



Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  
*Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale*  
Dottorato Industriale in Tecnologie per Ambienti di Vita Resilienti

*Aula P1 - Dipartimento di Architettura, Via San Lorenzo - Aversa*  
*Piattaforma Teams - codice: 8j7nsa3 | 18.07.2023*

## Programmazione in Python

*Il corso breve illustrerà le basi della programmazione in Python, finalizzata all'utilizzo in ambito scientifico. Verranno trattati i principali tipi di variabili (numeriche, stringhe), insiemi di dati (liste, tuple, sets, dizionari), gli operatori, i cicli, le funzioni, le classi e i moduli. L'obiettivo è fornire ai dottorandi gli strumenti minimi per sviluppare programmi di utilità per la ricerca scientifica ed ottimizzare i flussi di lavoro.*

### Welcome

18.07.2023 at 11:00-13:00 | 14:00 - 16:00

SERGIO SIBILIO  
Coordinatore del Dottorato Industriale  
in Tecnologie per Ambienti  
di Vita Resilienti

*Saluti ed introduzione del corso*  
GIANFRANCO DE MATTEIS  
Professore Ordinario - ICAR/09

*Programmazione in Python*  
CORRADO CHISARI  
RTDB - ICAR/09

### Segreteria

Giovanni Ciampi, Vincenzo Cirillo, Mariateresa Guadagnuolo