

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

Politecnico di Torino - 12 settembre 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.



## Programma

**8.30 - 9:15 Registrazione partecipanti**

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

**9:35 - 9:55 Il ruolo della Direzione 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 e la valutazione dello stato delle barriere.**

Dott. Ing. M. Marchelli

**12:00-12:30 Conclusioni e discussione**

Con il supporto scientifico

**BRUGG**  
Geobrugg

**ISP**  
s.r.l.

**MACCAFERRI**

Per iscrizioni collegarsi al seguente link  
<https://forms.office.com/e/LNgXjiV3HN>



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)