

Direttore responsabile

Marco Caposciutti

Vice direttori

Migliorini Claudio (Treni Turistici Italiani),
Franzè Francesco (Italferr), Genovesi Paolo (ex RFI)

Comitato per i servizi editoriali

Belforte Paolo (NTV), Castello Salvatore (Terminali Italia),
Cavone Davide (RFI), Leo Nunzia (RFI),
Granieri Luca (Trenitalia), Luciano Luccini (ex FS),
Margarita Giulio (ANSFISA), Cerabona Annachiara (RFI),
Conti Paola (RFI), Paoletti Enrico (Mercitalia),
Passarotti Cesare (RFI), Rigucci Alessandro (ATAC),
Marcello Serra (ex Italferr), Antonacci Gabriele (ex Trenitalia),
Tilli nicola (RFI), Gervasini Stefano (Trenord),
Milizia Massimo (EtruriaWeb, rappresentante società che
effettua la stampa e fa la gestione di WikiRail),
Mamone Capria Davide (EAV), Antonio Paoletti (segretario CdR).

Direzione

Presso le Ferrovie dello Stato Italiane
Piazza della Croce Rossa, 1 - 00161 Roma

Segreteria di redazione

Veronica La Manna
06.4730/7819 - FS 970/67819 - 06.4882129
e-mail: redazione@tp.cifi.it - sito: www.cifi.it

Coordinamento Redazionale e Grafica

A cura di Alessandro Paoletti
333 8469154 - a.paoletti.tp@gmail.com

Rappresentanti wikiRAIL

Eugenio Milizia (info@wikirail.it)
Massimo Milizia

Stampa

Finito di stampare: dicembre 2024
da: Etruria web S.r.l.s.
Via Marconi 54 - 52010 Subbiano (Ar)
Autorizzazione del Tribunale di Roma n. 167
del 19/4/1994 - Spediz. in abbon. post. 50%
Iva assolta dall'Editore ai sensi dell'art. 74,
1° comma, lett. c) Dpr 633/72 e succ. modif.

Abbonamento annuale

Ordinario € 35,00 (estero € 70,00).
Per il personale del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti,
delle Ferrovie e Tramvie in concessione e pensionati FS: € 24,00.
Per il personale FS € 24,00 con trattenuta mensile a ruolo.

Richiesta fascicoli arretrati ed estratti

Prezzi con spese postali e IVA inclusa

un fascicolo € 3,50, doppio o speciale € 7,00;
un fascicolo arretrato: Italia € 5,00, estero € 15,00;
un fascicolo doppio: Italia € 10,00, estero € 20,00;
estratto di un singolo articolo apparso su un numero arretrato
(fornito in fotocopia) € 9,50, in formato PDF € 7,50.

I versamenti vanno effettuati sul c.c.p. 31569007 intestato al
CIFI - Via Giolitti, 46 - Stazione Roma Termini - 00185 Roma.
Accertarsi della disponibilità dei fascicoli prima di effettuare il
versamento.

3 Editoriale

di Marco CAPOSCIUTTI

4 L'EQUAZIONE DEL CAMBIAMENTO DI STATO PER LE FUNI TESE

(Parte prima)

di Claudio SPALVIERI, Nicola TILLI,
Alessio IACOMELLI, Francesco FORASTIERO

14 LOCOMOTIVE VOSSLOH DE 18 DI MERCITALIA SHUNTING & TERMINAL

di Damiano CLASADONTE

22 SPERIMENTAZIONE DEL SISTEMA DI CONTROLLO DI ACCETTAZIONE INFORMATIZZATO DEL CALCESTRUZZO

di Giorgio ESTRAFALLACES, Gianmarco BOSCO,
Giuseppe VIOLO, Clarissa DE BALSÌ

30 GLI INCENDI NEL MONDO FERROVIARIO

(Parte sesta)

di Rosario DIETZE

Rubriche

38 "La Trazione Elettrica" (38)

a cura di Nicola Tilli (RFI - Direzione Operativa Infrastrutture
Territoriale - Sicurezza Esercizio - Roma)
e Claudio Spalvieri (RFI - Direzione Tecnica - Energia)
IMPIANTI LUCE E FORZA MOTRICE IN GALLERIA

48 "Equipaggi" (30)

a cura di Italo, Mercitalia Rail, Rail Traction Company e Trenitalia
Coordinamento di Luca Maria Granieri
TRENI IBRIDI HTR 312/412/412 S1 INTERCITY
SVILUPPI E NUOVE RELAZIONI
di Euro MORTOLINI, Francesco RIGACCI, Gabriele PALUMBO,
Alessio PIGNATELLI, Marco CAPOZZA

58 "Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili" (91)

a cura dell'Avv. Federico Berchi - Ferrovie
dello Stato Italiane Spa - FS International
IL REATO DI OMISSIONE DI SOCCORSO (Parte prima)

60 "Binario Legale" (66)

a cura del Gruppo di Lavoro di Esperti in Normativa di RFI

66 "CIFI Eventi" (77)

a cura di Luciano Luccini

La riproduzione totale o parziale di articoli
o disegni è permessa citando la fonte