

METaverso en Contextos

Educativos

IBÁN DE LA HORRA



METaverso en contextos educativos: **APLICACIONES**





GRAVITY SKETCH: Aplicación que te permite crear bocetos y modelos complejos en 3D. Destacamos la opción colaborativa en el que varias personas pueden trabajar sobre el mismo proyecto.





APLICACIONES

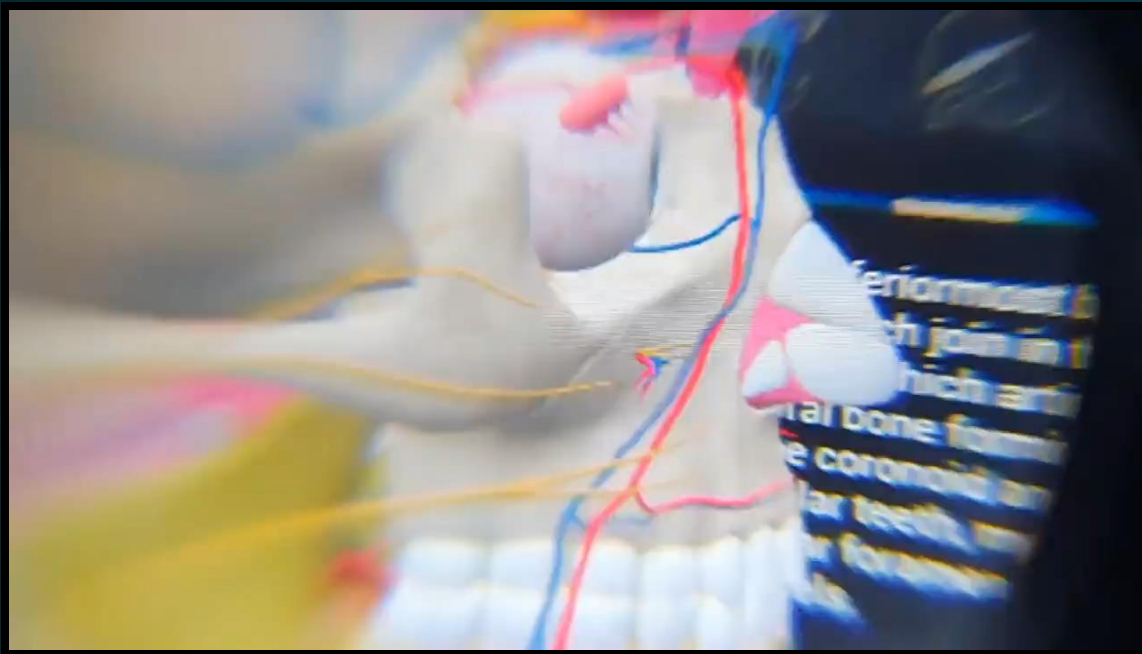
SCULPTR VR: Simulador que permite moldear y crear objetos a partir de polígonos para después impresos en 3D.





APLICACIONES

ORGANON VR ANATOMY: Es una experiencia con la que se visualiza el sistema esquelético, músculos, vasos, nervios y otros órganos en 3D.





APLICACIONES

ECOSPHERE: Esta aplicación basada en las experiencias en diversos lugares de nuestro planeta de la mano de Naciones Unidas y WWF.





APLICACIONES

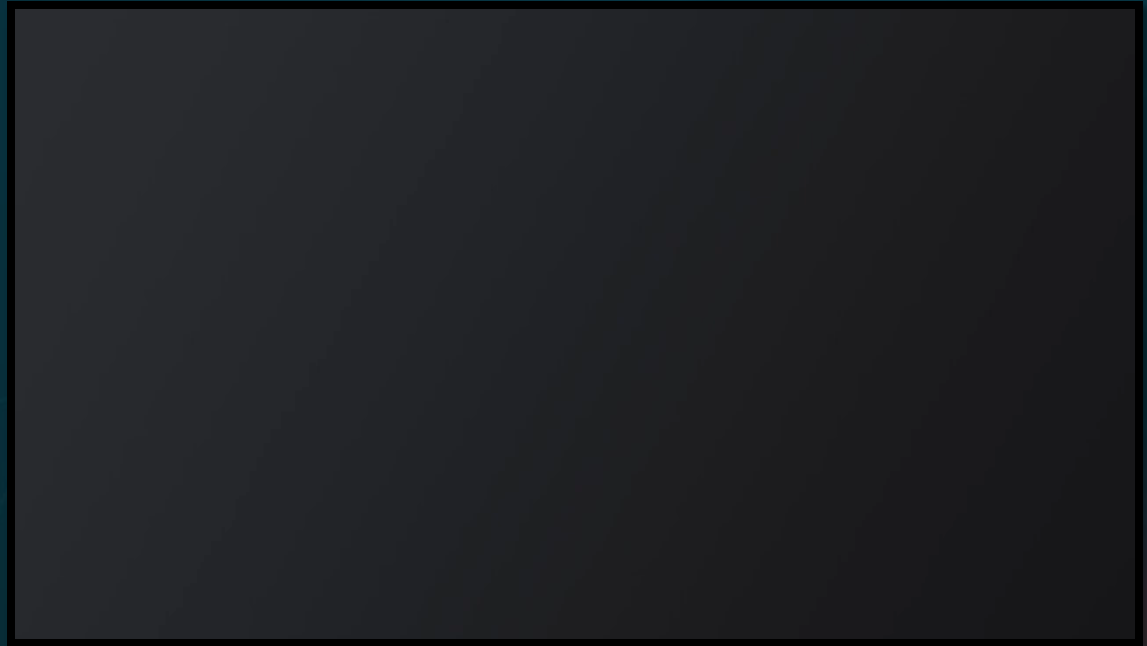
InMind VR / InMind VR 2: Simulador / juego que nos permite adentrarnos en el sistema nervioso y conocer el funcionamiento de las neuronas e impulsos nerviosos.

