



**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA



## **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA**

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale

### **Prof. Camillo Nuti**

Università degli Studi Roma Tre

terrà un seminario dal titolo

### **CONCEPTUAL DESIGN FOR AN INTERVENTION IN AN HISTORICAL TOWN CENTRE: ARIANO IRPINO – POLE OF AGRI-FOOD EXCELLENCE**

Mercoledì 29 Novembre 2023 - Ore 15.00

Aula P1.3 (Edificio MO25, via Vivarelli 10/1)

#### **Abstract**

*Il seminario descriverà il progetto vincitore di un concorso internazionale di progettazione per la realizzazione di un nuovo Centro di eccellenza di formazione agro-alimentare nel comune di Ariano Irpinio. Esso è un esempio di progettazione integrata architettonica, strutturale e impiantistica dalle caratteristiche quasi uniche nel panorama internazionale. La localizzazione e le richieste prestazioni funzionali hanno imposto scelte progettuali molto complesse e vincolanti. La presentazione illustrerà gli aspetti concettuali legati alla progettazione strutturale: corpo basamentale in cemento armato a contrasto del muro di sostegno di 12 metri, piano di isolamento in cemento armato con soprastante sistema di isolamento su cui spiccano i due corpi in legno strutturale di 4 piani ciascuno, con un cenno alle emissioni di anidride carbonica per alcune differenti alternative.*

#### **Bio**

*Camillo Nuti è Professore Ordinario di Tecnica delle Costruzioni presso l'Università degli Studi Roma Tre dal 2001 (precedentemente presso l'Università G. D'Annunzio di Pescara). È autore di oltre 200 pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali e su atti di congresso, nonché di progetti di strutture nuove e consolidamento di strutture esistenti. È stato membro di numerose commissioni tecnico-scientifiche (tra cui il Cons. Sup. LLPP) e coordinatore di diversi progetti di ricerca nazionali ed internazionali.*

Sarà possibile partecipare anche online utilizzando il seguente codice

