

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 e 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

Con il patrocinio di



ANSFISN
AGENZIA NAZIONALE PER LA SICUREZZA DELLE FERROVIE
E DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI E AUTOSTRADALI

Con il supporto scientifico

BRUGG
Geobrugg

rISP s.r.l.

MACCAFERRI

Per iscrizioni collegarsi al seguente link



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)