

**BIGLIETTERIA
FERROVIARIA**

ACQUISTA QUI!

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



**TRENITALIA
.ITALO
SNCF**

Ferrovie.it

da *Brevi trasporti* del 20 maggio 2022

Hyperloop, prosegue la collaborazione tra RFI e Hardt

Comunicato stampa Gruppo FS

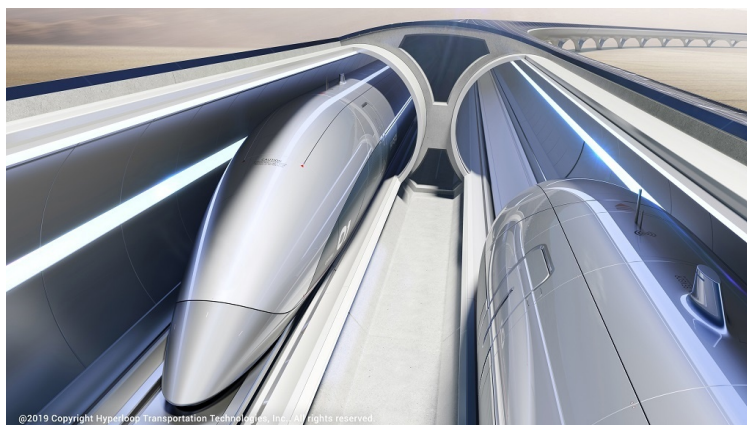
Prosegue la partnership avviata a maggio 2020 tra il Gruppo FS Italiane, attraverso Rete Ferroviaria Italiana, e Hardt sul nuovo sistema di trasporto Hyperloop. L'estensione del Memorandum of Understanding (MoU) garantirà il prosieguo delle attività congiunte di studio, ricerca e innovazione.

Hardt, società leader in Europa nel sistema Hyperloop, realizzatrice del primo sito sperimentale di prove full-scale in funzione in Europa e beneficiaria di circa 20 milioni di euro di finanziamenti da parte delle Organizzazioni dell'Unione Europea, ha scelto come partner nel 2020 Rete Ferroviaria Italiana per il suo ruolo di leader europeo nel settore ferroviario: le elevate competenze e il know-how specifico del gestore dell'infrastruttura ferroviaria nazionale sulla tecnologia - in particolare segnalamento, gestione e controllo del traffico ferroviario - possono, infatti, contribuire allo sviluppo di alcuni sottosistemi di Hyperloop.

La collaborazione ha consentito di approfondire il nuovo sistema di trasporto e la sua potenziale applicabilità nello specifico contesto nazionale. Le attività congiunte di ricerca e innovazione tecnologica potrebbero essere utilizzate per ottenere benefici in termini di incremento delle prestazioni del sistema ferroviario.

La prosecuzione consentirà, inoltre, di analizzare - anche attraverso specifici studi di fattibilità tecnico-economica - eventuali corridoi Hyperloop a maggior valenza per il traffico passeggeri e merci, in sinergia con la rete nazionale gestita da RFI anche nell'ottica di integrazione con le possibili evoluzioni della rete europea dei trasporti.

La collaborazione è un'opportunità per partecipare alla costruzione degli scenari futuri della mobilità, supportando l'innovazione nell'ambito delle nuove soluzioni di trasporto collettivo nell'ottica di sviluppo sostenibile, in un settore che il World Economic Forum ha inserito tra i "20 markets of tomorrow" in grado di trasformare le nostre economie.



Comunicato stampa Gruppo FS - 20 maggio 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.

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