

INNOVAZIONE



TECNOLOGIA

DESIGN

SCIENZE



COMMENTA 3

CONDIVIDI



948

Hyperloop arriva in Italia, il treno supersonico potrà viaggiare da Roma a Milano in 25 minuti

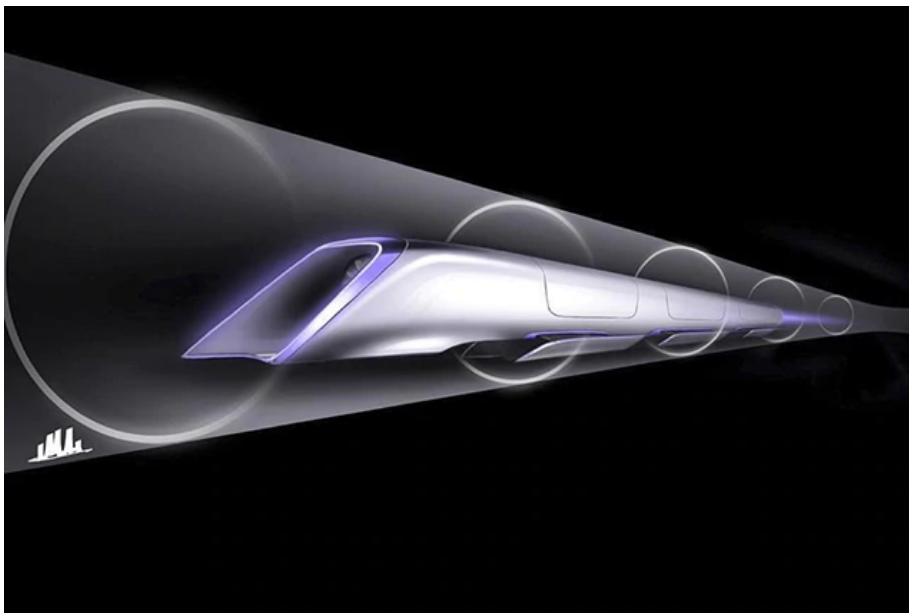
Con una sede istituzionale a Roma ed una sede operativa a Milano, nasce Hyperloop Italia, la startup a cui HyperloopTT ha affidato l'arduo compito di sviluppare le infrastrutture supersoniche nel territorio italiano: ad una velocità di oltre 1.200 Km/h questo futuristico treno potrebbe viaggiare da Roma a Milano in 25 minuti.

NEWS

29 GENNAIO 2020

16:25

di Dario Caliendo



QUESTO ARTICOLO È A CURA DI



Dario Caliendo

Viaggia ad oltre **1.200 chilometri orari** e sembra uscito da un film di fantascienza. In realtà, però, di fantascientifico non ha proprio niente. È **Hyperloop**, il treno super veloce che utilizza la levitazione magnetica, l'unica idea in grado di dare una svolta al futuro dei trasporti italiani, abbandonando le rotaie: nasce **Hyperloop Italia**, una startup con sede

Le bufale sul coronavirus viaggiano su WhatsApp

"Il tuo abbonamento costerà 10 euro in più": attenzione alla truffa dei finti operatori

a Roma alla quale toccherà l'arduo compito di sviluppare le infrastrutture Hyperloop nel territorio italiano. In cantiere anche un centro di ricerca per lo sviluppo delle tecnologie per la prossima rivoluzione industriale.

Da Roma a Milano in 25 minuti

È questo un esempio delle potenzialità di Hyperloop, l'azienda statunitense fondata nel 2013 che conta ormai un team di oltre **800 ingegneri**, creativi ed esperti in tecnologia e che, oltre alla sede principale a Los Angeles, ha uffici in anche in Medio Oriente, in Europa e ovviamente in Nord e Sud America.

