



BE S²ECURE

Built Environment Safer in Slow and Emergency Conditions
through behavioural assessed/ designed Resilient solutions



Seminario di aggiornamento professionale

La sicurezza dell'ambiente costruito attraverso soluzioni resilienti contro i disastri a lenta (SLOD) e improvvisa occorrenza (SUOD).

BE S²ECURE – (make) Built Environment Safer in Slow and Emergency Conditions through behavioural assessed/ designed Resilient solutions _ Progetto di Ricerca di Interesse Nazionale finanziato dal bando PRIN 2017 (Università Politecnica delle Marche, Politecnico di Bari, Politecnico di Milano, Università La Sapienza di Roma e Università di Perugia)

Seminario Webinar - Venerdì 3 Febbraio 2023 ore 14.30

*Seminario organizzato in collaborazione con Ordine Ingegneri Perugia.
Riconosciuti 3 CFP. Responsabile Scientifico per l'Ordine Ing. Massimiliano Giofrè*

MODULO 2: Il comportamento degli utenti in caso di disastri: modelli, simulazioni e proattività

14:40 Registrazione dei partecipanti

15:00 Saluti del Presidente dell'Ordine degli Ingegneri e del Presidente della Fondazione Ordine degli Ingegneri di Perugia.

15:20 Comportamento umano in caso di disastro: dalla modellazione alla valutazione del rischio nell'ambiente costruito

- Ing. Gabriele Bernardini (Università Politecnica delle Marche)

16:00 Indicatori di prestazione (KPIs) per la valutazione del livello di resilienza del costruito con esposizione di alcuni casi studio

- Ing. Alessandro D'Amico e Ing. Martina Russo (KPIs per SUOD)
- Prof. Graziano Salvalai e Ing. Juan Diego Blanco Cadena (KPIs per SLOD)

17:10 Training degli utenti in realtà virtuale: strumenti e casi applicativi

- Ing. Mariella De Fino (Politecnico di Bari)



BE S²ECURE
Built Environment Safer in Slow and Emergency Conditions
through behaviorally assessed/designer Resilient solutions

17:45 Conclusioni: Applicazione dei risultati ad un caso reale (Narni), possibilità applicative e sviluppi futuri

- Ing. Gabriele Bernardini, Ing. Martina Russo, Arch. Letizia Bernabei, Ing. Mariella De Fino e Ing. Juan Diego Blanco Cadena

18:20 Domande e Risposte di approfondimento

18:40 Chiusura dei lavori

Al fine del riconoscimento dei 3 CFP previsti è necessario frequentare per intero l'evento formativo, rispettando gli orari prefissati. Per tale ragione verrà verificata il collegamento dei presenti all'inizio ed alla fine dell'evento.

Il progetto di ricerca *BE S²ECURE - (make) Built Environment Safer in Slow and Emergency Conditions through behaviorally assessed/designer Resilient solutions* è finanziato dal MIUR – PRIN 2017 (Grant number: 2017LR75XK).



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE



POLITECNICO
MILANO 1863



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



Politecnico
di Bari



A. D. 1308
unipg
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA