



Integrantes de Zeleros, entre ellos los cofundadores, Daniel Orient, David Pistoni y Juan Vicén. :: LP

## Los frutos del tren del futuro

### Premian a los universitarios que idearon un prototipo de Hyperloop

La Fundación everis entrega 60.000 euros a la empresa fundada por los alumnos de la UPV, que trabaja en el desarrollo de medios de transporte sostenibles

**VALENCIA.** La Fundación everis ha otorgado su premio anual a una empresa valenciana, Zeleros, compuesta por gran parte del equipo universitario que durante años ha trabajado en la aplicación de tecnologías punteras que podrían utilizarse en Hyperloop, el tren del futuro ideado por la empresa aeroespacial SpaceX que aspira a desplazarse a 1.000 kilómetros por hora a través de tubos de vacío. Los jóvenes, tras superar sus estudios en la Universitat Politècnica, optaron por crear a finales de 2016 la

citada startup, basada en «el desarrollo de sistemas de transporte sostenibles aprovechando los conocimientos tecnológicos adquiridos», tal y como explica uno de los cofundadores, Juan Vicén.

El premio de la fundación, dedicada al fomento del emprendimiento, es de 60.000 euros, además del servicio de asesoramiento de una empresa del grupo everis valorado en otros 10.000. «Estamos muy satisfechos del fallo y nos da más seguridad para seguir trabajando en nuestros desarrollos», añade Vicén, quien añade que están explotando «técnicas de

---

**Los jóvenes quieren aplicar técnicas de levitación y de funcionamiento en vacío en sus proyectos**

levitación y de funcionamiento en vacío», dos de las que ya aplicaron en el Atlantic II, el prototipo de Hyperloop que presentaron el pasado verano en la competición organizada por la empresa aeroespacial en Los Ángeles. Se batieron con más de 300 equipos de todo el mundo y consiguieron situarse en el top ten tras el análisis de diferentes características del modelo. Además, en 2015 obtuvieron los premios al mejor diseño de concepto y mejor subsistema de propulsión en un certamen similar impulsado también por SpaceX.

La Fundación everis destacó en un comunicado que Zeleros ha sido reconocida «por su propuesta de convertir a Europa en una potencia en cuanto al desarrollo de nuevas tecnologías de transporte disruptivas, mejorando tanto el transporte de personas como el de mercancías». Una de las bases principales de la startup es el uso de energías limpias en sus desarrollos. De hecho han sido seleccionados por Climate-KIC, una de las aceleradoras más importantes en la lucha contra el cambio climático.

Para esta edición de los premios se han presentado 1.264 proyectos procedentes de 28 países y se ha reconocido con un accésit la iniciativa colombiana Interacpedia. La entrega tendrá lugar el próximo 21 de noviembre.