

# La inteligencia artificial valenciana contra incendios que se forjó en Silicon Valley

Estudiantes de la UPV desarrollaron el proyecto en EEUU al resultar vencedores del concurso ImaginPlanet Challenge

**LOURDES MARTÍ**

VALENCIA. Hace apenas unas horas que han regresado de una de las experiencias más enriquecedoras de sus vidas. De sus 'cortas' vidas. Cosmin Ionescu, Laura Sempere y Pablo José Gómez tienen 22 años pero ya se han empapado del conocimiento que emana de quizá el mayor centro de innovación tecnológica del mundo: Silicon Valley.

Para entender cómo estos estudiantes de la Universitat Politècnica de València han llegado hasta aquella región ubicada en San Francisco, hay que mirar hacia Utopía. Ese es el nombre del proyecto con el que se proclamaron ganadores de la última edición del ImaginPlanet Challenge y el premio fueron sesiones de formación en las universidades de Stanford y Berkeley. También visitaron empresas tan conocidas como Google y Meta.

«Utopía nació para afrontar un problema como el de los incendios forestales. Es un software que mediante inteligencia artificial y visión por com-

putación es capaz de prevenir, detectar y evaluar focos de incendios forestales para poder reaccionar con máxima rapidez», explica Pablo.

Sobre la experiencia en Silicon Valley, Laura destaca: «Hemos estado dos semanas allí. La idea del viaje era hacernos salir de nuestra zona de confort y trabajar en condiciones extremas».

## Coche sin conductor

Aunque todavía se encuentran asimilando la experiencia, ya perciben mucho de lo que les ha aportado: «Fue un cambio de visión general enorme porque vimos que todo lo que está sucediendo allí, nada más llegar nos recogió un taxi autónomo... que te recoja un vehículo sin conductor, con la libertad de poner la música a tope... eso fue sólo el principio. Vimos también las zonas universitarias de Stanford, Bendley, hablamos con profesores universitarios que buscan un hueco para escucharte y ayudarte», añade Cosmin. «Una de las cosas que más nos llamó la atención de que las personas que viven allí, aunque tengan la agenda apretadísima, sacan tiempo para darte un curso. Uno de los profesores, el domingo por la tarde nos reservó dos horas para darnos un curso de oratorias. Todo eso te hace entender por

qué funcionan también las cosas allí», dice Laura.

«Ese espíritu se contagiaba, no sólo en las personas relacionadas con el emprendimiento, también con los ciudadanos. Nosotros buscábamos validar nuestro proyecto y fuimos a parques de bomberos de California a hacerlo y nos abrieron la puerta. Se agradece muchísimo», afirma.

Pablo desgrana algunas de las cuestiones que se han planteado respecto al proyecto de Utopía tras la experiencia norteamericana: «Llegamos con una idea que es diferente a la de ahora. Nos dirigimos a crear un producto financiable, que interese el proyecto a los inversores. También con la ayuda de Xavi Verdaguer, que es el fundador de Imagin, la plataforma de CaixaBank, nos ha ayudado mucho, tiene visión para este tipo de proyectos y hablamos de la posibilidad más allá de crear drones, de poner en marcha un software que llamase la atención a inversores».

Cosmin, Laura y Pablo tienen por delante un verano en el que pondrán a punto Utopía para encontrar esa financiación que les impulse definitivamente. Utopía es un nombre que reservaron para algún proyecto que sintieran de forma especial: «Llevamos varios años presentándonos a concursos», aseguran.



Pablo, Laura y Cosmin, creadores de Utopía. LP