

# 第1次作業-作業-作業1

---

學號：111111101

姓名：黃承業

作業撰寫時間：180 mins

最後撰寫文件日期：2023/10/13

本份文件包含以下主題：(至少需下面兩項，若是有多者可以自行新增)

- ☒ 說明內容
- ☒ 個人認為完成作業須具備觀念

## 說明程式與內容

1.首先 先去**fork**老師的資料庫，接著就能看到自己擁有一個新的倉庫。

fork過來的資料庫。

2.接下來**clone**自己資料庫的位址，記得要選**SSH**，再按複製即可。

3.新增一個本地資料夾。

4.開啟資料夾後，在終端機位置開始進行**clone**。

5.拿到檔案資料夾後，依照老師給的指示，新增一個新的檔案**A.txt**。

6.輸入完文字後，將檔案進行儲存，準備**add**。

7.**add**後，接著**commit**。

8.**commit**後，接著**push**上去**GITHUB**資料庫。

9.在專案資料夾下，進行第一次遠端倉庫拉取。

**10.**接著準備進行分支並幫分支命名，成為**testdev**分支。

**11.**依照老師給的指示，新增一個新的檔案**B.txt**。

**12.**使用**add**、**commit**、**push**，步驟跟上面大同小異。

**13.**繼續在專案資料夾下，進行第二次遠端倉庫拉取。

**14.**遷出**testdev**分支回到原本的**main**分支。

**15.**依照老師給的指示，再次新增一個檔案**B.txt**。

**16.**使用**add**、**commit**、**push**，步驟跟上面大同小異。

**17.**將**testdev**分支內容合併到**main**分支上。

**18.**最後將所有的檔案都上傳到**Github**資料庫去。

## 個人認為完成作業須具備觀念

這項作業著重於去熟悉Git的語法和指令，在過程中不免會遇到瓶頸，會挫折都是人之常情，可以休息一下或者試試別的可能性，說不定就剛好被試成功了!語法固然重要，但怎麼解決問題更重要!