

da **Brevi ferroviarie** del 28 ottobre 2015

Il Frecciarossa 1000 alla Città della Scienza

Comunicato stampa Gruppo FS

Il Frecciarossa 1000 arriva all'Officina dei Piccoli della Città della Scienza di Napoli. Smart game, installazioni e laboratori didattici coinvolgeranno migliaia gli studenti di elementari e medie di tutta Italia sul mondo delle ferrovie e del trasporto su ferro. Ecosostenibilità, alta velocità, ma anche tecnologie e sicurezza del Frecciarossa 1000, il nuovo convoglio di Trenitalia progettato e costruito per toccare la velocità massima di 400 km/h e quella commerciale di 360 km/h: sono i temi principali che verranno affrontati nella postazione gioco e negli spazi dedicati al Frecciarossa 1000, nel prestigioso complesso museale partenopeo. Qui i ragazzi potranno conoscere aspetti interessanti legati al viaggio del Frecciarossa 1000: dalla costruzione con materiali riciclabili alle onde radio (GSM-R) per comunicare con una torre di controllo che permette di avere in automatico la velocità del Frecciarossa 1000 (ERTMS/ETCS di livello 2); dal risparmio di emissione di CO2 rispetto all'aereo e all'automobile alla velocità del treno raffrontata agli altri mezzi di trasporto.



1

Scienza in treno è un progetto inaugurato oggi, pensato per divertire i più piccoli ma che coinvolgerà anche genitori e adulti in genere, vede protagonisti Ferrovie dello Stato Italiane e il museo Città della Scienza. Lo scopo: unire le attività didattiche a quelle ludiche e quindi al gioco.

L'occasione è lo Smart education e technology days, la tre giorni (28-30 ottobre 2015) dedicata al mondo della scuola con il coinvolgimento di docenti e dirigenti scolastici provenienti da tutta Italia. Ma dal primo novembre e per tutto il 2016 lo spazio Frecciarossa 1000 sarà disponibile per bambini e ragazzi.

All'evento inaugurale - che si è aperto con l'esibizione musicale dei piccoli musicisti della scuola media Marechiaro di Napoli - hanno partecipato, tra gli altri, Orazio Carabini, direttore centrale comunicazione esterna e media del Gruppo FS Italiane e Vincenzo Lipardi consigliere delegato Città della Scienza.

L'evento alla Città della Scienza di Napoli è la tappa conclusiva di un progetto di ampio respiro, pensato dalle FS Italiane per avvicinare, attraverso il gioco, i bambini al mezzo di trasporto più ecologico tra quelli a motore. Conclude infatti il ciclo iniziato a giugno sempre in città raggiunte dall'Alta Velocità e in musei dedicati ai bambini: Explora a Roma e il MUBA a Milano.



2

Risparmio del 20% per docenti e dirigenti scolastici in occasione dello Smart education e technology days (28-30 ottobre 2015) che raggiungeranno Napoli con le Frecce e tutti i treni della media e lunga percorrenza. Per acquistare i biglietti: Uffici Gruppi Trenitalia

numero unico 06.6000. Dal primo novembre poi è prevista una riduzione del 20% sul biglietto d'ingresso alla Città della Scienza di Napoli per le famiglie che posseggono CartaFRECCIA o che hanno viaggiato con le Frecce e tutti i convogli della media e lunga percorrenza di Trenitalia con destinazione Napoli: ai primi basterà presentare la tessera, i secondi dovranno mostrare un biglietto emesso nei cinque giorni precedenti.



Comunicato stampa Gruppo FS - 28 ottobre 2015

Iscriviti alla [newsletter quotidiana gratuita di FERROVIE.IT](#) per ricevere tutte le mattine le ultime notizie.

Unisciti al nostro [canale WhatsApp](#) per aggiornamenti in tempo reale.

Ferrovie.it è dal 1997 il web magazine italiano dedicato alle ferrovie reali ed al modellismo ferroviario. E' vietata la riproduzione, anche parziale, di ogni contenuto del sito senza preventiva autorizzazione scritta della redazione. [Informativa sui cookie](#).

(C) Ferrovie.it - Roma - P.I. 08587411003