

METAVERSO EN CONTEXTOS EDUCATIVOS

IBÁN DE LA HORRA





METAVERSO EN CONTEXTOS EDUCATIVOS: **APLICACIONES**





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

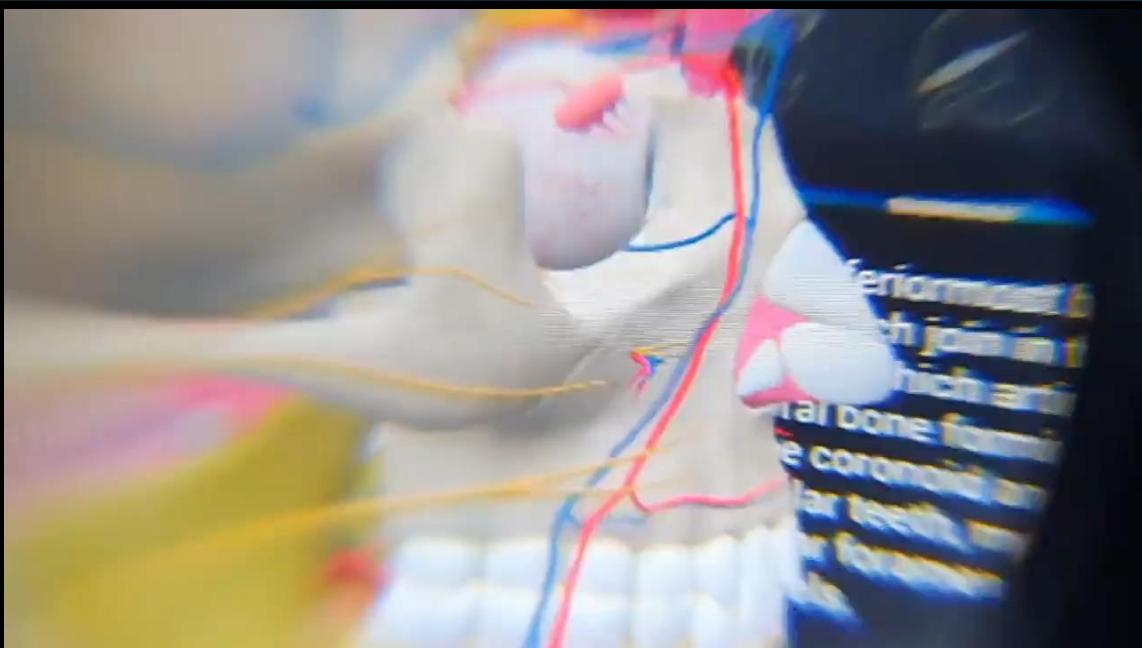
SCULPTR VR: Simulador que permite moldear y crear objetos a partir de polígonos para después impresos en 3D.





APLICACIONES

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





APLICACIONES

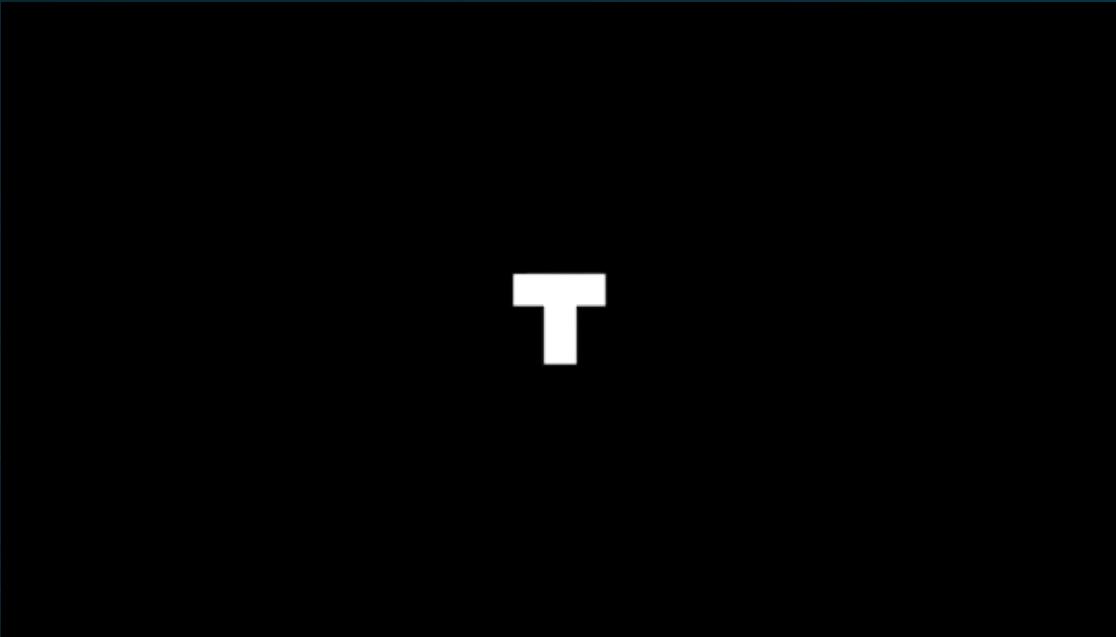
ECOSPHERE: Esta aplicación basada en las experiencias en diversos lugares de nuestro planeta de la mano de Naciones Unidas y WWF.





