



Infraestructura de Hyperloop

Valencia, España / 2020

Ciente
Alcance

Zeleros
concepción estructural



Fhecor está colaborando con Zeleros, empresa española que está en la carrera del desarrollo de Hyperloop para asesorar en el diseño conceptual de las infraestructuras de este nuevo sistema de transporte, en fase embrionaria de desarrollo.

Se trata de un sistema de transporte donde unas cápsulas de unos 40-60 pasajeros, viajan dentro de un tubo donde se ha realizado el vacío para reducir la resistencia del aire. La tracción se consigue mediante una combinación de levitación magnética (para no tocar el tubo) y un motor de reacción.

Las velocidades de operación estarán comprendidas entre 600-1000 km/h.



C/ Barquillo 23, 2º | 28004 Madrid | España
T. (+34) 917 014 460 | F. (+34) 915 327 864
www.fhecor.com | fhecor@fhecor.es