# Potchara Dockchaam

### 65199160192

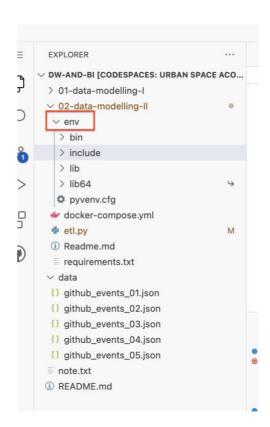
## **Documentation**

1. เปลี่ยน Directory ให้อยู่ใน Folder 02-data-modelling-II

\$ cd 02-data-modelling-II

2. สร้าง Environment Python เพื่อรองรับการการติดตั้ง Library ให้เหมาะสมกับงาน

\$ python -m venv env



3. Active Env. ที่สร้างไว้ให้สามารถใช้งานได้

#### \$ source env/bin/activate

```
○ (env) @Fooklnwza007 → /workspaces/dw-and-bi/02-data-modelling-II (main) $
```

4. Install Library ที่เกี่ยวข้องกับการใช้งาน

#### \$ pip install -r requirements.txt

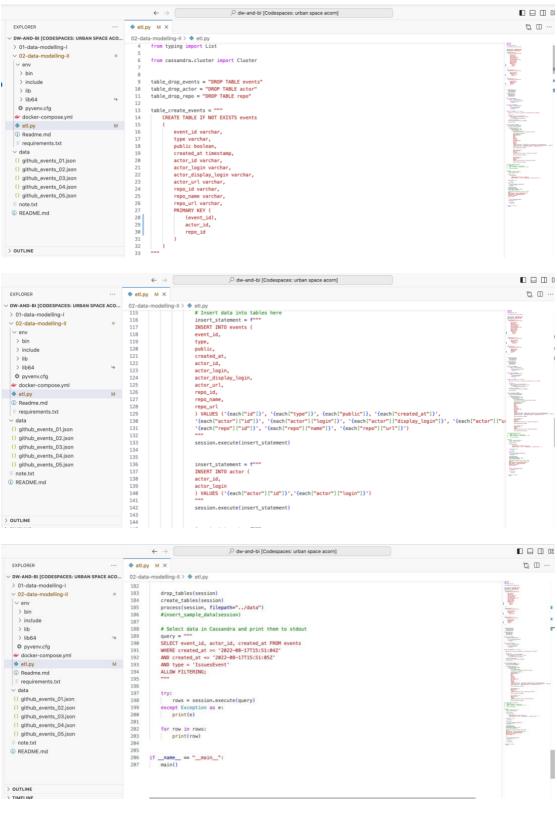


5. เริ่มการใช้งาน Cassandra ด้วย Docker

\$ docker compose up

6. หากต้องการสร้าง table, เพิ่มข้อมูล, Query ข้อมูล สามารถทำได้ใน etl.py

\$ python ety.py



Row(event\_id='23487929428', actor\_id='21071133', created\_at=datetime.datetime(2022, 8, 17, 15, 51, 5))
Row(event\_id='23487929580', actor\_id='21972349', created\_at=datetime.datetime(2022, 8, 17, 15, 51, 5))