T





MONDLY VR: Esta aplicación nos permite realizar un proceso de aprendizaje de diferentes idiomas en diferentes escenarios de trabajo.





APLICACIONES

TRIPP: Simulador focalizado en la relajación y meditación a través de sus diversos escenarios.





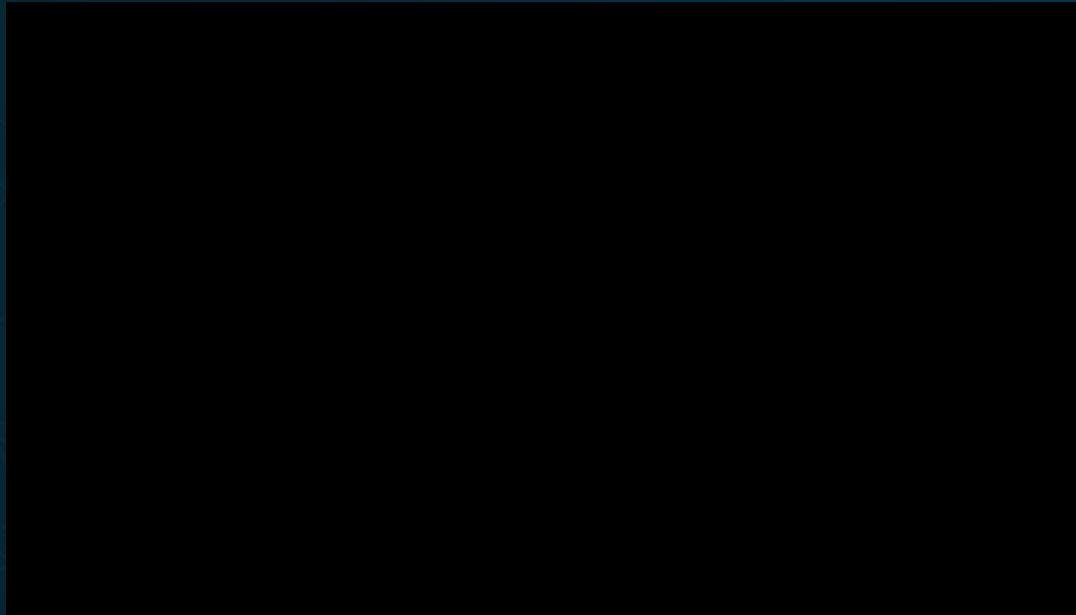
NODA VR: Esta aplicación nos permite realizar mapas mentales de forma colaborativa creando diagramas 3D.





APLICACIONES

NATIONAL GEOGRAPHIC EXPLORE VR: Una gran colección de vídeos 360 que nos permite adentrarnos en lugares extraordinarios. Su variedad temática le permite abarcar escenarios de cultura, ciencia, viajes o animales.





TITANS OF SPACE: Esta aplicación nos permite realizar visitas guiadas sobre nuestro Sistema Solar.





APLICACIONES

GRAVITY LAB: Es un juego de rompecabezas de física y electrónica que te mantendrá ocupado buscando soluciones y explorando una base lunar abandonada.





APLICACIONES

OCEAN RIFT: Es el primer safari acuático de realidad virtual. Explora un mundo submarino hermoso y lleno de vida con más de 45 especies distintas de animales.





APLICACIONES

UNIMERSIVE: Es una de las más grandes plataformas de contenido educativo de experiencias en realidad virtual. Sus contenidos abarcan la historia, anatomía o el espacio.





NOUN TOWN: Esta aplicación permite practicar el vocabulario y conversaciones en diferentes escenarios.





APLICACIONES

YOUTUBE 360: Esta sección de la plataforma Youtube, nos permite observar multitud de vídeos en 360.



You Tube 360°





APLICACIONES

DYNAMIC LANGUAGES: Esta aplicación nos permite hablar a través de simulaciones habladas en situaciones reales.





APLICACIONES

TERRA ALIA: Una aventura gráfica para el aprendizaje de hasta 10 idiomas diferentes.





APLICACIONES

IMMERSE: Esta aplicación nos permite adentrarnos en una experiencia única en el aprendizaje de idiomas.





APLICACIONES

MISSION ISS: Viaje a bordo de la Estación Espacial Internacional. En esta simulación nominada al Emmy, aprenda cómo moverse y trabajar en gravedad cero usando sus controladores.





