

# Gestione delle barriere paramassi a rete per la sicurezza delle infrastrutture e la sostenibilità delle opere

Politecnico di Torino – 18 novembre 2024  
Aula Magna Sede del Lingotto - Via Nizza, 230 - 10126 Torino (TO)

La manutenzione ed il controllo nel tempo delle infrastrutture riveste una grande importanza per la loro gestione sostenibile e durevole e per garantire un adeguato livello di sicurezza degli utenti.

In questo quadro le barriere paramassi a rete, a differenza di altre opere, non dispongono ancora un quadro codificato in grado di supportare i gestori dell'infrastruttura ed i proprietari delle opere per un agevole e robusto programma di manutenzione.

D'altro canto queste strutture hanno caratteristiche e specificità tali per cui è necessaria un'accurata conoscenza del loro funzionamento e delle difettologie che si possono incontrare.

La giornata di studio che si propone ha l'obiettivo, dopo un inquadramento delle specificità di queste opere, di illustrare procedure e metodologie per il loro controllo e la loro gestione.



**Per questo evento sono stati riconosciuti  
3 CFU dall'Ordine degli Ingegneri**

## Programma

**8.30 - 9:15** Saluti delle autorità

**9:15 - 9:35** Le barriere paramassi a rete: funzionamento ed aspetti tecnologici.

**9:35 - 9:55** Il ruolo della direzione dei lavori per il controllo in fase esecutiva.

**9:55-10:15** Il controllo nel tempo delle barriere paramassi a rete.

**Prof. D. Peila**

**Ing. M. Raviglione**

**Dott. G. Guglielmini**

**10:15-11:00** Pausa caffè

**11:00-11:20** Tecnologie per la gestione e il mantenimento della funzionalità delle barriere paramassi nel tempo.

**Ing. S. Cardinali**

**11:20-11:40** Il coordinamento delle diverse competenze come base per il mantenimento dell'efficienza delle barriere paramassi.

**Ing. P. Bertolo**

**11:40-12:00** Un protocollo per la gestione a la valutazione dello stato delle barriere.

**Dott. Ing. M. Marchelli**

**12:00-12:20** Responsabilità per danni per omessa vigilanza e/o manutenzione

**Avv. A. Varlaro Sinisi**

**12:20-12:40** Conclusioni

Per iscrizioni collegarsi al seguente link



Con il supporto scientifico

**BRUGG**  
Geobrugg

**ISP** s.r.l.

**MACCAFERRI**

This event was carried out within the RETURN Extended Partnership and received funding from the European Union Next-GenerationEU (National Recovery and Resilience Plan – NRRP, Mission 4, Component 2, Investment 1.3 – D.D. 1243 2/8/2022, PE0000005)