APLICACIONES

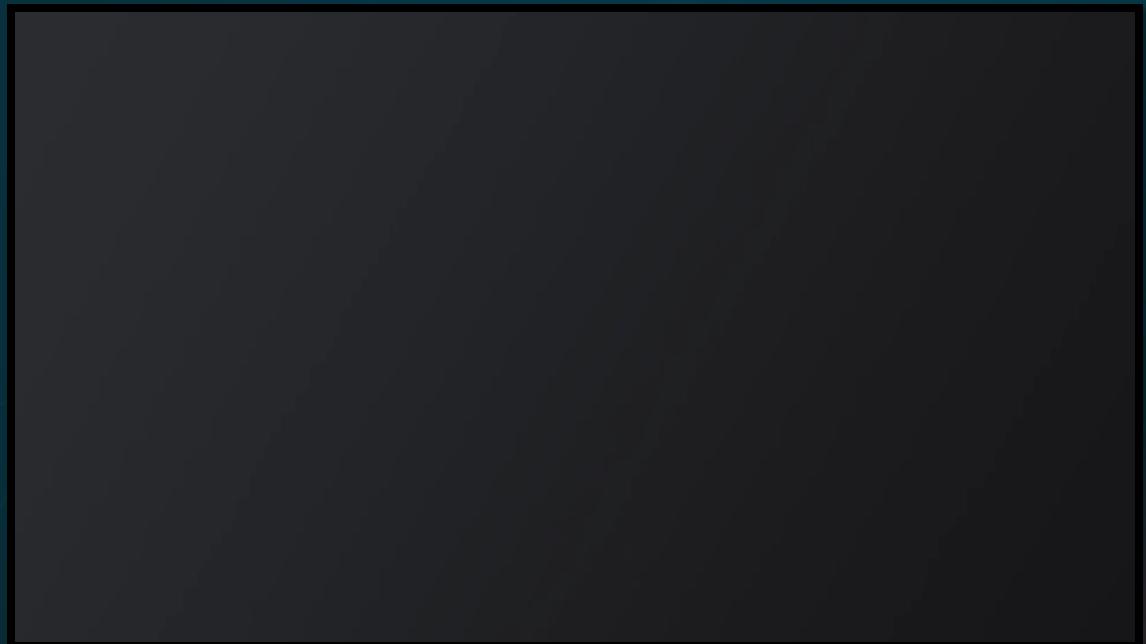
InMind VR / InMind VR 2: Simulador / juego que nos permite adentrarnos en el sistema nervioso y conocer el funcionamiento de las neuronas e impulsos nerviosos.





APLICACIONES

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





APLICACIONES

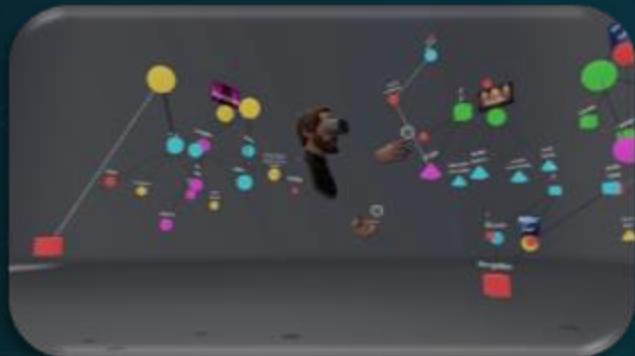
TRIPP: Simulador focalizado en la relajación y meditación a través de sus diversos escenarios.





