

Contatti - Contacts

Tel. 06.4742987
 E-mail: redazioneif@cifi.it - notiziari.if@cifi.it - direttore.if@cifi.it
 Indirizzo skype: REDAZIONE I.F. C.I.F.I.

Servizio Pubblicità - Advertising Service

Roma: 06.47307819 - redazioneip@cifi.it
 Milano: 02.63712002 - 339.1220777 - segreteria@cifimilano.it

Direttore - Editor in Chief

Stefano RICCI

Vice Direttore - Deputy Editor in Chief

Valerio GIOVINE

Comitato di Redazione - Editorial Board

Benedetto BARABINO
 Massimiliano BRUNER
 Maurizio CAVAGNARO
 Giuseppe CAVALLERI
 Maria Vittoria CORAZZA
 Biagio COSTA
 Bruno DALLA CHIARA
 Massimo DEL PRETE
 Salvatore DI TRAPANI
 Anders EKBERG
 Alessandro ELIA
 Luigi EVANGELISTA
 Carmen FORCINITI
 Atilio GAETA
 Federico GHERARDI
 Ingo HANSEN
 Simon David IWNIICKI
 Marino LUPI
 Adoardo LUZI
 Gabriele MALAVASI
 Giampaolo MANCINI
 Vito MASTRODONATO
 Enrico MINGOZZI
 Elena MOLINARO
 Francesco NATONI
 Umberto PETRUCCCELLI
 Luca RIZZETTO
 Stefano ROSSI
 Francesco VITRANO
 Dario ZANINELLI

Consulenti - Consultants

Giovannino CAPRIO
 Paolo Enrico DEBARBIERI
 Giorgio DIANA
 Antonio LAGANA
 Emilio MAESTRINI
 Renato MANIGRASSO
 Mauro MORETTI
 Silvio RIZZOTTI
 Giuseppe SCIUTTO

Redazione - Editorial Staff

Massimiliano BRUNER
 Ivan CUFARI
 Francesca PISANO
 Federica THOLOSANO DI VALGRISANCHE

**Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani**

Associazione NO PROFIT con personalità giuridica (n. 645/2009)
 iscritta al Registro Nazionale degli Operatori della Comunicazione
 (ROC) n. 33553 - Poste Italiane SpA - Spedizione in abbonamento
 postale - d.l. 353/2003

(conv. In l. 27/02/2004 n. 46) art. 1 - DBC Roma
 Via Giovanni Giolitti, 46 - 00185 Roma
 E-mail: info@cifi.it - u.r.l.: www.cifi.it
 Tel. 06.4742986

Partita IVA 00929941003

Orario Uffici: lun.-ven. 8.30-13.00 / 13.30-17.00
 Biblioteca: lun.-ven. 9.00-13.00 / 13.30-16.00

Indice

Anno LXXVII | Settembre 2022 | 9

Condizioni di Associazione al CIFI 643

**OSCILLAZIONI PERIODICHE DI EQUILIBRIO NEI PROCESSI
 DI DIFFUSIONE DELLE INNOVAZIONI NEI TRASPORTI**
*PERIODIC EQUILIBRIUM OSCILLATIONS IN THE DIFFUSION
 PROCESSES OF TRANSPORT INNOVATIONS*

Paolo FERRARI

647

DALLA "CARTELLONISTICA" ... AL "SISTEMA SEGNALETICO"
STORIA, DESIGN, PROGETTAZIONE E STANDARD
DELLA SEGNALETICA A MESSAGGIO FISSO
NELLE STAZIONI FERROVIARIE ITALIANE
FROM "ADVERTISING BOARDS" ... TO "SIGNAGE SYSTEM"
HISTORY, DESIGN, PLANNING AND FIXED MESSAGE
SIGNAGE STANDARDS IN ITALIAN RAILWAY STATIONS

Massimo GERLINI

Paolo MORI

665**Cerimonia di consegna delle Borse di Studio
e dei Premi relativi all'anno 2020 703****Notizie dall'interno 709****Notizie dall'estero 721**
*News from foreign countries***IF Biblio 737****Condizioni di Abbonamento a IF - Ingegneria Ferroviaria 740**
*Terms of subscription to IF - Ingegneria Ferroviaria***Elenco di tutte le Pubblicazioni CIFI 742****Borse di studio 2022 - Bando di concorso 744****Fornitori di prodotti e servizi 750**

La riproduzione totale o parziale di articoli o disegni è permessa citando la fonte.
The total or partial reproduction of articles or figures is allowed providing the source citation.