

Ingegneria Ferroviaria

Tel. 06.48.27.116
e-mail: redazione@cfi.it - segreteria@cfi.it
notiziari@cfi.it - direttore@cfi.it

Servizio pubblicità

Roma 06.47307819 - e-mail: redazione@cfi.it
Milano 02.63712002 - 339.12.20.777 - cfi.milano@iscali.it

Telefoni

Segreteria 06.488.21.29 - 06.47.30/6825 - e-mail: segreteria@cfi.it;
Amministrazione 06.47.42.986 - e-mail: amministrazione@cfi.it
Biblioteca 06.47.30/6454 - e-mail: biblioteca@cfi.it



Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani

Via G. Giolitti, 48 - 00185 Roma
E-mail: cfi@mcclink.it
Sito: www.cfi.it
Fax 06.47.42.987
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.

Direttore della rivista

Prof. Ing. Stefano RICCI

Vice Direttore

Dott. Ing. Valerio GIOVINE

Comitato di redazione

BONORA Dott. Ing. Giovanni, Dirigente FS a r.;
BORGIA Prof. Ing. Eugenio, Docente a r.;
BRUNER Dott. Ing. Massimiliano, DICEA Univ. Sapienza di Roma;
CANTARELLA Prof. Ing. Giulio Erberto, Ord. Prog.ne. Sistemi Trasporto, Univ. Salerno;
CASALE Dott. Ing. Renato, Amm. Delegato, Italferr;
CAU Dott. Ing. Gianfranco, DISQS, Trenitalia Firenze;
CAVAGNARO Dott. Ing. Maurizio, Dirigente FS a r.;
CHELI Prof. Ing. Federico, Politecnico di Milano;
CORAZZA Prof. Ing. Giuseppe Romolo;
COSTA Dott. Ing. Biagio, Dirigente RFI a r.;
DALLA CHIARA Prof. Ing. Bruno, Politecnico di Torino;
DE FALCO Prof. Ing. Franco;
DI TRAPANI Dott. Ing. Salvatore, Dirigente FS a r.;
EKBERG Prof. Anders, Göteborg Chalmers University of Technology;
ELIA Dott. Ing. Alessandro, Dirigente Fiat Ferroviaria/Alstom a r.;
GAETA Dott. Ing. Attilio, Tecnologie, RFI;
HANSEN Prof. Ingo, Delft University Technology;
IWNIKI Prof. Simon David, Manchester Metropolitan University;
LUZI Dott. Ing. Adoardo, Dirigente RFI a r.;
MANCINI Dott. Ing. Giampaolo, DISQS, Trenitalia, Firenze;
MINGOZZI Dott. Ing. Enrico, Dirigente FS a r.;
NATONI Dott. Ing. Francesco, Dirigente Italferr a r.;
RIZZO Dott. Ing. Vito, Dirigente FS a r.;
ROSSI Dott. Ing. Stefano, Dir. Tecnica Armamento RFI;
VITRANO Dott. Ing. Francesco, AnsaldoBreda SpA, Napoli.

Consulenti

MORETTI Dott. Ing. Mauro, Amministratore Delegato FS SpA, Presidente del CFI;
LAGANÀ Dott. Ing. Antonio, Dirigente FS a r., già Presidente CFI;
MAESTRINI Dott. Ing. Emilio, Direttore dei Sistemi Ferroviari UIC, già Presidente del CFI;
RIZZOTTI Dott. Ing. Silvio, Dir. Gen. FS a r., già Presidente del CFI;
CAPRIO Dott. Ing. Giovannino, Dirigente FS a r., Vice Presidente CFI;
DEBARBIERI Dott. Ing. Paolo Enrico, Dirigente FS a r.;
DIANA Prof. Ing. Giorgio, Dip.to di Meccanica, Politecnico di Milano;
MANIGRASSO Prof. Ing. Renato, Dip.to di Meccanica, Politecnico di Milano;
SCIUTTO Prof. Ing. Giuseppe, Università di Genova.

Indice

Anno LXVII | Ottobre 2012 | 10

Cambio alla Direzione di "Ingegneria Ferroviaria"

783

**PRESENTAZIONE DELLA SPECIFICA PER LA
PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DEI PONTI
FERROVIARI E DI ALTRE OPERE MINORI SOTTO BINARIO**
*PRESENTATION OF THE SPECIFICATION FOR THE
DESIGN AND IMPLEMENTATION OF RAILWAY BRIDGES
AND OTHER MINOR UNDER-TRACK WORKS*

Dott. Ing. Luigi EVANGELISTA
Dott. Ing. Paola FIRMI
Dott. Ing. Marco TISALVI
Dott. Ing. Giuseppe TRAINI

785

**INCENDIO ALL'INTERNO DI UNA CARROZZA
FERROVIARIA. ANALISI DI UN MODELLO DI
SCENARIO INCIDENTALE**
*FIRE INSIDE A PASSENGER CAR.ANALYSIS
OF AN ACCIDENTAL SCENARIO MODEL*

Dott. Ing. Laura CARUSO
Dott. Ing. Andrea NARDI
Dott. Ing. Domenico TROIANO

805

Bando di concorso Premio di Laurea "Prof. Ing. Giorgio BELTRAMI"

832

Bando di concorso premio MALLEGORI-DI MAJO-ARSENA

835

Notiziario CIFI n. 56

837

Notizie dall'interno

842

Borse di Studio 2012 – Bando di concorso

847

Notizie dall'estero

851

IF Biblio

855

Condizioni di abbonamento e quote di associazione al CIFI 2013

861