APLICACIONES

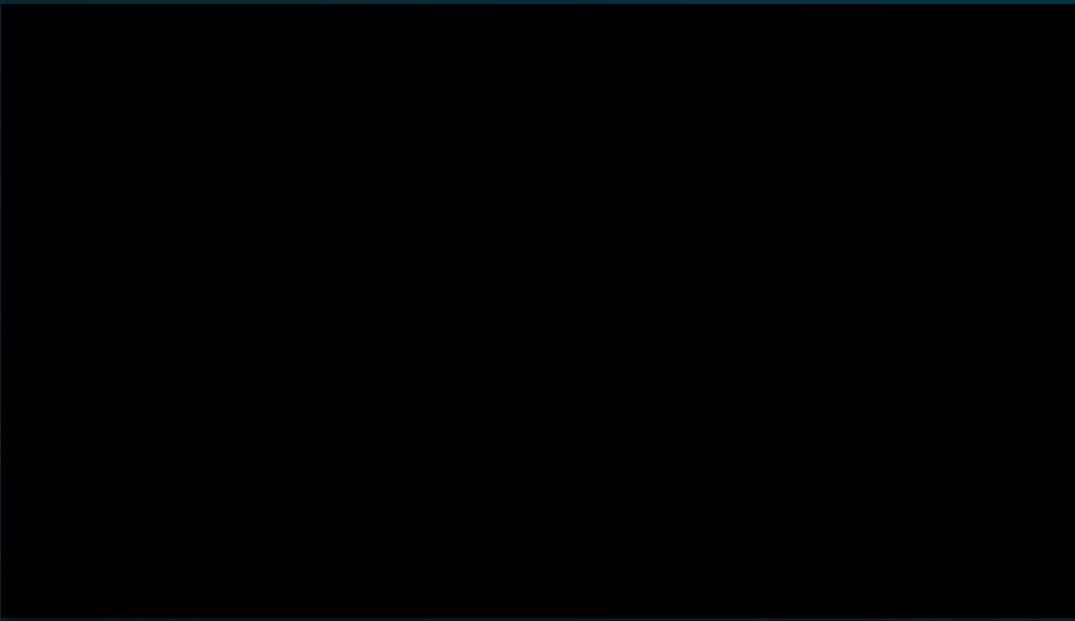
NODA VR: Esta aplicación nos permite realizar mapas mentales de forma colaborativa creando diagramas 3D.





