

# EDGE ANALYTICS FOR BROADCASTING NETWORK MONITORING SYSTEMS

## COME CREARE L'AMBIENTE VIRTUALE

Nel caso non sia già installata, installare la libreria virtualenv con il comando  
*pip install virtualenv*

A questo punto, creare o navigare nella cartella in cui si vuole creare l'ambiente virtuale e eseguire: *python<version> -m venv <virtual-environment-name>*

Per usare l'ambiente virtuale si deve attivarlo. All'interno della cartella in cui è stato creato eseguire:

Per mac: *source <virtual-environment-name>/bin/activate*

Per windows:

In CMD: *<virtual-environment-name>/Scripts/activate.bat*

In Powershell: *<virtual-environment-name>/Scripts/Activate.ps1*

Per installare tutte le librerie dal file requirements.txt, usare il comando  
*pip install -r requirements.txt*

A questo punto si possono utilizzare gli script di python all'interno dell'ambiente virtuale.  
Per disattivare l'ambiente virtuale, usare il comando *deactivate*