APLICACIONES

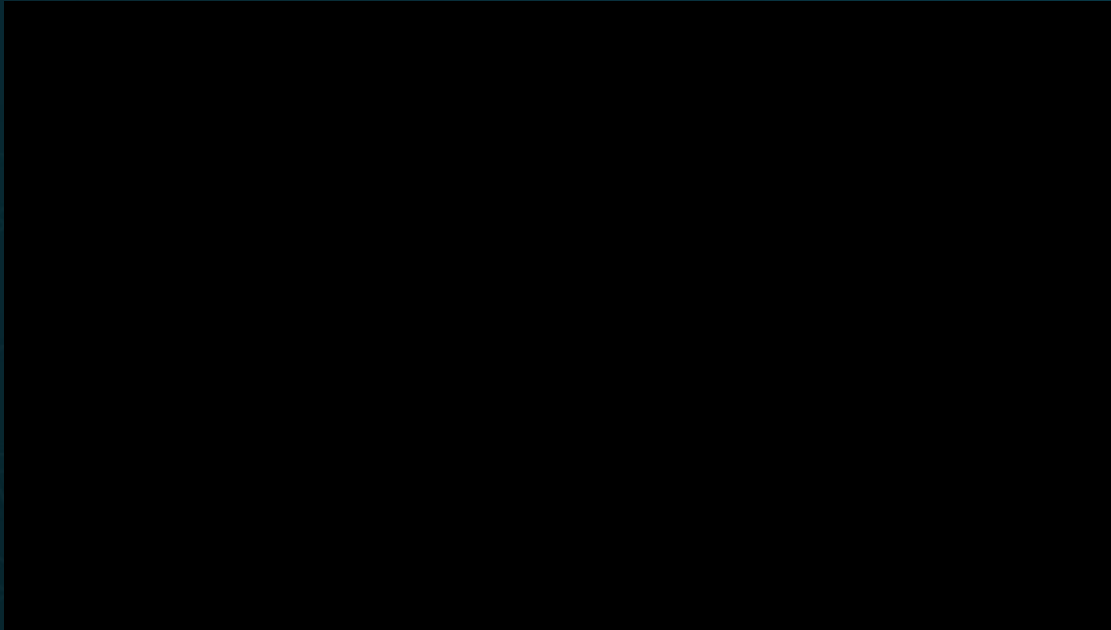
NANO: Es aventura basada en ciencia real. Viaja a través del interior del cuerpo humano y gestiona el sistema inmunológico.

nano





THE BODY VR: Es una experiencia que permite adentrarse en el cuerpo humano y conocer su funcionamiento.



METaverso en contextos educativos: **REPOSITORIOS**





REPOSITORIOS

Encuentra las aplicaciones y los juegos que buscas

Meta Quest ▾

Buscar aplicaciones y juegos de Meta Quest



Juegos

Aplicaciones

Entretenimiento


Lista de deseos





REPOSITORIOS

v0.10.7 Not Detected

SideQuest
MAKE IT YOUR OWN

HOMEBROWSE

Search Games...

SIGN IN

ALL GAMES & GAMES

FITNESS

FPS

MUSIC

COMBAT

PUZZLE

EXPERIENCE

ADVENTURE

SIMULATION

CLIMBING

HORROR

HAND TRACKING

EDUCATIONAL

GAME PORTS

STREAMING

TOP

HOT & FRESH

NEW GAMES & APPS

RECENTLY UPDATED

DOWNLOADS

All


Quest

Go

All

Free

Paid




Oculus Quest
PRERELEASE

SHACK
PAVLOV

Pavlov: Shack
Shooter

★ 4.53 [503]
119.1k




Oculus Quest
DEMO

PHYSICS
PLAYGROUND

Physics Playground (Experimental)
Experimental VR Physics

★ 4.51 [426]
80.9k



Oculus Quest
FREE

PROTECT
SERVE
SPECIAL TACTICS
AND RESCUE SERVICE

Crisis VRigade
Crisis VRigade is a virtual reality action filled first per...

★ 4.57 [228]
103.7k





REPOSITORIOS



STEAM

[TIENDA](#)

[COMUNIDAD](#)

[ACERCA DE](#)

[SOPORTE](#)

[Instalar Steam](#)

[Iniciar sesión](#)

[Idioma](#)

[Tu tienda](#)

[Nuevo y destacable](#)

[Categorías](#)

[Tienda de puntos](#)

[Noticias](#)

[Laboratorios](#)



DEL 21 AL 28 DE NOVIEMBRE A LAS 19:00 (HORA PENINSULAR)

REBAJAS DE OTOÑO

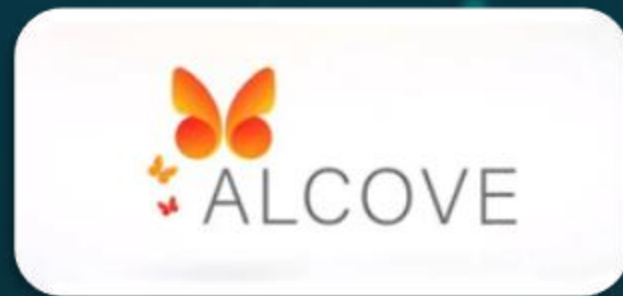


METaverso en contextos educativos: **METaversos**





ALCOVE: Un hogar virtual lleno de infinitas experiencias por descubrir y explorar, un lugar para conectarse con otros usuarios





ENGAGE: Es una plataforma de metaverso diseñada para profesionales, organizadores de eventos y corporaciones construyan sus propios mundos.



ENGAGE



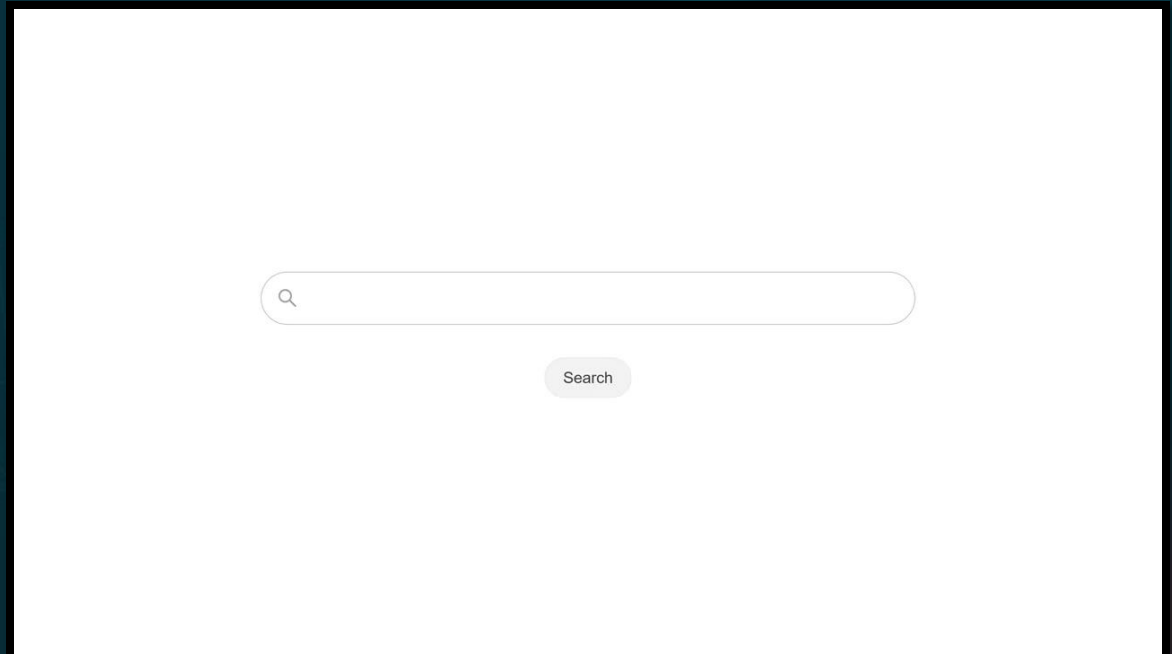


META HORIZONT WORLD: Comunidad de eventos en la que se podrá crear nuevos mundos y misiones.





MEETINVR: Permite las mejores reuniones y colaboración en metaverso permitiendo crear reuniones de equipo. Proporciona la plataforma para talleres, capacitación y educación.





VRCHAT: Permite incorporar avatares personalizados, jugar juegos sociales y conectarte con amigos de nuevas maneras.





MICROSOFT MESH: Permite conectarse a un espacio inmersivo en 3D, pudiendo crear reuniones virtuales y los eventos cara a cara.





WOOORLD: Plataforma social única que permite ver mapas del mundo en 3D.



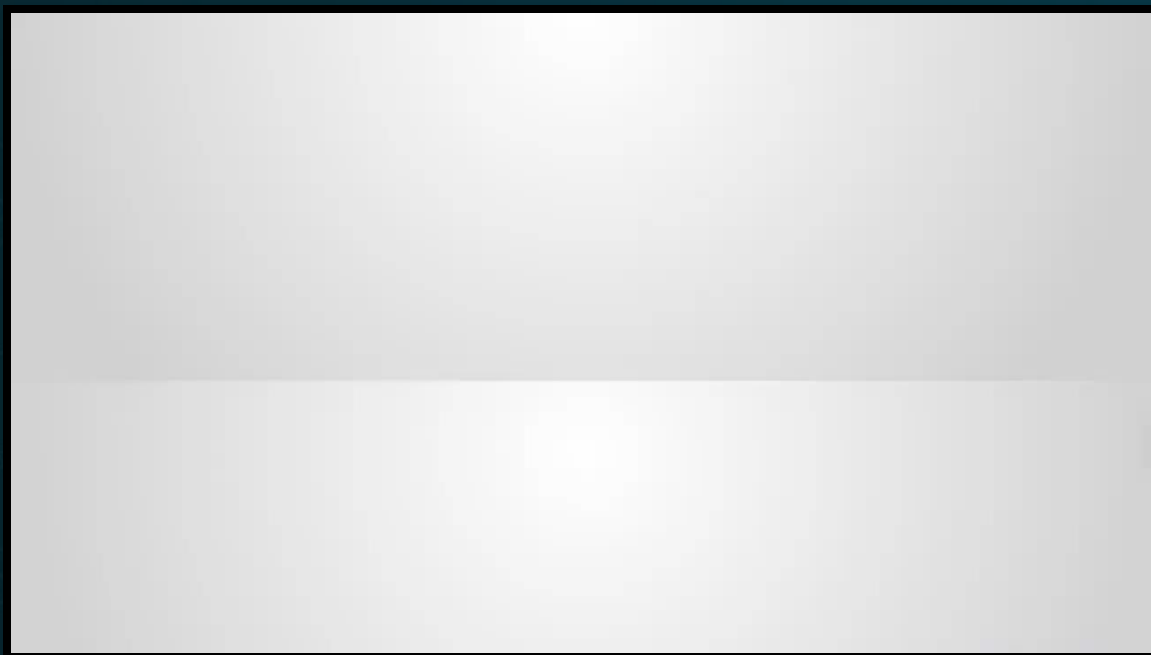


MULTIVERSE: Plataforma social que permite la interacción entre los usuarios en multitud de escenarios.





REC ROOM: Plataforma social que permite crear mundo e interaccionar con otros usuarios en millones de salas-



METaverso en contextos educativos: **TIPOS DE VISORES**





SMARTPHONE'S DISPLAY: Este tipo de gafas de realidad virtual necesitan un dispositivo móvil para su funcionamiento.





SMARTPHONE'S DISPLAY

GAFAS HMD (HEAD MOUNTED DISPLAY): Este tipo de gafas se caracterizan por ser autónomas (STANDALONE)





SMARTPHONE'S DISPLAY

GAFAS HMD (HEAD MOUNTED DISPLAY)

GAFAS RV SIN PROCESADOR: Este tipo de gafas necesita estar conectada a un ordenador para poder funcionar.



METaverso en contextos educativos: **CONFIGURACIÓN**





CONFIGURACIÓN





CONFIGURACIÓN

Para realizar la configuración inicial es necesario seguir estos pasos:

- Descargar la app Meta y configurarla con una cuenta administrador



CONFIGURACIÓN

Para realizar la configuración inicial es necesario seguir estos pasos:

- Descargar la app Meta y configurarla con una cuenta administrador
- Conectar la app a una red Wifi



CONFIGURACIÓN

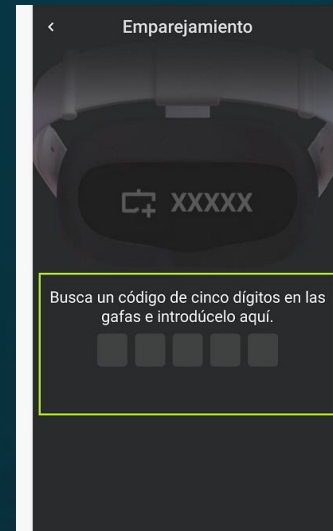
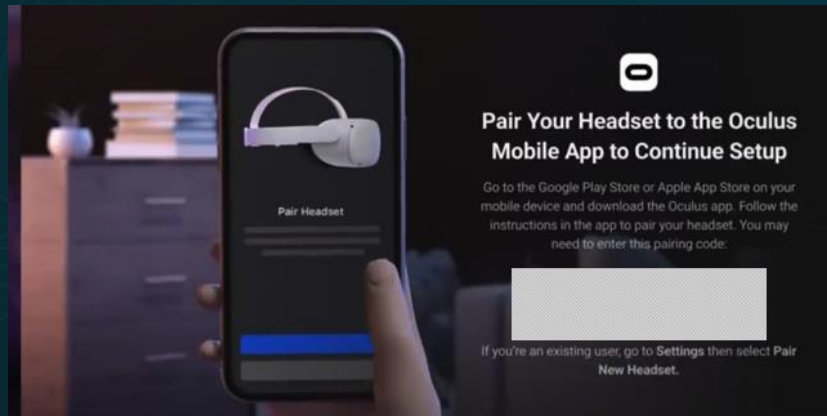
Para realizar la configuración inicial es necesario seguir estos pasos:

- Descargar la app Meta y configurarla con una cuenta administrador
- Conectar la app a una red Wifi
- Encender las gafas Meta Quest y conectar a la red Wifi



Para realizar la configuración inicial es necesario seguir estos pasos:

- Descargar la app Meta y configurarla con una cuenta administrador
- Conectar la app a una red Wifi
- Encender las gafas Meta Quest y conectar a la red Wifi
- Emparejar la app a las gafas Meta Quest





CONFIGURACIÓN

Para realizar la configuración inicial es necesario seguir estos pasos:

- Descargar la app Meta y configurarla con una cuenta administrador
- Conectar la app a una red Wifi
- Encender las gafas Meta Quest y conectar a la red Wifi
- Emparejar la app a las gafas Meta Quest
- Es posible emparejar las gafas a la cuenta de administrador vía web (ordenador)



CARACTERÍSTICAS

- Con **1832 × 1920 píxeles** por ojo
- Altavoces integrados que emiten un **sonido posicional cinematográfico en 3D**.
- **Controladores Touch** o aprovecha la tecnología de seguimiento de manos
- Plataforma ultrarrápida **Qualcomm Snapdragon XR2**.