APLICACIONES

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





APLICACIONES

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

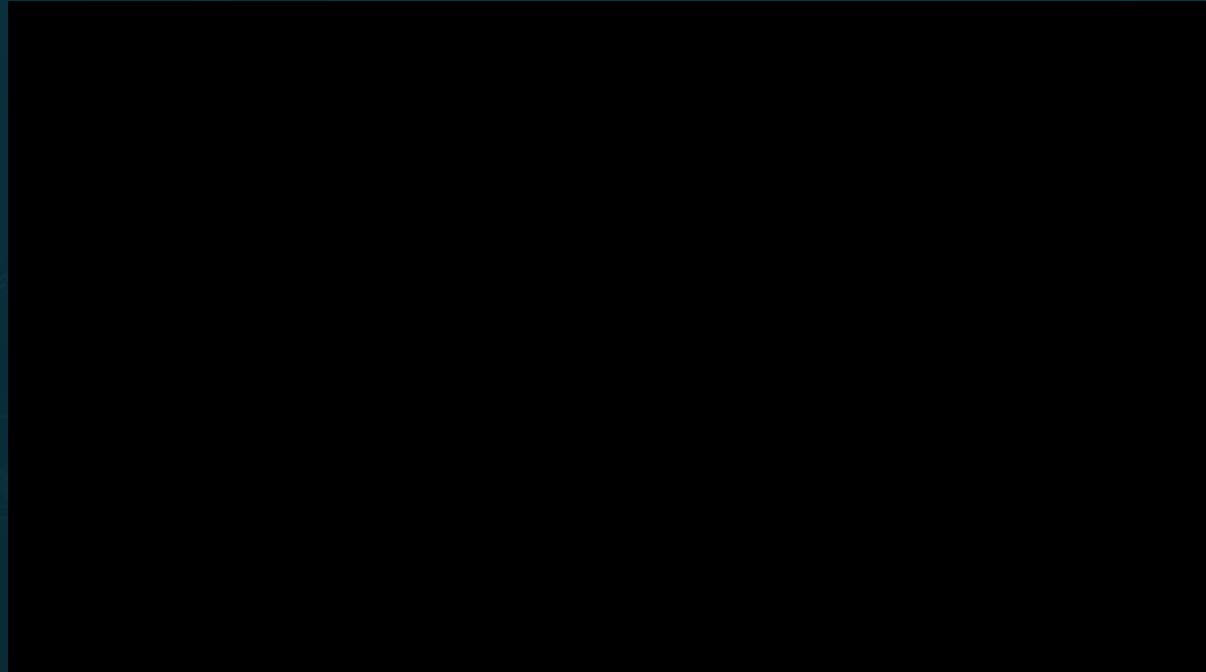
UNIMERSIVE: Es una de más grandes plataformas de contenido educativo de experiencias en realidad virtual. Sus contenidos abrancan la historia, anatomía o el espacio.





APLICACIONES

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.





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

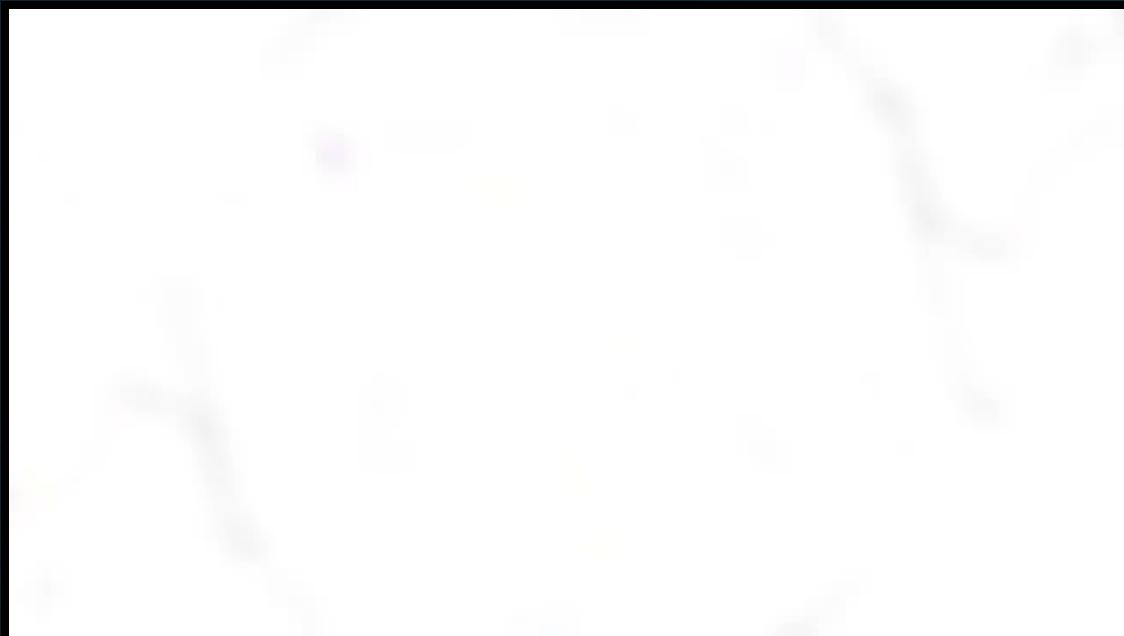
IMMERSE: Esta aplicación nos permite adentrarnos en una experiencia única en el aprendizaje de idiomas.





