

SAIE Lab – Laboratori Itineranti del saper fare | 4° tappa: GENOVA

Hotel NH Collection Genova Marina, Genova

19 giugno 2026, ore 09.00 – 17.00

Infrastrutture e territorio

Progetto, sostenibilità, digitalizzazione e manutenzione delle infrastrutture

Programma

Modera: Ing. Andrea Dari, Direttore INGENIO

08.45 Registrazione partecipanti

Sessione mattutina – **Infrastrutture resilienti: progetto, digitalizzazione, controllo e durabilità**

09.00 Apertura della sessione mattutina – Saluti istituzionali

- Sara Frumento, Consigliere Tesoriere Ordine Ingegneri Genova
- Rappresentante Ordine Geologi Regione Liguria
- Rappresentante Formedil Genova
- Massimo Ferrante, Comune di Genova – Assessore ai Lavori pubblici, Manutenzioni, Opere strategiche e infrastrutturali, Edilizia scolastica, Protezione Civile

09.20 Infrastrutture e sostenibilità: dal requisito ambientale al criterio di progetto

Ciclo di vita durabilità, resilienza, manutenzione e valutazione degli impatti

Sara Frisiani*, AIS - Associazione italiana Infrastrutture Sostenibili

09.40 Digitalizzazione e progetto delle infrastrutture

BIM, gestione informativa, digital twin, dati per progetto, cantiere e manutenzione

Relatore in fase di definizione*

10.00 Standardizzazione della digitalizzazione in ambito infrastrutturale

Regole, flussi informativi, interoperabilità, capitolati e gestione del dato

Lorenzo Nissim, Presidente IBIMI buildingSMART Italia

10.20 Valutazioni tecnico-economiche degli interventi

Priorità manutentive, costi nel ciclo di vita, scenari di intervento

Alfonso Ratti, Itinera

10.40 Controllo delle infrastrutture esistenti

Diagnostica, monitoraggio, ispezioni, classificazione del rischio

Andrea Dall'Asta, Vice Presidente Consorzio FABRE

Con il patrocinio di

11.00 – 11.30 Coffee Break

11.30 Rinforzo di impalcati e pile

Tecniche di intervento su ponti, viadotti, pile, pulvini e strutture esistenti
Walter Salvatore, Presidente Consorzio FABRE

11.50 Impermeabilizzazione e durabilità delle opere infrastrutturali

Membrane, sistemi protettivi e dettagli esecutivi per aumentare la vita utile delle infrastrutture
Fabrizio Giordani, Gruppo PML

12.10 Tavola Rotonda – Innovazione tecnica e infrastrutture: dialogo con istituzioni e associazioni

- Emanuele Renzi, Direzione Generale per la Sicurezza delle Infrastrutture Stradali e Autostradali*
- Enrico Dassori, ASSOBETON
- Alessandro Battisti, ISI Ingegneria Sismica Italiana
- Sara Frumento, Consigliere Tesoriere Ordine Ingegneri Genova
- Stefano Morra, gruppo Istituto Italiano della saldatura (IIS)
- Caterina Ramella, Presidente Ance Giovani Genova
- Rappresentante AIS Associazione italiana Infrastrutture Sostenibili*

13.00 – 14.00 Aperitivo di networking

Sessione pomeridiana – Genova, nodo infrastrutturale del Mediterraneo

14.00 Apertura della sessione pomeridiana – Saluti Istituzionali

- Emanuele Ferraloro, Presidente Federcostruzioni
- Giulio Musso, Presidente Ance Genova
- Roberto Minerdo, Presidente ONTM Osservatorio Nazionale Tutela del Mare

14.30 Il caso del Ponte San Giorgio

Un esempio che coniuga sicurezza, architettura e tempi di realizzazione
Andrea Nardinocchi, già Amministratore Delegato Italferr – già Capo Progetto Ponte San Giorgio

14.55 Nuova diga foranea del porto di Genova

Sicurezza portuale, accessibilità nautica e competitività del sistema logistico
Marco Vaccari, Autorità Portuale di Genova

15.20 Stazioni marittime e collegamento con aeroporto

Accessibilità, crociere, intermodalità e mobilità passeggeri
Alberto Minoia, CEO & General Manager Stazioni Marittime Genova S.p.A.

15.45 Terzo Valico

Porto, retroporto, logistica ferroviaria e connessioni con il Nord-Ovest
Relatore in fase di definizione*

Con il patrocinio di

16.10 Tavola Rotonda – le soluzioni: materiali, tecnologie e soluzioni per progettare, proteggere e mantenere le infrastrutture

Con il coinvolgimento delle aziende sponsor

- **Galleria Giovi. Intervento di risanamento strutturale e ripristino delle superfici interne** / Davide Gabrielli, DRACO
- **Intervenire su infrastrutture esistenti: il caso del Viadotto San Pietro _ A10 Genova -Ventimiglia** / Bruno Zamorani, FIBRE NET
- **Dalla terra al mare: il contributo di SOCOTEC alle infrastrutture strategiche della Liguria** / Marita Giordano, SOCOTEC
- **Cedimenti? La soluzione con iniezioni di resine per le infrastrutture. I casi della Stazione Marittima di Genova e dell'A21 Torino-Piacenza** / Mauro Lagalante, URETEK
- CSPFEA
- G&P INTECH

17.00 Fine dei lavori

*nominativi in attesa di conferma

È prevista l'attribuzione di **Crediti Formativi Professionali** (CFP nazionali), previa firma del registro in entrata e in uscita al convegno, per gli **Ingegneri (6 CFP)**, **Architetti (7 CFP)** e per i **Geometri (6 CFP)**.

In definizione il numero di **Crediti Formativi Professionali** per i Geologi partecipanti.

L'iscrizione all'evento è gratuita, previa registrazione per tutti i partecipanti sul [sito SAIE](http://sito.SAIE)

Il programma è aggiornato al 10/06/2026

Con il patrocinio di