

A&B

**A&B - Atti e Bollettino di Informazione
degli Ordini degli Ingegneri della Liguria**

Periodico a cura dell'Ordine degli Ingegneri di Genova
Codice Fiscale 95045940103
www.ordineingegneri.genova.it - PEC: ordine.genova@ingpec.eu

Presidente: **Maurizio Michelini**
Direttore Editoriale: **Felice Lombardo**

Reg. Tribunale Genova n. 64 del 25 marzo 1949
Anno LXXI - Trimestrale
Proprietà: Ordine Ingegneri provincia di Genova
Rappresentante legale: Maurizio Michelini

N. 4 - Ottobre-Dicembre 2020
Chiuso in redazione il 23 dicembre 2020

Direzione e Redazione:
Piazza della Vittoria, 11/10 - 16121 Genova
rivistaingegneri@ordineingegneri.genova.it

Editore, impaginazione, stampa:
Microart Srl - Il Geko Edizioni - Recco
www.ilgekoedizioni.com - info@ilgekoedizioni.com

Direttore Responsabile: **Gianfranco Sansalone**

Segreteria Redazione: **Oksana Doudko**

Hanno collaborato: Paolo Bertetti, Vittorio Bruzzo, Gianluigi Calzetta, Claudio Firpo, Raffaele Forte, Felice Lombardo, Marco Manara, Donatella Mascia, Aristide Massardo, Maurizio Michelini, Andrea Napoleone, Stefano Rolli, Alfonso Russo, Giovanni Seminara, Alessandro Suardi, Gianni Vernazza, Monica Zunino.

Foto: Aba News, Consorzio Venezia Nuova, Mimmo Giordano, Struttura Commissario Straordinario Ricostruzione viadotto Polcevera.

Grazie per la collaborazione alle segreterie e al personale degli Ordini degli Ingegneri di Genova, Imperia, La Spezia e Savona

Progetto editoriale: **Agenzia Aba Comunicazione**
www.abacomunicazione.it - info@abacomunicazione.it
Redazione giornalistica: redazione@abanews.it

In copertina: *Il cantiere del viadotto San Giorgio di Genova (foto Commissario per la ricostruzione).*

Questo numero è scaricabile in pdf dal sito dell'Ordine degli Ingegneri di Genova e viene spedito in formato pdf a tutti gli oltre 4.600 iscritti all'Albo degli Ingegneri di Genova e agli altri Ordini provinciali Liguri per l'invio ai propri iscritti e ai propri contatti. Viene anche mandato agli Ordini tecnici Liguri e nazionali, alle pubbliche istituzioni, ai giornalisti e ai soggetti di interesse per la categoria. Inoltre una apposita tiratura stampata su carta viene diffusa a vari soggetti e attraverso le attività formative interne e gli eventi organizzati o a cui l'Ordine di Genova partecipa. La riproduzione, anche parziale, delle pagine e dei testi è consentita purché siano espressamente citati la fonte e gli autori. È vietato riprodurre, anche in modo parziale, l'impaginazione grafica senza espressa autorizzazione della proprietà. Le immagini riprodotte sono dell'Ordine, di autori regolarmente retribuiti o di archivi, oppure sono state reperite presso fonti pubbliche e libere. I marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari. Nel caso non sia stato possibile rintracciare eventuali detentori di diritti, l'editore si dichiara disponibile ad adempiere ai propri obblighi. Il prezzo dell'abbonamento è compreso nella quota di iscrizione annuale all'albo, le copie in abbonamento a titolo oneroso sono in percentuale non inferiore al 50% del totale delle copie spedite.

sommario

- 1 Il Rullo... di Rolli**
Vignetta a cura di **Stefano Rolli**
- 2 Post Rullo**
Superbonus 110%: le nuove indicazioni chiudono il cerchio? di **Maurizio Michelini**
- 4 Random**
- 5 Genova 2018-2048**
Viadotto S. Giorgio: La città-cantiere in chiusura, interventi finali sul verde di **Marco Manara**
- 6 Cover**
Il vice ministro Cancellieri: «Genova modello ispiratore per tutto il Paese» di **Gianfranco Sansalone**
- 8 Napoleone: «Sbloccare i cantieri? Occorrono riforme strutturali, non interventi emergenziali»**
di **Gianfranco Sansalone**
- 10 Speciale Mose**
Genovese uno dei "padri" del sistema salva-laguna. I liguri che hanno lavorato a Venezia di **Gianfranco Sansalone**
- 11 L'architettura del sistema di gestione: funzionamento, tecnologia, controlli**
di **Gianni Vernazza**
- 11 Barriere mobili in Laguna, storia di un precursore: Enrico Marchi**
di **Giovanni Seminara**
- 13 Quelli che il Mose - «Così convincemmo il governo a non bloccare il progetto»**
di **Giovanni Seminara**
- 14 Quelli che il Mose - «Per me tutto iniziò con la tesi di un mio allievo»**
di **Donatella Mascia**
- 16 Professione**
Edilizia: Scelte eco-compatibili? Intanto stop al rischio Radon di **Vittorio Bruzzo**
- 18 Sismica: Nuovo "vademezum" per le costruzioni in Liguria**
di **Alfonso Russo**
- 20 Edilizia - Manutenzione straordinaria: che cosa cambia nel Testo Unico**
di **Raffaele Forte**
- 21 Formazione**
Tre workshop di Ordine Ingegneri e Atena al Salone Nautico Le nuove tecnologie che aprono le porte al futuro di **Felice Lombardo**
- 22 Edo Bianchi, il mago di "Luna Rossa" e il sogno delle barche volanti**
di **Gianfranco Sansalone**
- 24 Cosa impongono le norme per i "Rigid Inflatable Boat"**
di **Alessandro Suardi**
- 25 NOX: soluzioni ed effetti per "l'ora X" verso il green**
di **Paolo Bertetti**
- 26 Qui Ordine**
Sportello Inarcassa: l'attività della Fondazione, dal Bilancio ai sussidi Covid di **Gianluigi Calzetta**
- 28 La scomparsa del Prof. Giovanni Solari**
Ciao "Signore del Vento" di **Aristide Massardo**
- 30 Sondaggio fra i neolaureati - Le aspettative di chi affronta Bioingegneria**
di **Claudio Firpo**
- 31 Qui FROIL - Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Liguria**
Nomi e dati degli Ordini provinciali della Liguria