



# The Tech Challenge

Presented by  
Dell Technologies

# ¡Toma Vuelo!

¿Listo para divertirte con The Tech Challenge?  
¡Es hora de construir un avión de papel que pueda transportar con seguridad a tus pasajeros!

Diseña y construye un avión de papel que pueda transportar a un pasajero 6 pies o más de manera segura. Tu pasajero debe permanecer en el avión y ser visible desde el exterior. ¡El objetivo es que llegue seguro a su destino!

**Necesitarás papel, conectores y un pasajero.** ¡Usa lo que tienes y sé creativo!



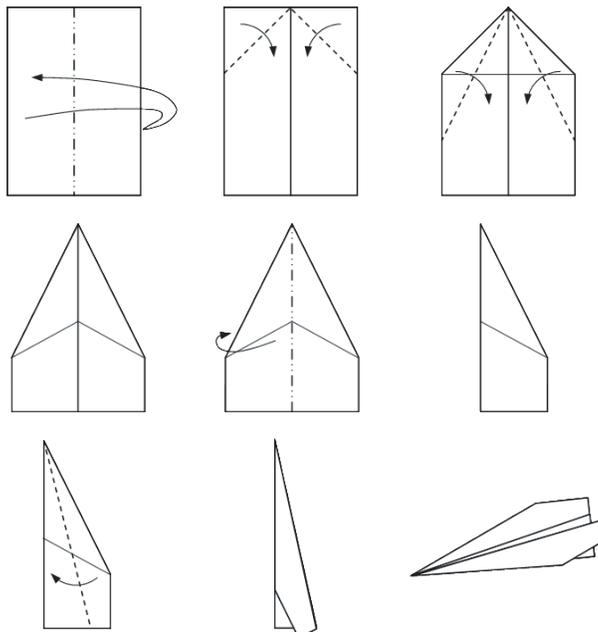
Papel	Conectores	Pasajero	Cinta adhesiva: Sí Pegamento: No
<ul style="list-style-type: none"> <li>Diferentes tipos de papel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ligas o bandas elásticas</li> <li>Clips o sujetapapeles</li> <li>Clips de carpeta</li> <li>Ataduras de alambre</li> <li>Cuerda o cordón</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clips o sujetapapeles</li> <li>Cuentas pequeñas</li> <li>Frijoles secos</li> </ul>	 <p>¿Por qué? Porque construir sin pegamento te dará la oportunidad de cambiar tus diseños más rápido y hará más fácil volver a usar los materiales.</p>

## ¡En sus marcas, listos, a construir!

Longitud del recorrido: 6 pies

1. Construye tu avión. Empieza con un avión de papel sencillo y a partir de ahí haz algo más creativo.
2. Asegúrate de incluir un pasajero.
3. Pruébalo adentro para evitar el viento.
4. Sigue haciendo pruebas hasta que hayas superado el reto.

### Instrucciones sencillas para un avión



### Retos adicionales

- ¿Tu avión puede llevar a dos pasajeros? ¿O más?
- ¿Puedes hacer que tu avión vuele usando un tipo de papel diferente?
- ¿Puedes ajustar tu diseño para hacer que tu avión vuele más lejos? ¿Más recto? ¿Más alto?
- ¿Puedes hacer un dispositivo volador con diferentes materiales?

Comparte en Facebook lo que construiste usando **#TheTechChallenge**

[thetech.org/techchallenge](http://thetech.org/techchallenge)