



# Python from 0 to hero

---

Il fantastico corso che spiega Python dalle basi ai principi più avanzati!

## Preparazione ambiente di sviluppo

---

Per l'ambiente di sviluppo ho utilizzato MiniConda.

### Installazione MiniConda

---

Rimando alla pagina ufficiale, per la versione più aggiornata da scaricare:

<https://docs.conda.io/en/latest/miniconda.html>

Per quanto riguarda l'installazione, trovate qui la guida per i vari OS:

<https://docs.anaconda.com/miniconda/install/#quick-command-line-install>

### Preparazione della Virtual Env

---

La Virtual Env è una cartella che permetterà di gestire l'installazione isolata di Python per il corso Python from 0 to hero.

```
$ conda create --name Python-from-0-to-hero python=3.12
$ conda activate Python-from-0-to-hero
$ pip install jupyterlab jupyterlab-rise
```

# Verifica

---

Per controllare che tutto funzioni, basta attivare la virtualenv se non lo avete già fatto ( `conda activate Python-from-0-to-hero` ) ed in seguito eseguire il seguente comando:

```
$ jupyter-lab
```

A questo punto si dovrebbe aprire una pagina nel vostro browser di default con Jupyter Lab.

**Autore:** Luca Zomparelli per **ConoscereLinux**

**Data:** 10 Gennaio 2024