Prima dell'annuncio ufficiale dell'apertura di una **sede istituzionale a Roma** e una **sede operativa a Milano**, ha spiegato Bibop Gresta (il fondatore di Hyperloop), "sono stati effettuati numerosi incontri con soggetti istituzionali, industriali e del mondo della ricerca, per garantire quel retroterra necessario, affinché si raccogliesse il consenso istituzionale, industriale e i capitali da mettere in campo per un progetto di tale dimensione. Ci sono delle rotte già individuate" – continua Gresta – "per le quali è imminente l'avvio di studi di fattibilità funzionali allo sviluppo di progetti altamente tecnologici e innovativi, con condizioni territoriali e morfologiche che risultano favorevoli all'implementazione di Hyperloop".

"Attualmente" – si legge in una nota rilasciata dall'azienda – "sono 6 le ipotesi di sviluppo Hyperloop per le quali si potranno realizzare dettagliati studi di fattibilità e che riguardano l'intero territorio della penisola, e verranno coinvolti partner di primissimo livello per costruire la filiera tecnologica e di ricerca".

Come funziona Hyperloop

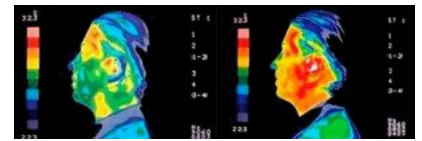
Hyperloop è un **sistema di trasporto supersonico** composto da tubi al cui interno viaggiano delle capsule in grado di contenere fino a 50 passeggeri, oppure delle merci. Il motore delle capsule è elettrico ed alimentato da energie rinnovabili e il sistema **non ha bisogno di ruote o rotaie**: la levitazione magnetica passiva delle capsule e la rimozione dell'aria all'interno del tubo permettono a questo treno futuristico di **superare il muro del suono** senza alcun attrito.

"Cambieranno gli stili di vita, le distanze saranno abbattute e le persone avranno più tempo per loro stessi, impiegando meno tempo per spostarsi da un punto all'altro della terra" ha spiegato Gresta. "Le città e i territori verranno **ripensati in maniera positiva**. È una evoluzione necessaria per ridurre l'inquinamento e migliorare la qualità della vita. Il nostro sistema produce più energia di quanto consuma e non provoca emissioni".

Dario Caliendo

Ecco la nuova funzione Trasferisci Account di WhatsApp (che potrebbe rivoluzionare la piattaforma)

PRIMA PAGINA



Questi smartphone generano un campo elettromagnetico più forte degli altri

I limiti europei

La classifica aggiornata

LEGGI ANCHE



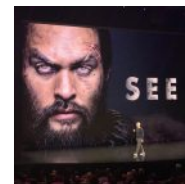
Il treno supersonico Hyperloop arriva in Italia: da Milano a Bologna in 9 minuti

f 6.763



Dalla Cina arriva il treno del futuro: sarà in grado di percorrere Milano-Roma in meno di...

f 41



Apple TV+: quando arriva, quanto costa e dove si potrà usare il servizio streaming di Apple

f 9

Aggiungi un commento!

SONDAGGI THE JACKAL F4 GO QUIZ YOU MEDIA SEGNALAZIONI CASTING APP IPHONE APP ANDROID

Per inviarci segnalazioni, foto e video puoi contattarci su: ✉ segnalazioni@fanpage.it - 🗨 Facebook Messenger

Fanpage è una testata giornalistica registrata presso il Tribunale di Napoli n. 57 del 26/07/2011.

Eccetto dove diversamente indicato, tutti i contenuti di Fanpage sono rilasciati sotto licenza "Creative Commons Attribuzione - Non commerciale - Non opere derivate 3.0 Italia License".



Ove non espressamente indicato, tutti i diritti di sfruttamento ed utilizzazione economica del materiale fotografico presente sul sito Fanpage.it sono da intendersi di proprietà dei fornitori, LaPresse e Getty Images.

[PRIVACY POLICY](#) [MODIFICA CONSENSO](#) [REDAZIONE](#)

CIAOPEOPLE MEDIA GROUP