

Innovación y Experiencia: La Realidad Virtual en Eventos Turísticos

Molina Hurtatiz, Yoiner Esmith
ymh851@alumnos.unican.es

Universidad de Cantabria

Noviembre 2024

Índice

Introducción

Características de los Eventos Virtuales

Ventajas y Desafíos

Impacto Económico

Influencia Global

Gráfico y Tabla

Ecuación

Conclusiones

Introducción

- ▶ La Realidad Virtual (RV) transforma la organización de eventos turísticos.
- ▶ Permite superar barreras físicas y geográficas.
- ▶ Ofrece experiencias inmersivas y personalizadas.
- ▶ Impacto económico: reducción de costos y nuevas oportunidades de ingresos.

Características de los Eventos Virtuales

- ▶ Interactividad inmersiva: avatares, guías virtuales.
- ▶ Analítica en tiempo real para personalización de experiencias.
- ▶ Componentes educativos y culturales: videos 360º, animaciones.

Ventajas de la RV en Eventos Turísticos

- ▶ Supera barreras físicas y geográficas [7].
- ▶ Experiencias inmersivas: interacciones memorables [4].
- ▶ Personalización según intereses [17].
- ▶ Innovación en presentaciones: asistentes virtuales [6].

Desafíos de la RV en Eventos Turísticos

- ▶ Dependencia de infraestructura tecnológica [3].
- ▶ Altos costos iniciales [2].
- ▶ Curva de aprendizaje para nuevos usuarios [16].

Impacto Económico

- ▶ Reducción de costos operativos: eliminación de espacios físicos [5].
- ▶ Nuevas fuentes de ingresos: experiencias premium [15].
- ▶ Aumento de participación y demanda: accesibilidad global [13].
- ▶ Comparación con eventos tradicionales: menor costo a largo plazo [11].

Influencia Global

- ▶ Expansión del alcance: participación sin barreras geográficas [18].
- ▶ Diversidad en adopción tecnológica: variaciones regionales [10].
- ▶ Tendencias globales: soluciones inclusivas impulsadas por la pandemia [8].
- ▶ Implicaciones futuras: accesibilidad global mediante inversiones y políticas [12].

Ejemplo Visual



Figura: Aplicación de RV en eventos turísticos.

Tabla de Comparación

Característica	Tradicional	Virtual
Costo	Alto	Bajo
Acceso	Limitado	Global
Experiencia	Física	Inmersiva

Cuadro: Comparación de eventos tradicionales y virtuales.

Ecuación de Interpolación

La interpolación de Lagrange para una función $f(x)$ se define como:

$$P(x) = \sum_{i=0}^n f(x_i) \prod_{j=0, j \neq i}^n \frac{x - x_j}{x_i - x_j}$$

Conclusiones

- ▶ La RV redefine la organización de eventos, superando barreras tradicionales [14].
- ▶ Promete reducir costos y generar nuevas oportunidades económicas [9].
- ▶ Adopción global sujeta a infraestructura y políticas inclusivas [1].

Referencias



Alonso Alegre-Bravo and C. Lindsay Anderson.

Exploring the influence of multidimensional variables on access to electricity in rural areas of the Global South.

Applied Energy, 333(May 2022):120509, 2023.



Jingjing An and Yanzhen Wang.

The Impact of the Belt and Road Initiative on Chinese International Political Influence: An Empirical Study Using a Difference-in-Differences Approach.

Journal of Chinese Political Science, (June), 2023.



Shengming Chen, Fushuai Wang, and Muhammad Haroon.

The impact of green economic recovery on economic growth and ecological footprint: A case study in developing countries of Asia.

Resources Policy, 85(PA):103955, 2023.



Viachaslau Filimonau, Mark Ashton, and Ugljesa Stankov.

Virtual spaces as the future of consumption in tourism,

hospitality and events