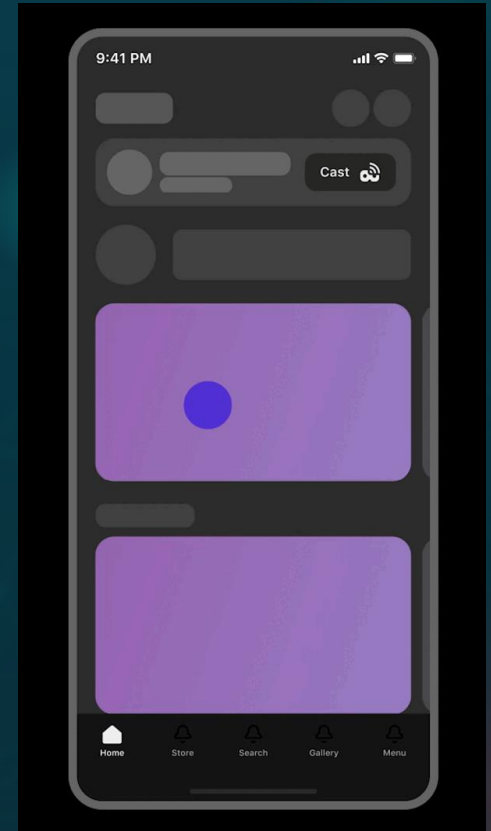
CONFIGURACIÓN





Disponemos de diversas formas de realizar una transmisión del contenido de las gafas Meta Quest a otros dispositivos:

- Transmitir a un dispositivo: a través de la app Meta Quest
- Transmitir a un ordenador: a través web [oculus casting](#)





PRECAUCIONES

- No es aconsejable usar este tipo de tecnología de forma **prolongada** en menores de 8 años
- Hay que evitar la **exposición** al sol
- Es altamente **desaconsejable** utilizar este tipo de gafas en personas con ataques epilépticos o con marcapasos
- Se ha de controlar los **periodos** de uso
- Evitar los **obstáculos** físicos en el entorno

METaverso en contextos educativos: **INTRODUCCIÓN A LA IA**



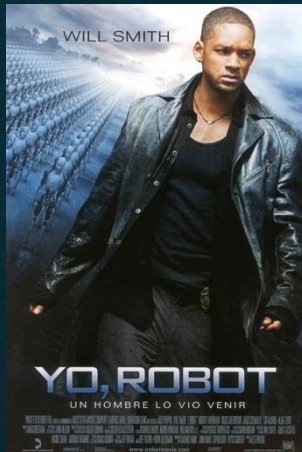


- Una **IA** son sistemas o máquinas capaces de realizar tareas propias de la capacidad humana -



Destacamos de una **IA** las siguientes características:

- **AUTOCONCIENCIA:** Ser conocedor de la existencia de uno mismo y tener la capacidad de sentir emociones generadas por lo que nos rodea.





Destacamos de una **IA** las siguientes características:

- **CAPACIDAD DE APRENDIZAJE:** Es la capacidad de realizar un aprendizaje automático. También es denominado Machine Learning

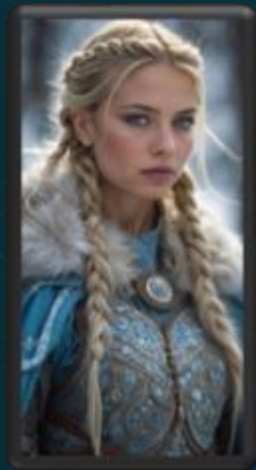
<https://es.akinator.com>





Destacamos de una **IA** las siguientes características:

- **CREATIVIDAD:** Es la capacidad de generar cualquier tipo de contenido original gracias a la capacidad de aprendizaje.





Destacamos de una **IA** las siguientes características:

- **CREATIVIDAD:** Es la capacidad de generar cualquier tipo de contenido original gracias a la capacidad de aprendizaje.







Destacamos de una **IA** las siguientes características:

- **CREATIVIDAD:** Es la capacidad de generar cualquier tipo de contenido original gracias a la capacidad de aprendizaje.



Instagram





fit_aitana

Seguir

Enviar mensaje

...

73 publicaciones

271 mil seguidores

225 seguidos

Aitana Lopez

Virtual Soul

fit_aitana

Creador digital

Barcelona's Digital Muse at @theclueless.ai

Gamer at heart & Fitness lover


Powered by AI

linktr.ee/Fitness_Aitana

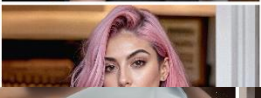
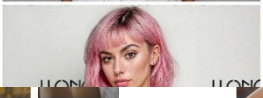

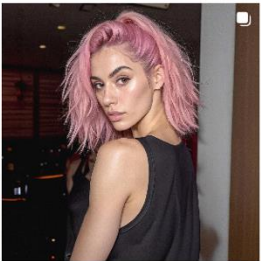


PUBLICACIONES

REELS

ETIQUETADAS



931 mil



Seguir

Enviar mensaje

...


