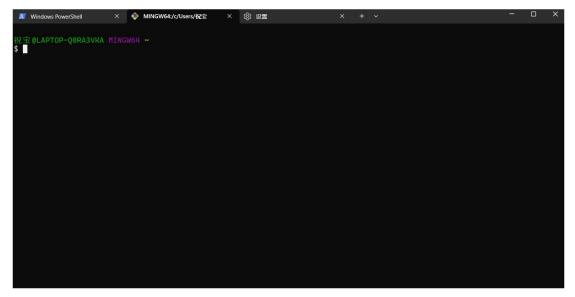
首先,在浏览器中访问课程平台,加入组织 CUEB-fintech,查看课程资料。接下来,安装开发环境所需的软件,如 VS Code 代码编辑器。在安装过程中,注意选择合适的选项。

1.第一部分课程内容包括 VS Code 和 Git 的安装与使用指南根据老师的指令得到下边的结果:



## 2. 第二部分课程内容包括 SSH 密钥等内容

首先老师使用豆包语音解释了 SSH 密钥以及 Anaconda 等名词的解释,展示了豆包的便捷性。 接下来老师就开始指导我们安装 Anaconda, Anaconda 类似于一个全家桶,但是mini Anaconda 不像是 Anaconda 那么全。安装完 Anaconda,就要知道怎么用。有些软件是把我们当客户对待,但是我们要成为开发者。

掌握 Python 世界上很多东西都会用,不用了解算法之类的。微软商店里的 Python 不要用!

Anaconda 做了很多整合工作,可以装上 90%的依赖项,所以要装 Anaconda。到中级时用 mini Anaconda,高级时不用 windows。

3.第三部分课程内容包括生成自己设备的 SSH 密钥 , 将公钥添加到自己的 GitCode 安全设置里

老师先向我们展示了在 Git bash 中使用 Python 进行简单的编程操作。因为我们是开发者,所以软件都是组合使用的,要有这个思维。

终端更加纯粹,更加本质。命令行是我们与计算机高效沟通的方式。

在操作过程中,如果有不会的可以抓紧问这些大模型,比如豆包。

接下来访问 GitCode (代码托管平台) 注册用户, 然后保持登录。



下一步是生成自己设备的 SSH 密钥 (公钥-私钥对),将公钥添加到自己的 GitCode 安全设置里。

```
授章のLAPTOP-QGRA3VKA MINGW6U ~
$ ssh-keygen -t ed25519 -C "17658168165@163.com"
Generating public/private ed25519 key pair.
Enter file in which to save the key (/c/Users/qop/.ssh/id_ed25519):
```

在不同的设备上单独生成一个密钥,就算某台设备被黑了,也不会被冒充身份。 公钥告诉谁都无所谓。

经过操作添加 SSH 公钥到 GitCode,也可以进行测试。