



## IF 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 – redazioneif@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  
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. Luigi EVANGELISTA  
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.ssa Ing. Elena MOLINARO  
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 l. 27/02/2004 n. 46) art. 1 – DBC Roma  
Via Giovanni Giolitti, 48 – 00185 Roma  
E-mail: cifi@mcclink.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 LXX | **Ottobre 2015** | 10

**GENERAZIONE AUTOMATICA DI ORARI ED APPLICAZIONI  
DI ALGORITMI DI PROGRAMMAZIONE PER LO STUDIO  
DI CAPACITÀ E PERTURBAZIONI DI LINEE FERROVIARIE**  
*SCHEDULING ALGORITHMS FOR RAIL OPERATIONS AND  
THE AUTOMATIC GENERATION OF TIMETABLES: APPLICATION  
FOR RAILWAY CAPACITY AND PERTURBATION EVALUATION*

Dott. Ing. Nicola COVIELLO  
Prof. Ing. Bruno DALLA CHIARA  
Prof. Ing. Stefano RICCI

**787**

**FERROVIE: STATO DELL'ARTE E POSSIBILI  
EVOLUZIONI DELLE POLITICHE DI SETTORE**  
*RAILWAYS: STATE OF THE ART AND POSSIBLE  
DEVELOPMENT OF SECTOR POLICIES*

Dott. Ing. Francesco RAMELLA

**823**

**Notizie dall'interno**

**843**

**Convegni e Congressi**

**850**

**Notizie dall'estero**

*News from foreign countries*

**851**

**IF Biblio**

**861**

**Bando di concorso – Borse di studio 2015**

**866**

**Conferenza CIFI – Criticità nella realizzazione della galleria  
Orleans-Lolli del Passante Ferroviario di Palermo**

**871**

**Notiziario CIFI n. 62 – Cerimonia di consegna delle  
Borse di Studio e dei premi relativi all'anno 2013/2014**

**877**

**Elenco di tutte le Pubblicazioni CIFI**

**882**

**Condizioni di abbonamento e quote di associazione al CIFI**

**884**

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.*

