

# Webinar: Python Base, incontro con il docente

## Evento - Webinar: Python Base, incontro con il docente 🐍

|               |                                               |
|---------------|-----------------------------------------------|
| <b>Titolo</b> | Webinar: Python Base, incontro con il docente |
| <b>Quando</b> | Mar, 21. Aprile 2020, 10:30 h - 12:00 h       |

## Descrizione

Docente

### Luca Coviello

Luca Coviello è un borsista GARR edizione 2018 e sta svolgendo la sua attività presso la Fondazione Bruno Kessler nell'ambito dell'agricoltura di precisione, sviluppando tecnologie a basso costo basate su reti neurali e intelligenza artificiale per migliorare la qualità e quantità dei raccolti in modo sostenibile. Ha ricevuto la doppia laurea magistrale in Data Science nel 2018 dall'Università Politecnica di Nizza (UNS) e dall'Università Politecnica di Madrid (UPM), conseguita all'interno del percorso europeo dell'Istituto Europeo dell'Innovazione e della Tecnologia (EIT).

Negli anni ha acquisito esperienza come formatore partecipando come tutor a WebValley, la scuola estiva internazionale per studenti delle superiori organizzata da FBK e grazie alle attività come Docente di Informatica all'Istituto Tecnico Tecnologico G. Marconi di Rovereto e di tutor nei progetti di intelligenza artificiale per l'agricoltura realizzati con i ragazzi delle superiori.

Programma didattico

- Perché Python
- Installazione e primi passi (Interprete e Notebook)
- Stringhe, strutture dati e costrutti
- Funzioni e programmazione ad oggetti
- Dopo aver preso confidenza con python, l'attenzione sarà posta sulla realizzazione di prototipi di applicazioni che sfruttano la rete.

Il link dell'incontro sarà reso disponibile agli iscritti al corso in autoapprendimento

[LearningGARR](#)

## Sede - On-Line

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| <b>Location</b> | <a href="#">On-Line</a> |
| <b>Città`</b>   | On-Line                 |