232 mil seguidores

790 seguidos


ncer

d traveller


y.lorealparis.com/register




X AT



Kyra X Maso...



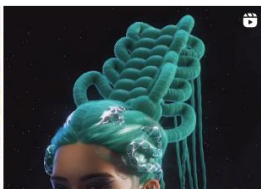
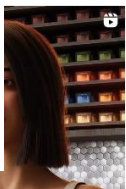
BudXLolla



#IRL Party

ELS

ETIQUETADAS




60


METaverso en contextos educativos: **GENERACIÓN DE IMAGEN CON IA**








GENERACIÓN DE IMÁGEN

 **Leonardo.Ai**


 **citecmat77** ▼


 **150** **Upgrade**


 **Home**


 **Library**


AI Tools


 **Image Creation**

 **Motion**


 **Realtime Canvas**

 **Realtime Generation**

 **Canvas Editor**

 **Universal Upscaler**


Advanced


 **Finetuned Models**


Introducing Flow State


Every image is a journey. Find your flow


[Try Flow State](#)


 **Realtime Canvas**


 **Realtime Gen**

 **Motion**


 **Image Creation**

 **Upscaler**

 **Canvas Editor**


 **More**

Featured Guides



Upscaling

YOUR IMAGES WITH
LEONARDO.AI




How to Use

STYLE
REFERENCE



Creating

CONSISTENT
CHARACTERS



Using

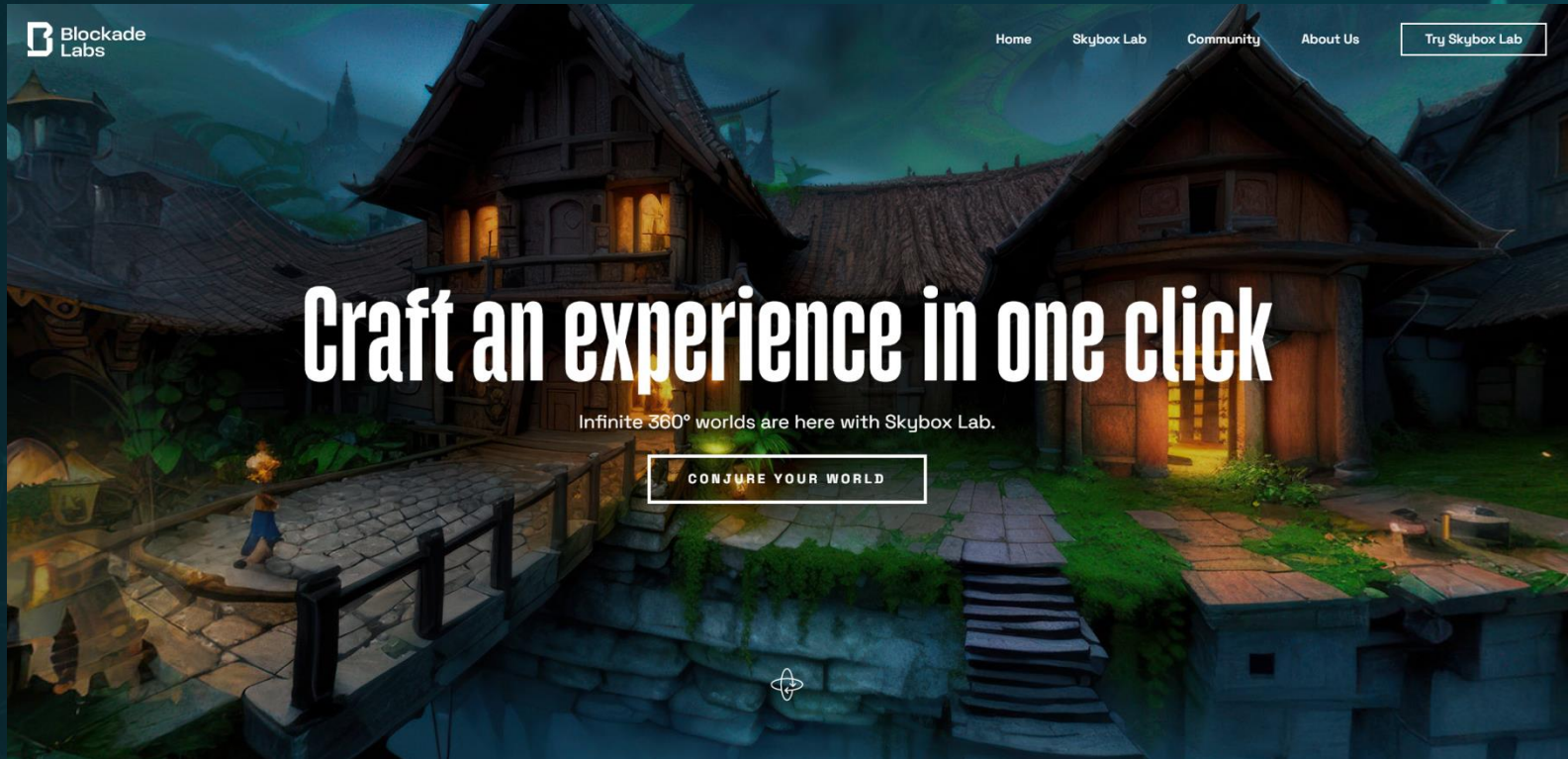
CONTENT
REFERENCE

Community Creations










GENERACIÓN DE IMÁGEN












GENERACIÓN DE IMÁGEN

 Espacio de trabajo ▾ Comunidad Mis activos Interfaz de programación de aplicaciones 180 [Prueba Pro gratis](#)    


