



### **Jesús Díaz**

Después de sorprender al Pentágono y al gobierno de los Estados Unidos con el éxito de un arma hipersónica nuclear cuyo comportamiento [desafía las leyes de la física](#), China va a usar la misma tecnología para diseñar y fabricar un avión de pasajeros hipersónico con el objetivo de tener líneas regulares con las que volar a cualquier parte del mundo en una hora.

El proyecto — que ya fue anunciado por China hace tiempo pero que nadie tomó en serio antes de la prueba de su planeador hipersónica — aspira a tener nuevos motores funcionando en 2025, un modelo de 10 pasajeros para uso militar en 2035 y un avión para 100 pasajeros en 2045.

### **Un proyecto de estado**

La aeronave final tendrá 45 metros de longitud y será un tercio más grande que el Boeing 737. El equipo que lo está desarrollando — que, según [publica](#) el diario oficialista South China Morning Post, reúne a los mejores ingenieros del programa espacial chino que han llevado al país a Marte y la Luna — afirma que sus alas serán en forma de delta, como el Concorde, pero con puntas hacia arriba. Al contrario que el Concorde, sin embargo, sus motores alimentados por aire estarán sobre las alas, no debajo de ellas.

Su velocidad punta podría llegar a los 19.310 kilómetros por hora, una afirmación que hoy en día parece imposible porque todavía no existen los materiales necesarios. Lo que sí sabemos es que el planeador hipersónico chino llegó con a alcanzar la velocidad Mach 6.

# China crea un avión hipersónico con la tecnología de su nueva arma nuclear

Ultima actualización Martes 11 de Enero de 2022 16:52

---