APLICACIONES

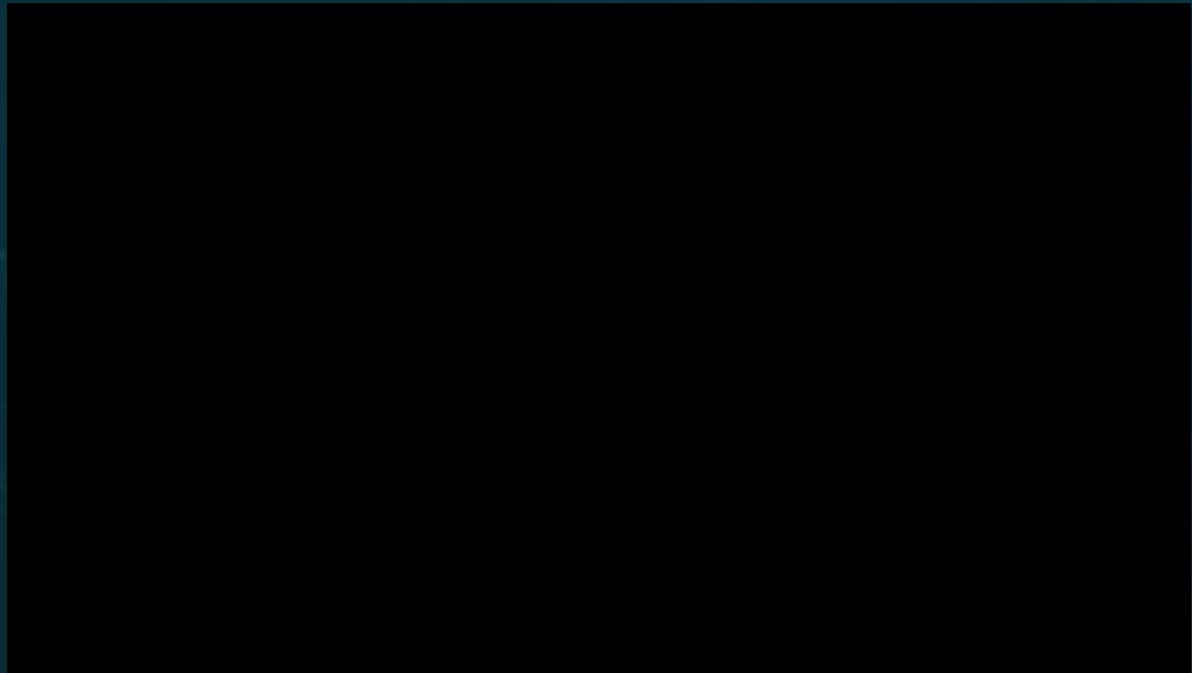
MISION ISS: Viaje a bordo de la Estación Espacial Internacional. En esta simulación nominada al Emmy, aprenda cómo moverse y trabajar en gravedad cero usando sus controladores.





APLICACIONES

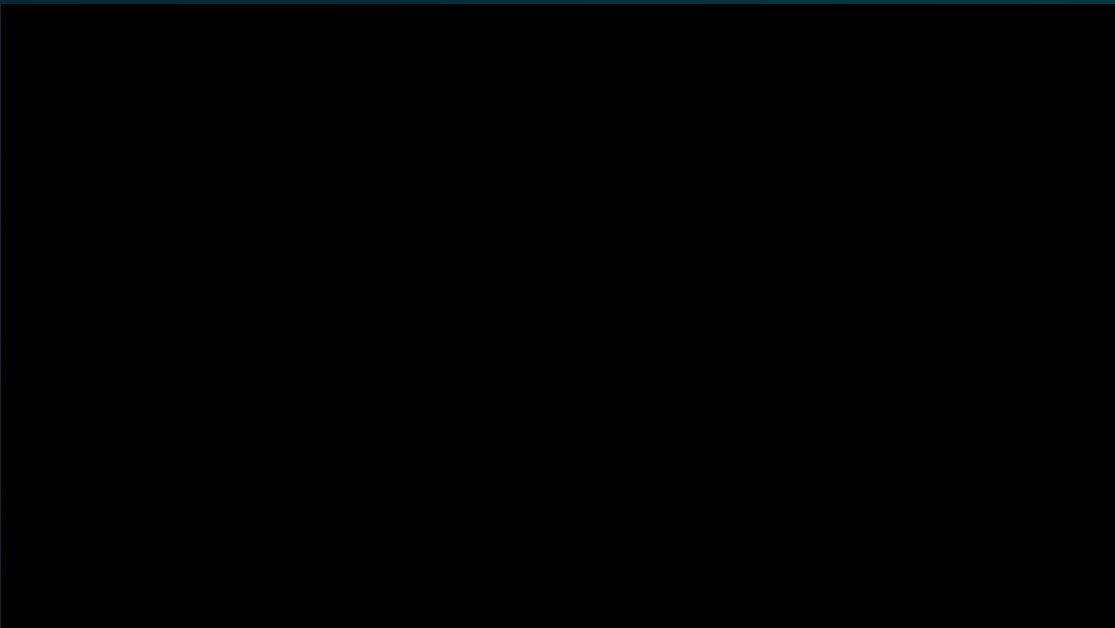
NANO: Es aventura basada en ciencia real. Viaja a través del interior del cuerpo humano y gestiona el sistema inmunológico.





APLICACIONES

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

LEGO BRICK TALES

Reserva €29.99
A partir del 7 dic. 2023

● ● ● ● ●

A circular icon in the bottom right corner features a stylized chain or link symbol.



REPOSITORIOS

v0.10.7 Not Detected

[HOME](#) [BROWSE](#) [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

Pavlov: Shack
Shooter

★ 4.53 [503]

Cloud 119.1k

Physics Playground (Experimental)
Experimental VR Physics

★ 4.51 [426]

Cloud 80.9k

Crisis VRigade

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

★ 4.57 [228]

Cloud 103.7k

REPOSITORIOS



TIENDA COMUNIDAD ACERCA DE SOPORTE

Tu tienda Nuevo y destacable Categorías Tienda de puntos Noticias Laboratorios

buscar

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

REBAJAS DE OTOÑO



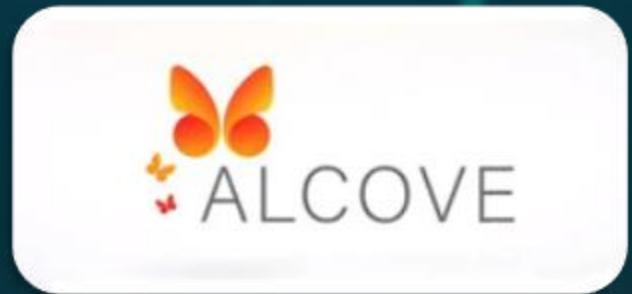


METAVERSO EN CONTEXTOS EDUCATIVOS: **METAVERSOS**





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.



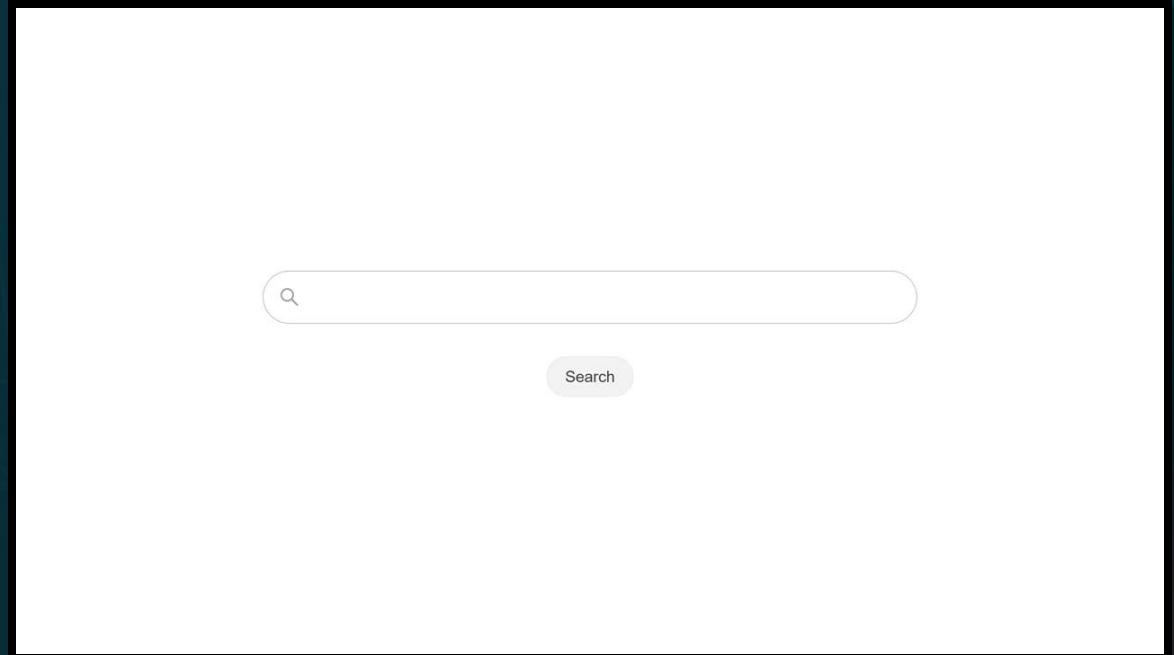


META HORIZONT WORLD: Comunidad de eventos en la que se podrá crear nuevos mundos y misiones.





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



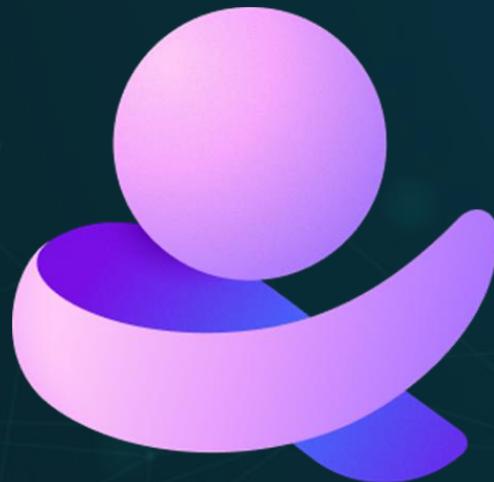


VRCHAT: Permite incorporar avatares personalizados, jugar juegos sociales y conectarte con amigos de nuevas maneras.





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.





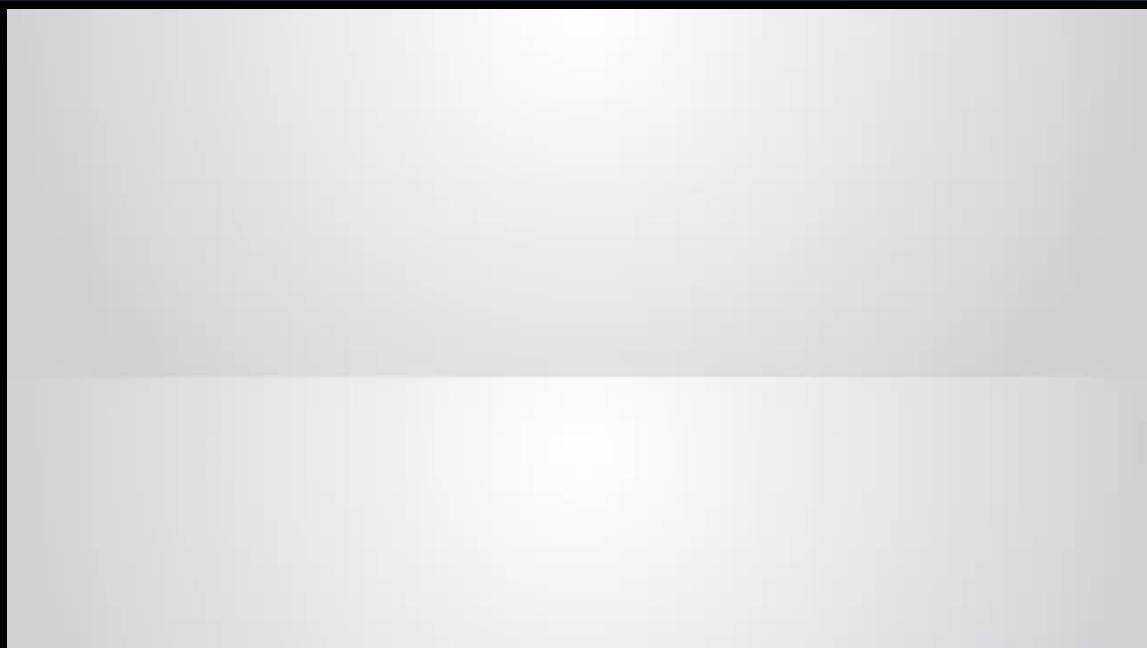
MULTIVERSE: Plataforma social que permite la interacción entre los usuarios en multitud de escenarios.





