

Realidad virtual en los diferentes entornos del ser humano

Realidad virtual en los diferentes entornos del ser humano

Introducción

Como ya se había explicado, la realidad virtual es un entorno tridimensional generado por computadoras, y puedes incursionar en él a través de algunos aparatos, sobre todo lentes. En esta lectura, conoceremos su impacto en el mundo real.

Explicación

Existen diversos ámbitos de nuestra vida que se han visto impactados por la realidad virtual. Veremos a continuación los que para la revista Ludus (2022) son los más relevantes:



Capacitación a los empleados.

Se puede utilizar para simular entornos de trabajo y con ello generar experiencia práctica. Además, en caso de que existan peligros en las labores, permite proteger a los seres humanos, es decir, muy útil en cuestiones de seguridad.

Creación de prototipos y diseños.

Estos prototipos solo existen en la realidad virtual, ello en tanto sean probados y comprobados, lo cual permite a las empresas incurrir en ahorros millonarios, además de la optimización del tiempo.



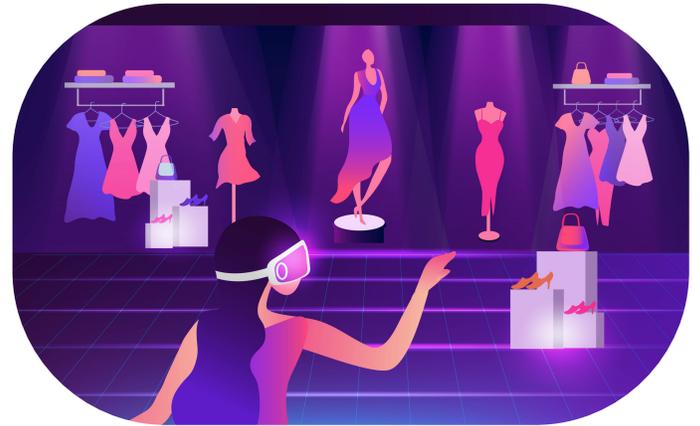


Comunicación.

La realidad virtual fomenta la comunicación de ideas y la representación de conceptos complejos para que sean sencillos de entender para otras personas, sobre todo para quienes no estén familiarizados con algún tema.

Marketing.

“En el caso del marketing, la RV puede utilizarse para crear experiencias inmersivas que ayuden a promocionar productos y servicios. Esto puede ser una poderosa herramienta de marketing para las empresas” (Ludus, 2022).

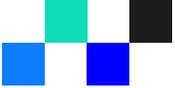


Colaboración.

Derivado de la interacción a través de metaversos, la realidad virtual permite fortalecer el acercamiento y con ello la colaboración de seres humanos que habitan en diferentes países, al simular que están en el mismo entorno virtual.



Además del ámbito empresarial, hay muchos ámbitos ya invadidos por la realidad virtual. Así, en cuestión de instantes puedo estar trabajando, desde ahí trasladarme a volar por encima del océano, y después ir de turista a Europa.



Cierre

La visión hacia un futuro luce prometedora para la realidad virtual ya que cada vez hay más aplicaciones que la utilizan para resolución de problemas, para diversión, educación, o bien, para idear nuevas maneras de abordar algún tema (RACC, 2023).

Checkpoint

Asegúrate de:

- Comprender lo que es la realidad virtual.
- Asimilar los ámbitos en los que impacta.
- Definir de qué manera pudiera beneficiar tu negocio o empresa.

Referencias bibliográficas

- Ludus. (2022). *¿Para qué se utiliza la realidad virtual?* Recuperado de <https://www.ludusglobal.com/blog/para-que-se-utiliza-la-realidad-virtual-5-usos-en-el-sector-industrial>
- RACC. (2023). *El uso de la Realidad Virtual y sus aplicaciones en la actualidad.* Recuperado de <https://www.racc.es/blog/coche/uso-de-la-realidad-virtual-y-sus-aplicaciones/>

