



da **Brevi ferroviarie** del 10 giugno 2022

## **Il Gruppo FS porta innovazione e tecnologia al WCRR 2022**

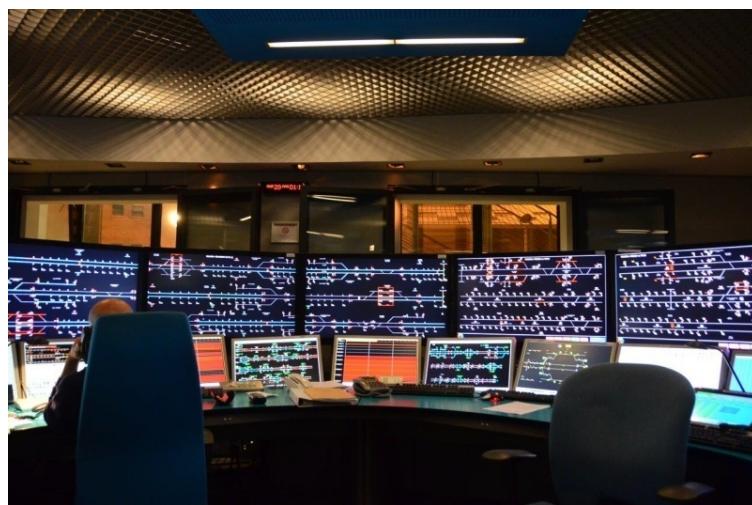
di **FSNews**

Innovazione, tecnologia e digitale. E ancora sostenibilità, autoproduzione di energia, cybersecurity e automazione. Sono i temi che il Gruppo FS Italiane, guidato dall'AD Luigi Ferraris, ha portato al World Congress on Railway Research - WCRR 2022, il più grande congresso mondiale sulla ricerca ferroviaria che si è svolto dal 6 al 10 giugno all'International Convention Centre di Birmingham, nel Regno Unito.

Il Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane, sponsor del WCRR 2022, attraverso le sue società RFI, Trenitalia, Italferr e Italcertifer, è stato tra gli attori principali del congresso. Cinque giorni di panel internazionali, con un programma di 60 sessioni di presentazione orale e interattiva e quasi 300 abstract, e l'opportunità di condividere le nuove visioni dello sviluppo tecnico ferroviario e discutere della sua direzione futura.

Tra i temi principali, la tecnologia e l'innovazione, fattori abilitanti anche del Piano Industriale decennale del Gruppo FS Italiane. A Birmingham FS ha esportato, ad esempio, il proprio know-how sull'applicazione di nuove tecnologie nella manutenzione delle infrastrutture ferroviarie per aumentare la sicurezza e garantire una qualità del servizio sempre maggiore. Grande attenzione da parte delle società del Gruppo anche al tema dell'accumulo e della gestione di energia, indispensabile per contribuire alla transizione energetica riducendo le emissioni di CO<sub>2</sub>, alla sostenibilità, alla cybersecurity, alla centralità dell'esperienza di viaggio con un panel specifico sull'ottimizzazione degli orari nelle stazioni.

Durante la cerimonia finale di chiusura dell'evento è stato assegnato anche il premio Best Paper Award. Nella categoria Rail Competitiveness è stato ricevuto da Giusy Elena Caci, esperta di sostenibilità di Italferr. Nel corso del suo intervento ha raccontato il nuovo concept di ingegneria adottato da Italferr, che interpreta ciascun progetto come un'opportunità per dialogare con le comunità interessate e valorizzare il territorio di riferimento.



**FSNews - 10 giugno 2022**

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.