

Il Convegno che come da tradizione il Collegio, condividendo l'iniziativa con Asstra, ANIE-Assifer e FederMobilità e godendo del sostegno di FS Italiane, organizza nell'ambito di Expoferroviaria, è dedicato quest'anno al tema **Ferrovia e Ambiente**. Si tratta di un argomento che ha acquisito, in particolare negli ultimi anni, un'importanza crescente, come testimonia il rilievo posto dall'Europa Comunitaria nel porre obiettivi molto ambiziosi e progressivamente crescenti agli Stati Membri, spingendoli ad attuare una ripartizione modale nel trasporto di persone e di cose sempre più orientata all'impiego della Ferrovia, valutando questo come uno dei requisiti fondamentali per un trasporto efficiente e rispettoso dell'ambiente. Una necessità che d'altra parte è ben presente a tutte le Autorità di governo del territorio, con particolare evidenza nelle grandi aree urbane. Ma, come risulterà evidente negli interventi al Convegno, le varie componenti del trasporto ferroviario, società di trasporto e di progettazione, realizzazione e gestione dell'infrastruttura e industrie costruttrici di sistemi e di veicoli, oltre a rendersi disponibili e a dotarsi degli strumenti tecnici e organizzativi adatti ad acquisire una rilevanza progressivamente crescente nella ripartizione modale con le altre modalità di trasporto, stanno attuando un processo di miglioramento continuo per ulteriormente migliorare le modalità operative ai fini ambientali. Scopo del convegno sarà quindi in ultima analisi verificare quanto il mondo del trasporto ferroviario nel suo complesso si stia muovendo in coerenza con gli obiettivi di salvaguardia dell'ambiente che non solo l'Europa Comunitaria ma in definitiva la stessa qualità della vita delle nostre popolazioni richiedono.

## MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al Convegno è gratuita ma è richiesta una conferma di iscrizione, che si prega di far pervenire al Collegio nel più breve tempo possibile.

Ci si può iscrivere nei seguenti modi:

Cliccando sul link esclusivamente dedicato ai partecipanti del convegno CIFI.

<https://ferroviaria2014.registerby.net.com/home/newuser?brand=1671&type=Conference>

Il link permette di registrarsi direttamente alla Conferenza CIFI e a EXPO Ferroviaria 2014.

In alternativa è possibile inviare un'iscrizione via e-mail, da trasmettere all'indirizzo del Collegio:

[segreteria@cifi.it](mailto:segreteria@cifi.it)

specificando il nome di ciascuno dei partecipanti (nome e cognome, società di appartenenza, indirizzo della società, indirizzo e-mail e recapito telefonico), non oltre il 25 marzo, per consentire le operazioni di registrazione.

Nella giornata di mercoledì 2 aprile, ai soli iscritti al convegno sarà consentito l'ingresso alle ore 9,15, in anticipo rispetto all'orario di apertura dell'esposizione.

L'iscrizione tramite CIFI varrà anche per l'ingresso gratuito ad EXPO Ferroviaria.

Tutti i partecipanti, che avranno inviato l'iscrizione in tempo utile, riceveranno una e-mail da stampare e produrre all'ingresso per ottenere il Badge d'ingresso.

A coloro che non avessero effettuato l'iscrizione preventiva, l'organizzatore di Expoferroviaria chiederà l'acquisto di un biglietto di ingresso all'esposizione, del costo di **15,00 Euro**.

Segreteria CIFI  
Tel. +39.064882129 - Fax +39.064742987  
[segreteria@cifi.it](mailto:segreteria@cifi.it)



# Convegno FERROVIA E AMBIENTE 1 - 2 aprile 2014 nell'ambito di Expoferroviaria 2014 Torino, Lingotto Fiere Sala Rossa



con il sostegno di:



# PROGRAMMA

**1 APRILE 2014**

## *Sessione di apertura*

**14.00** Trasporto ferroviario e ambiente, il ruolo dei requisiti ambientali nella competizione modale.

*Intervengono:*

*Mauro Moretti*, Presidente CIFI e AD FS  
*Marcello Panettoni*, Presidente ASSTRA  
*Alfredo Peri*, Presidente Federmobilità  
*Maurizio Manfellotto*, Presidente ANIE-Assifer

Aspetti ambientali nella progettazione, costruzione ed esercizio delle infrastrutture ferroviarie.

*Prof. Marco Carlo Masoero* - DENERG, Politecnico di Torino

**2 APRILE 2014**

## *Prima sessione Trasporto ferroviario e ambiente*

**9.15** Presentazione Ricerca  
Asstra-Hermes "Il Trasporto Ferroviario Merci"

**9.30** Tavola Rotonda  
"Merci e non solo: il trasporto ferroviario sostenibile"

*Coordina:*  
Massimo Nitti – Vice Presidente ASSTRA

*Intervengono:*

*Giovanni Caria*, Presidente ARST  
*Matteo Colamussi*, Presidente FAL  
*Luigi Di Diego*, Direttore d'Esercizio SANGRITANA  
*Giuseppina Gualtieri*, Presidente TPER  
*Aldo Maietta*, Trenitalia Cargo  
*Vito Mastrodonato*, Direttore Operativo  
FERROTRANVIARIA  
*Annita Serio*, Direttore Generale  
FEDERMOBILITA'

## **11.30 Relazioni**

Sistema innovativo per il Recupero energia di frenatura  
*Marco Barra Caracciolo*, AD Ferrovienord

Riduzione dell'impatto ambientale dei rotabili in esercizio: l'introduzione della marcia economica ed altre iniziative di Trenitalia  
*Francesco Romano*, Trenitalia – Direzione Tecnica

## **12.00 Relazioni**

Le tecnologie e l'innovazione per un sistema ferroviario più sicuro e sostenibile  
*Nadia Mazzino*, Ansaldo sts

La monorotaia di Bombardier: l'eccellenza di un sistema a basso impatto ambientale  
*Claudio Tavella*, Bombardier Transportation Italy

## **12.30 Pausa dei lavori**

## **14.30 Relazioni**

Coradia Meridian, treni a basso impatto ambientale  
*Carlo Pellegrini*, Alstom

L'approccio AnsaldoBreda alla Progettazione Sostenibile: comunicare i dati ambientali attraverso l'EPD  
*Davide Bonaffini*, AnsaldoBreda

Il trasporto passeggeri eco-sostenibile: le soluzioni di Bombardier Transportation  
*Del Gobbo e Cassanello*, Bombardier Transportation Italy

Soluzioni per la riduzione dell'impatto acustico dei rotabili ferroviari  
*Stefano Cantini*, Lucchini RS

## *Seconda sessione Infrastrutture e ambiente: la progettazione e la realizzazione di un'infrastruttura con criteri ambientali*

## **15.30 Relazioni**

La sostenibilità ambientale nei progetti Italferr  
*Andrea Nardinocchi*, Italferr

Monitoraggio ambientale per opere infrastrutturali in ambito urbano: progettazione e prospettive  
*Marco Acquati e Maria Giovanna Limongelli*, Metropolitana Milanese

## **16.30**

"Il progetto Europeo RAILHUC: l'integrazione intermodale degli hub ferroviari"  
*Paolo Ortelli*, Responsabile U.O.C. Relazioni Internazionali, Comune di Venezia

## **17.00 Conclusioni**