

A&B

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

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

Presidente: **Maurizio Michelin**

Reg. Tribunale Genova n. 64 del 25 marzo 1949 Anno LXIX
In attesa di variazione, presso il Tribunale di Genova, del proprietario dalla Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Liguria all'Ordine degli Ingegneri di Genova

N. 4-7 Aprile-Luglio 2018
Chiuso in redazione il 23 Luglio 2018

Direzione e Redazione:
Piazza della Vittoria, 11/10 - 16121 Genova
redazione@abanews.it

Editore, impaginazione, stampa:
Grafica LP Via Pastorino, 200-202 r - 16162 Genova
graficalp@graficalp.191.it

Direttore Responsabile: **Gianfranco Sansalone**

Hanno collaborato: Antonio Brencich, Cesare Bruzzone, Luca Durante, Giampiero Fabbri, Andrea Fisher, Matteo Gentile, Pietro Lauro, Felice Lombardo, Stefano Rolli, Piero Ruggeri, Debora Savio, Stefano Scillieri, Enrico Sterpi, Gino Spada, Stefania Stefanoni, Gianni Vernazza

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

Progetto editoriale: **Agenzia Aba Comunicazione**
www.abacomunicazione.it
info@abacomunicazione.it

Progetto grafico: **Studio Luca Stauder Designer**
www.lucastauder.it

In copertina: *Tomografo a Risonanza Magnetica di fascia alta 3 Tesla, Siemens Magnetom Prisma-System, in dotazione al Centro di Ricerca in Risonanza Magnetica sulla sclerosi multipla e patologie similari, operativo presso l'Ospedale Policlinico S. Martino e l'Università degli Studi di Genova (ph Unige)*

Di questo numero, scaricabile in pdf dal sito dell'Ordine degli Ingegneri di Genova, vengono spedite 6.000 copie cartacee a tutti gli iscritti all'Albo degli Ingegneri di Genova, alle pubbliche istituzioni, ai giornalisti e ai soggetti di interesse per la categoria, oltre alle copie che gli altri Ordini della Liguria decidono autonomamente di inviare ai loro contatti.

La riproduzione, anche parziale, del testo e delle immagini è consentita purché siano espressamente e 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 o di archivi regolarmente consultati, o 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**
La convenzione possibile per prevenire i disastri di **Maurizio Michelin**
- 4 Editoriale**
"A&B" si rinnova, così cambia la comunicazione dell'Ordine di **Gianfranco Sansalone**
- 5 Random**
- 6 Cover**
Bioingegneria:
il lavoro della Commissione dell'Ordine di Genova di **Gianni Vernazza**
- 8 L'Ingegnere in ospedale:**
Genova all'avanguardia nella sperimentazione di **Piero Ruggeri**
- 9 Dai raggi X alla Rmn ricerche e scoperte che ci salvano la vita**
di **Gino Spada**
- 10 L'ingegnere biomedico clinico entra nella Sanità.**
I nodi da sciogliere - di **Stefano Scillieri**
- 12 Professioni mediche:**
responsabilità civili e penali, cosa sapere di **Andrea Fisher e Cesare Bruzzone**
- 14 Genova 2018-2048**
Centrale Enel: Zona franca o ZES, così possono favorire l'Elettrificazione delle Banchine di **Pietro Lauro e Felice Lombardo**
- 16 Qui Ordine**
Lavoro svolto, novità, proposte con lo sguardo verso il futuro di **Maurizio Michelin**
- 17 Bilancio, il consuntivo 2017 e il preventivo 2018**
di **Deborah Savio**
- 18 Il presidente nazionale Anaci:**
«Nella rete delle professioni la qualità per i condomini» di **Gianfranco Sansalone**
- 19 Quei 7 goals ai "cugini" Architetti e gli Ing. volano con la loro prima squadra -** di **Stefania Stefanoni**
- 20 Qui Ordine - Dire e Fare**
Michelin: «Norme più semplici, da sei anni impegno costante»
I consigli dell'Ordine: «Gdpr, se lo conosci non lo eviti»
- 21 Area Verde Erzelli, prima zolla. Il Great Campus si avvicina**
- 22 Corsi e Ricorsi**
Certificato idoneità statica: non è un'auto-dichiarazione di **Antonio Brencich**
- 24 Professione**
Privacy: studi associati e professionisti, che cosa è cambiato di **Matteo Gentile**
- 27 Industria agroalimentare: la sfida velocità-qualità sul mercato che "preme" -** di **Luca Durante**
- 28 Il Project Management e le 10 Aree di Conoscenza che conducono al successo -** di **Giampiero Fabbri**
- 29 Fatture elettroniche: QR-code e registrazione indirizzo telematico -** di **Matteo Gentile**
- 30 Qui Federazione**
I dati di Froil e Ordini provinciali