

## S2-L3 – Programmazione Python

TRACCIA:

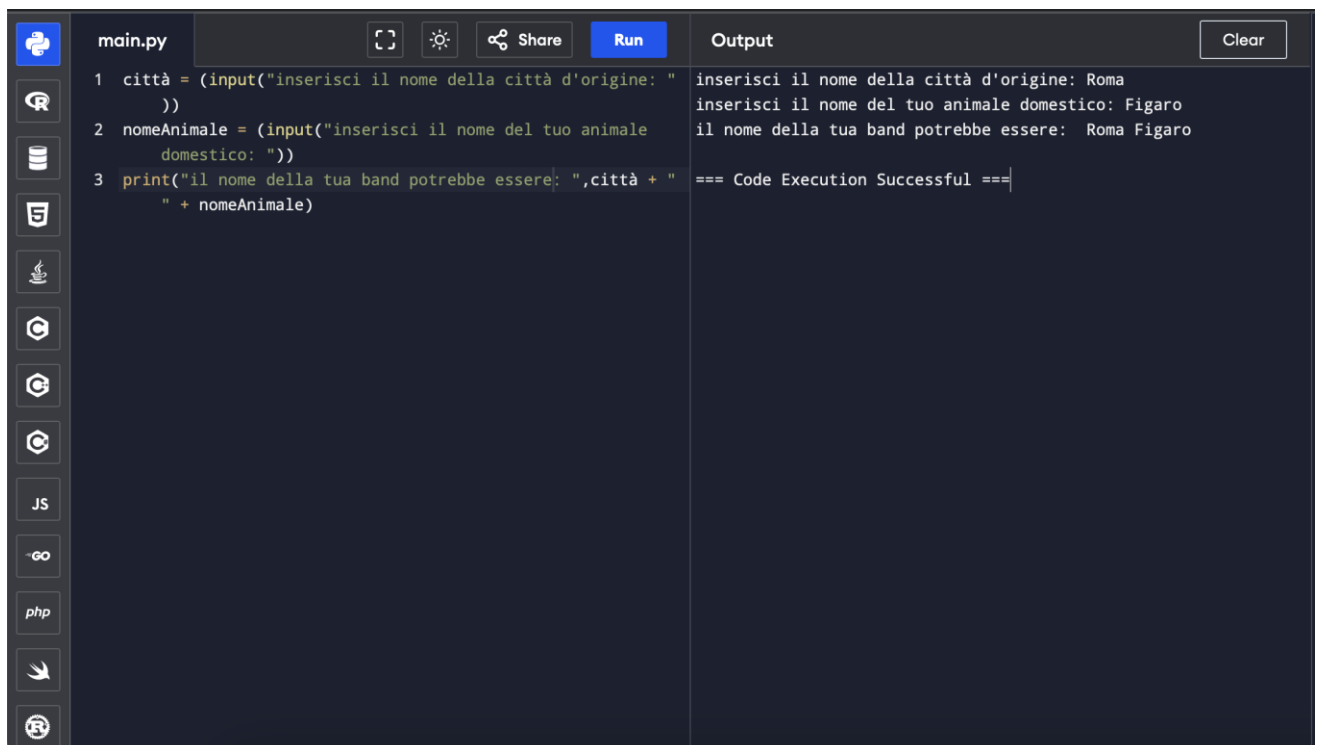
Scrivere un programma in Python che genera un nome per una band musicale utilizzando due input forniti dall'utente: la città di origine e il nome del proprio animale domestico.

In questo esercizio, dovrai creare un programma che esegue le seguenti operazioni:

1. **Richiesta di Input:** Il programma deve chiedere all'utente di inserire: Il nome della città di origine e Il nome del proprio animale domestico.
2. **Generazione del Nome della Band:** Una volta ricevuti gli input, il programma deve combinare il nome della città e il nome dell'animale in un'unica stringa che rappresenta il nome della band.
3. **Output:** Il programma deve stampare a video il nome generato per la band.

Per la stesura ho proceduto con la creazione delle variabili città e nome animale a cui ho attribuito la funzione input per mandare a schermo la stringa di testo.

Infine ho proceduto a mandare a schermo la stringa di testo “Il nome della tua band potrebbe essere” seguito dalle variabili dette in precedenza.



The screenshot shows a code editor interface with a dark theme. On the left, there's a sidebar with icons for Python, JavaScript, and PHP. The main editor area displays a Python script named 'main.py'. The script consists of three lines of code: it takes input for the city of origin, then input for the pet's name, and finally prints a string that combines the city and pet name to form a band name. To the right of the code editor, there's an 'Output' panel showing the execution results. The output shows the prompts for city and pet name, followed by the generated band name 'Roma Figaro'. Below the output, it says '=== Code Execution Successful ==='. There are also buttons for 'Run' and 'Clear' in the top right corner of the editor area.

```
main.py
1 città = (input("inserisci il nome della città d'origine: "))
2 nomeAnimale = (input("inserisci il nome del tuo animale domestico: "))
3 print("il nome della tua band potrebbe essere: ",città + "
  " + nomeAnimale)
```

Output

```
inserisci il nome della città d'origine: Roma
inserisci il nome del tuo animale domestico: Figaro
il nome della tua band potrebbe essere: Roma Figaro

=== Code Execution Successful ===
```