

**BIGLIETTERIA
FERROVIARIA**

ACQUISTA QUI!



**TRENITALIA
.ITALO
SNCF**

Scopri le offerte per i treni Alta Velocità e non solo!

Ferrovie.it

da *Brevi ferroviarie* del 30 settembre 2019

Alstom a Expo Ferroviaria: innovazione, sostenibilità, mobilità e nuovi talenti

Comunicato stampa Alstom

Alstom debutta con il brand "Mobility by Nature" a Expo Ferroviaria 2019 (1-3 ottobre a Rho Fiera-MI) presentando le sue soluzioni innovative e sostenibili per la mobilità allo stand Alstom (D108, padiglione 1).

Alstom parteciperà al ricco programma di convegni che si svolgerà durante l'Expo. Il 1 ottobre Alstom Italia parteciperà al convegno sull'evoluzione dell'ERTMS dal 2009 ad oggi organizzato da RFI (Rete Ferroviaria Italiana) con un intervento dal titolo "Interoperabilità tecnica: una sfida per tutti". Il 3 ottobre Michele Viale, Presidente e Amministratore Delegato di Alstom Ferroviaria, interverrà alla tavola rotonda organizzata da FerPress in collaborazione con ASSIFER (Associazione dell'Industria Ferroviaria) e CIFI (Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani) sul tema della manutenzione.

Tra le molte novità presentate allo stand: treni sempre più verdi come Coradia iLint, il primo treno al mondo, già in servizio passeggeri in Germania, alimentato da una cella a combustibile a idrogeno, che produce l'energia elettrica per la trazione; il treno Coradia Stream "Pop", la nuova generazione, riciclabile al 97%, per il trasporto regionale per Trenitalia, già operante in Emilia-Romagna, a cui si aggiungeranno presto altre regioni. Non solo treni ma anche Aptis, l'e-bus 100% elettrico di Alstom, che ha terminato la scorsa primavera, con grande successo, il suo drive test in cinque città italiane: Firenze, Genova, Bologna, Merano e Torino.



Per quanto riguarda le infrastrutture Alstom presenta le tre soluzioni per risparmiare energia e liberare le città dai vincoli della catenaria: APS, un sistema di alimentazione da terra che, con l'aggiunta di una terza rotaia tra i due binari, permette di eliminare le linee aeree, preservando così il patrimonio architettonico urbano, SRS, una soluzione di ricarica statica a terra adatta sia ai tram sia agli autobus e Citadis Ecopack, batterie e super condensatori di stoccaggio dell'energia. Sul fronte segnalamento i visitatori potranno apprezzare le potenzialità di Mastria, la prima soluzione di supervisione multimodale. Grazie a Mastria, tutti gli attori della mobilità in una data città sono collegati: reti di autobus, tram e metropolitane ma anche taxi, car e bike sharing, polizia, ecc. L'obiettivo è massimizzare la fluidità fra tutti i mezzi di trasporto. Completa lo stand l'area dedicata ai servizi con esempi di manutenzione 4.0 e il sistema HealthHub, uno strumento di manutenzione preventiva in grado di monitorare lo stato di salute dei treni, dell'infrastruttura e delle risorse di segnalamento, utilizzando i big data.

Infine, uno sguardo ai giovani con il programma "Apply, Play, Move", un business game, lanciato da Alstom Italia per attrarre i migliori laureandi e neolaureati di Ingegneria, Matematica, Statistica, Fisica e Informatica, che si concluderà con la selezione di otto talenti da inserire in azienda. I candidati potranno iscriversi sul sito www.applyplaymove.it e partecipare. Le iscrizioni sono aperte fino al 12 ottobre.

Per maggiori informazioni, visitare il sito: <http://www.expoferroviaria.com/>

Comunicato stampa Alstom - 30 settembre 2019

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