

CHILE ES UN PAÍS PIONERO EN CERTIFICAR PILOTOS DE DRONES PARA LABORES AGRÍCOLAS

A nivel mundial hay más de 300.000 pilotos de drones certificados y más de 6.000 instructores capacitados. Chile, Brasil y Colombia son los países pioneros en Latinoamérica en ofrecer formación especializada para pilotos de drones agrícolas.

Después de trabajar dos décadas en la vorágine de las urgencias en Concepción, Álvaro Sanhueza tuvo que dar un giro radical a su vida. Movido por razones familiares, se trasladó al sur de Chile para estar más cerca de sus seres queridos. Así

fue como, en el año 2021, junto a su primo decidieron emprender en el mundo agrícola como pilotos de drones, centrándose en el cultivo de raps, la principal oleaginosa de Chile, y en el sector forestal.

Para convertirse en piloto de dron teledirigido, cursó un programa de operador de dron agrícola. Sobre su experiencia como estudiante, Sanhueza recuerda que “éramos un grupo pequeño y muy agradable. Los instructores se mostraron muy cercanos, receptivos y con ganas de enseñar”.

La historia de este enfermero refleja una tendencia que avanza a pasos agigantados. China, Países Bajos, Europa y Estados Unidos, así como en Latinoamérica, Chile, Brasil y Colombia, destacan como pioneros en ofrecer formación especializada para manejar estos vehículos no tripulados.

Rodrigo Pizarro, quien trabaja como operador de dron agrícola, lo más destacable de su experiencia en Academy, es que aprendió sobre los escenarios más frecuentes de problemáticas que se presentan en el



DJI ACADEMY CHILE, PRIMERA ESCUELA DEL PAÍS PARA PILOTOS AGRÍCOLAS.

campo y cómo resolverlas de la manera óptima.

En las clases los estudiantes aprenden a operar drones, in-

cluyendo el despegue, el vuelo en todas las direcciones y el manejo en modo manual. Del mismo modo, son capacitados

en aplicaciones agrícolas.

Tomás Álamos, instructor jefe de DJI Academy Chile, la primera escuela para pilotos agrícolas en nuestro país, dice que el objetivo principal de este programa es formar profesionales que sean competentes tanto en el manejo de los equipos como en la comprensión y respeto de su entorno de trabajo.

“Este curso se centra en tres áreas fundamentales: la destreza en la operación del dron, la habilidad para desempeñarse eficientemente en el sector agrícola y, crucialmente, la seguridad. La línea correcta, cumplir estándares internacionales y nacionales, como DGAC y SAG”, asegura el instructor. 