

# REALIDAD AUMENTADA

# REALIDAD VIRTUAL

## Que es?

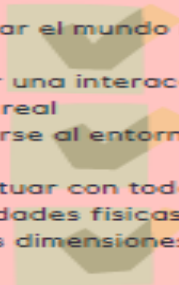


Realidad Aumentada es un recurso tecnológico que ofrece experiencias interactivas al usuario a partir de la combinación entre la dimensión virtual y la física, con la utilización de dispositivos digitales.



## Se caracteriza por:

- combinar el mundo real y el virtual
- ofrecer una interacción en tiempo real
- adaptarse al entorno en que se insiere
- interactuar con todas las capacidades físicas del entorno (en tres dimensiones)



## Realidad virtual



La Realidad Virtual reemplaza lo "real" por un contenido 100% virtual. Este tipo de tecnología permite, por ejemplo, ingresar a juegos, escenarios y ambientes, donde el usuario realiza acciones, se mueve e interactúa con el contenido totalmente digital, a través de una inmersión completa.



## ojo!!



Mientras la Realidad Virtual crea un ambiente totalmente nuevo y desprendido del mundo real, la Realidad Aumentada incluye componentes digitales en el mundo físico que nos rodea.



## Aplicaciones

### Realidad Aumentada

- Videojuegos
- Visión de Realidad Aumentada
- Moda
- Logística, transporte e industria
- Seguridad e investigación policial
- Publicidad



### Realidad Virtual

- Medicina
- Entrenamiento
- Educación
- Turismo y Museografía
-