## **HƯỚNG DẪN BUILD:**

- B1. Cập nhật Visual Studio lên bản mới nhất.
- B2. Tai Extension `Oracle Developer Tools For Visual Studio 2022`:
  - Extensions → Manage Extensions → Online → Nhập tên extension trên.
- B3. Tải ` .NET Framework 4.8.1 Developer Pack ` ở đường link sau.
  - Chạy file .exe vừa tải.
- B4. Tải ODAC 21c Xcopy Packages bản mới nhất ở đường link sau.
  - Giải nén file zip.
  - Mở Command Line, nhập lệnh cd đến folder chứa file trên.
  - Nhập install.bat all <đường dẫn đến folder muốn lưu> myhome true
    Ví dụ: install.bat all C:\Oracle\ODAC myhome true

## **HƯỚNG DẪN RUN:**

- B1. Vào folder chứa mã nguồn của chương trình.
- B2. Chạy file **Oracle Database Administator.exe** ở đường dẫn thư mục CQATBM-09-PH1-Application\oracle-database-administator\App.
- B3. Sau khi giao diện chương trình load thành công, nhập password của SYS trong Oracle Database để kết nối tới CSDL.

## LƯU Ý:

- Trước khi run chương trình, cần khởi chạy thành công các Oracle service như:
  - OracleJobSchedulerXE
  - o OraclemyhomeMTSRecoveryService
  - o OracleOraDB21Home1TNSListener
  - OracleServiceXE
- Cần chạy file script CSDL của nhóm theo trình tự, bao gồm:
  - o CSDL\_N09.sql
  - o DATA\_N09.sql
  - o USP\_UV\_FUNC\_N09.sql