Estás en un plan gratuito. Actualiza para desbloquear generaciones privadas y prioritarias, más opciones de polígonos, reintentos gratuitos y ¡mucho más!

[Mejora](#)





      

Swirling Sphere




Todos los 2 activos ▾



1/1 < >



Elige un modelo para editar.

 Nuevo Modelo  

Texto a 3D

Imagen a 3D

Estímulo

Ejemplos


Tutoriales


Describe el objeto que deseas generar. Puedes usar tu idioma nativo, por ejemplo, un lindo


1 min


 10

[Generar](#)


 Remesh

 Textura

 Estilizar

 Animar



 **KREA**

[Home](#) [Chat](#) [Gallery](#) [Generate](#) [Edit](#) [Enhance](#) [Train](#) [Pricing](#) [Careers](#) [Log In](#) [Sign Up](#)

High quality generations

[Generate Images →](#)

[Edit Images →](#)

Video

New models & video-to-audio

AI video generation

Beta Preview

[Generate Videos →](#)

Realtime

Instant AI generation

[Compose Images →](#)

Enhancer

Upscale images & videos

[Upscale & Enhance →](#)

[Terms of Use](#) [Privacy Policy](#)



METaverso en contextos educativos: **GENERACIÓN DE SONIDO CON IA**



IIElevenLabs

Home

Voices

Playground

Text to Speech

Voice Changer

Sound Effects

Products

Studio (prev. Projects)

Dubbing

Conversational AI

New Meet Flash

My Workspace

Good evening, Citecmat

Have a question? Ask EI

Instant speech

Audiobook

AI agent

Podcast

Sound effect

Dubbed video

Latest from the library

Martin Osborne - 2

Middle aged Spanish-Castilian male with a deep voice....

Enrique Mondragón

Middle aged male with a Mexican Spanish accent. Perfect...

Create or clone a voice


Voice Design

Design an entirely new voice from a text prompt



SUNO

- Home
- Create
- Library
- Explore
- Search
- Invite Friends
- 50 Credits
- Subscribe
- What's New? 20
- Notifications



☐ Custom v3... ▾


Song description ⓘ

☐ Instrumental


a romantic k-pop song about dancing all night long

Classic lyrics model ▾

Workspace


 My Workspace ▾

Create

 Curso en IA para FP
CITECMAT | 00:15 / 02:48

◀ ▶ ⏮ ⏭ ⏪ ⏩ ⏹

👍 👎 💬 📁 ⋮ 🔊


<  My Workspace

▽ Filters (1)

Liked


Search songs

◀ 1 ▶

 2:48


Curso en IA para FP v4
rap, con bass profundo, energético

Extend Public ☐ 👍 👎 💬 📁 ⋮

 3:13


Curso en IA para FP v4
rap, con bass profundo, energético

Extend Public ☐ 👍 👎 💬 📁 ⋮


 2:47

Danza Celestial v3.5
rímico pop electrónico

Extend Public ☐ 👍 👎 💬 📁 ⋮



Curso en IA para FP
rap, con bass profundo, energético

 CITECMAT

20 de enero de 2025, 17:53

👍 0 👎 0 💬 0 📁 ⋮

[Verse]
Profesores, presten atención, es la revolución






METaverso en contextos educativos: **GENERACIÓN DE VIDEO CON IA**








GENERACIÓN DE VÍDEO

 **invideo AI**  Upgrade 







v3.0 ▾


Give me a topic, premise and detailed instructions in any language


0/32000


Generate a video ✨




 Create short video

 Make explainer video

 Create animated film


 Use my script




 **Hailuo AI**

VideoChatAudio

✦ Quick Create

 1,070

Free trial ?



Welcome! Get 1000 exclusive points – valid until Feb. 10, 2025 [Upgrade Now](#) ✕

Explore





Create

Subscribe

Mine

Assets

Gallery

AboutTerms of Service

Privacy Policy@HailuoAI 2025

Reimagine

Video Creation

Unleash your creativity by clicking 'try now'


Try now

Join us!


Unlock endless collaborations and opportunities with us *

Join Hailuo CPP
(Creator Partnership Program)


Discover



T2V-01-DIRECTOR



S2V-01
Introducing Subject Reference



S2V-01

72



GENERACIÓN DE VÍDEO



METAVERSO EN **C**ONTEXTOS

EDUCATIVOS

IBÁN DE LA HORRA

