 大小 |
|---------|------|----|----|
| 此文件夹为空。 | | | |

- 情况一：比如我在工作区修改了一个文件，并提交到了暂存区，提交了以后，现在我想撤回暂存区，但是我工作区的修改还想要

```
git reset HEAD
```