## Ingegneria Ferroviaria

**RIVISTA DI TECNICA ED ECONOMIA DEI TRASPORTI** 

TRANSPORTATION SCIENCE AND ECONOMY JOURNAL

**ORGANO DEL COLLEGIO** INGEGNERI FERROVIARI ITALIANI

Pubblicazione mensile

Contatti Tel. 06.4827116

E-mail: redazioneif@cifi.it - notiziari.if@cifi.it - direttore.if@cifi.it

Servizio Pubblicità

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

Direttore

Prof. Ing. Stefano RICCI

Vice Direttore

Dott. Ing. Valerio GIOVINE

Comitato di Redazione

Dott. Ing. Giovanni BONORA Dott. Ing. Massimiliano BRUNER Prof. Ing. Giulio Erberto CANTARELLA Dott. Ing. Gianfranco CAU Dott. Ing. Maurizio CAVAGNARO Prof. Ing. Federico CHELI Prof. Ing. Giuseppe Romolo CORAZZA Dott. Ing. Biagio COSTA Prof. Ing. Bruno DALLA CHIARA Prof. Ing. Franco DE FALCO Dott. Ing. Salvatore DI TRAPANI Prof. Ing. Anders EKBERG Dott. Ing. Alessandro ELIA Dott. Ing. Attilio GAETA Prof. Ing. Ingo HANSEN Prof. Ing. Simon David IWNICKI Dott. Ing. Adoardo LUZI Prof. Ing. Gabriele MALAVASI Dott. Ing. Giampaolo MANCINI Dott. Ing. Enrico MINGOZZI Dott. Ing. Francesco NATONI Dott. Ing. Vito RIZZO Dott. Ing. Stefano ROSSI Dott. Ing. Francesco VITRANO

## Consulenti

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

## Redazione

Massimiliano BRUNER Francesca PISANO Marisa SILVI



Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani

Associazione NO PROFIT con personalità giuridica (n. 645/2009) iscritta al Registro Nazionale degli Operatori della Comunicazione (ROC) n. 5320 – Poste Italiane SpA – Spedizione in abbonamento postale – d.l. 353/2003

(conv. In I. 27/02/2004 n. 46) art. 1 – DBC Roma Via Giovanni Giolitti, 48 – 00185 Roma E-mail: cifi@mclink.it – u.r.l.: www.cifi.it Tel. 06.4882129 - Fax 06.4742987 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 LXIX | Maggio 2014 | 5

CATTURARE IL VALORE DEL SUOLO PER SVILUPPARE RETI DI TRASPORTO LOCALE SU FERRO

CAPTURING LAND VALUE TO DEVELOP LOCAL RAIL NETWORKS

Dott. Ing. Alberto BUDONI

431

I BENEFICI DELL'UTILIZZO DEL SISTEMA TELEDIAGNOSTICA DI TRENITALIA SULL'ESERCIZIO E LA MANUTENZIONE DELLA FLOTTA E464

THE BENEFITS OF USING TRENITALIA'S TELE-DIAGNOSTIC SYSTEM WHILE OPERATING AND DURING MAINTENANCE OF THE E464 FLEET

Dott. Ing. Alberto AGNOLI Dott. Ing. Guido DEL GOBBO Dott. Ing. Francesco ROMANO Dott. Ing. Massimo ZAVARELLA

461

Convegni e Congressi 2014

478

Notizie dall'interno

479

Notizie dall'estero

News from foreign countries

487

IF Biblio

499

Elenco di tutte le Pubblicazioni CIFI

**505** 

Condizioni di abbonamento e quote di associazione al CIFI

**507** 

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.