

Aviones del futuro tendrán techo y paredes con tecnología 3D



Inspirados en conceptos turísticos, varios fabricantes de aeronaves están desarrollando proyectos para crear aviones atractivos que cuenten con un sistema de pantallas y protectores con tecnología 3D en las paredes y techos.

La idea puede volverse realidad en unos dos años y es que por ejemplo la compañía creadora de los Boeing ha presentado un proyecto de diseño de un avión que surgió tras la petición de varias aerolíneas, el cual contará con proyecciones en el techo y un panel central o paneles individuales que podrían ir acompañados por gafas de realidad virtual.

Se trata del 'Cabin Lighting Innovation', un concepto nuevo que permite dotar las cabinas de los aviones con tecnología 3D para hacer que los viajes sean más entretenidos.

Las aerolíneas pidieron el proyecto para que los pasajeros vuelvan a tener ese factor sorpresa que existía al volar y que, según ellas, se ha ido perdiendo.

La compañía británica Airport Parking & Hotels también tiene otro proyecto inspirado en conceptos de la NASA, Airbus y Boeing con la ayuda de un especialista de diseño de aeronaves del Imperial College de Londres de cómo serán los aviones hacia los años 2050.

El proyecto también prevé la proyección de imágenes de lo que pasa fuera directamente en las paredes del avión.

Además, los asientos tendrán en vez de las tradicionales pantallas, monitores curvados en 3D, que se colocarán alrededor de cabezas de los pasajeros al estilo de los cascos de realidad virtual ya existentes.

El avión será construido con un material ultraligero por Boeing y tendrá seis propulsores que se alimentarán con biocombustible, que reducirá notablemente las emisiones nocivas de dióxido de carbono.

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/87074-aviones-del-futuro-tendran-techo-y-paredes-con-tecnologia-3d>



Radio Habana Cuba