



LA RICERCA DENTRO UNIME

Ogni settimana i dottorandi raccontano la loro attività di ricerca agli studenti.

Vieni a scoprirne di più!



Ogni settimana | Ore 14:30 - 15:30



Aula 324

Nel mese di aprile:

- **13/04** **Speaker 1: Tomasello Graziano**

Digitalizzare la crescita verticale di Messina dagli anni '50: dalla storia urbana alle regole compositive; dalle mutazioni funzionali alle soluzioni costruttive

Speaker 2: Russo Giovanni

L'edilizia sociale d'autore tra conservazione storico-architettonica e riqualificazione prestazionale

- **19/04** **Speaker 1: Mandalari Maria**

Studio dell'impatto di colate rapide su opere di mitigazione innovative

Speaker 2: Timpano Bruna

Analisi di sollecitazioni su dighe portuali integrate con tecnologia U-OWC soggette all'azione di onde frangenti

- **27/04** **Speaker 1: Sciutteri Silvia**

Il controllo delle vibrazioni di infrastrutture

Speaker 2: Messina Davide

Studio delle forme di degrado più ricorrenti nelle strutture da ponte

È previsto il riconoscimento di CFU per gli studenti partecipanti





LA RICERCA DENTRO UNIME

Ogni settimana i dottorandi raccontano la loro attività di ricerca agli studenti.
Vieni a scoprirne di più!



Ogni giovedì | Ore 14:30 - 15:30



Aula 324

- **04/05** **Speaker 1: Passalacqua Giovanni**
A simplified experimental method to estimate the transport of non-buoyant plastic particles due to waves by 2D image processing
Speaker 2: Chillemi Massimiliano
Simulazioni CFD multifase di carene plananti ad alta velocità
- **11/05** **Speaker 1: Calabrese Giulia**
Innovative materials for hydrogen storage
Speaker 2: Nardo Andrea
Analisi del comportamento sismico delle dighe in terra
- **18/05** **Speaker 1: Morad Hossein**
Predictive mathematical models of the probability of failure for biofuel storage facilities and risk analysis
Speaker 2: Molica Salvatore
Dal controllo all'adattamento. Nuove pratiche di mitigazione e gestione del rischio alluvione in aree urbane verso la creazione di comunità resilienti
- **25/05** **Speaker 1: Emanuele Previti**
Functional Composite Materials for Thermochemical Heat Storage
Speaker 2: Favalaro Federica
Studio numerico e sperimentale di materiali innovativi e sistemi di collegamento nell'ambito dei trasporti

