



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE

PhD Course in Risk and Sustainability in Civil, Architectural and Environmental Engineering Systems

workshop

3DPRINT sustainable technical in building construction

welcome and Institutional greetings

GIANVITTORIO RIZZANO

Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile

FERNANDO FRATERNALI

Coordinatore del Corso di Dottorato

FEDERICA RIBERA

Presidente Consiglio Area Didattica - DICIV

speaker

JOSÉ RAMÓN ALBIOL IBÁÑEZ

Vice Dean International Relations, Employment, Business Cathedra & Entrepreneurship - POLYTECHNIC UNIVERSITY OF VALENCIA

conclusions

GIACOMO DI RUOCCO

Docente di Architettura Tecnica e Organizzazione del Cantiere



Dr. José R. Albiol-Ibáñez

Vice Dean International Relations, Employment, Business Cathedra & Entrepreneurship

Honorary Professor Odessa State Academy of Civil Engineering & Architecture.

Member Research Center of Building Construction – CITE

Former Director EXCO 2017-2022

Curator "International Itinerant Exhibition in Building Research" 2017-2022

Building Engineer, Materials Engineer, Master Concrete Engineering, PhD Civil Engineer
ETS Building Engineers - Building 1B Camino de Vera S/N 46022 Valencia SPAIN

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA – SPAIN

Background University Degrees:

Technical Architect (UPV 1994), Materials Engineer (UPV 2005), Specialist in Construction Engineering (UPV 2006), Degree Building Engineer (UCLA 2010), Master in Concrete Engineering (UPV 2013), and PhD in Construction & Civil Engineering (UPV 2015).

International Lecturer:

Lecturer invited in different organizations, administration, companies, professional associations, public institutions and other international universities: Politecnico di Milano (Italy), Politechnika Śląska (Poland), Mimar Sinan Fine Arts University (Istanbul), Università degli Studi della Basilicata (Italy), TU Gdansk (Poland), Odessa State Academy of Civil Engineering and Architecture (Ukraine), Università degli Studi di Salerno (Italy), Jade Hochschule University of Applied Sciences (Oldenburg, Germany), Universidad Tecnológica de la Habana (Cuba), Vilniaus Gedimino Technikos Universitetas (Vilnius, Lithuania), School of Urban Design Wuhan University (China), TU DELFT (The Netherlands), TEC Monterrey (México), Shenzhen General Institute of Architectural Design and Research Co, Ltd (China), Beijing Yong Shan Media Co., Ltd, Pekin, Rochester Institute of Technology RIT Dubai, Nanyang Technological University Singapore, VIA University, Horsens, Denmark.

Contact:

<http://www.upv.es/ficha-personal/joalib1>



... Questa struttura alveolare è stata ispirata dalle ossa umane attorno all'epifisi, dove è presente uno strato di osso spugnoso a struttura alveolare e uno strato esterno più spesso di osso compatto. "Questo è ciò che abbiamo trasferito a queste travi rivoluzionarie, in particolare ai loro profili. È un sistema naturale intelligente e la sua riproduzione in queste travi conferisce loro, con il basso peso strutturale, capacità meccaniche molto elevate"

MERCOLEDÌ, 06 SETTEMBRE 2023

ore 15,00 – 17,00

aula H | Edificio E2 – DICIV

iniziativa culturale a cura di Giacomo DI RUOCCO