DE LA RX AL **METAVERSO**

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





METAVERSO EN CONTEXTOS EDUCATIVOS: **TIPOS DE VISORES**





TIPOS DE VISORES

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





TIPOS DE VISORES

SMARTPHONE'S DISPLAY

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





TIPOS DE VISORES

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



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



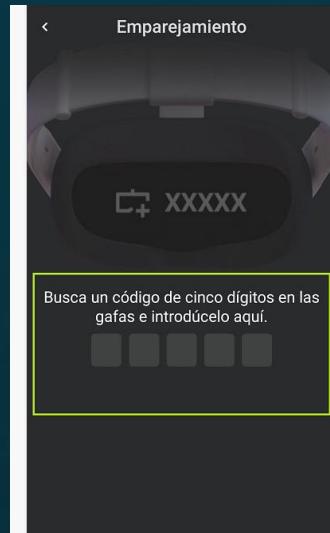
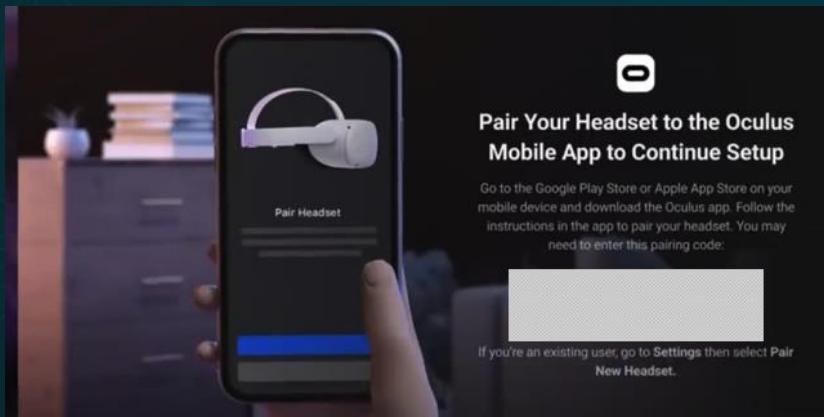
Para realizar la configuración inicial es necesario seguir estos pasos:

- 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





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)



CONFIGURACIÓN

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**.





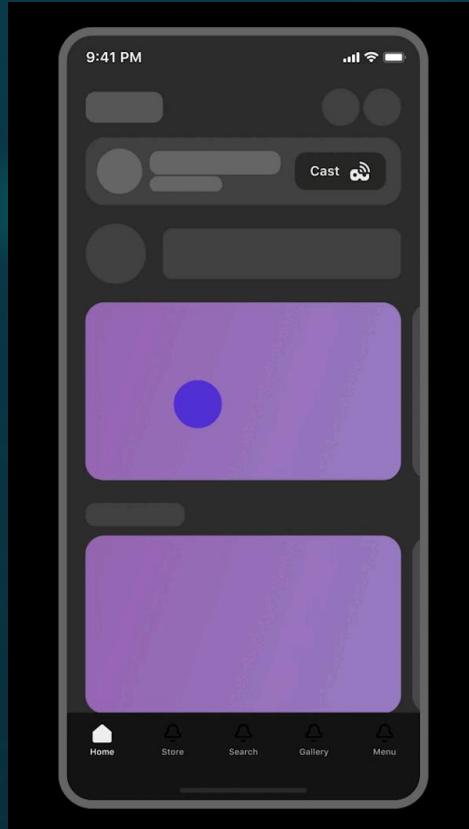
CONFIGURACIÓN





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](#)



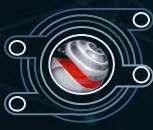


PRECAUCIONES

- 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**



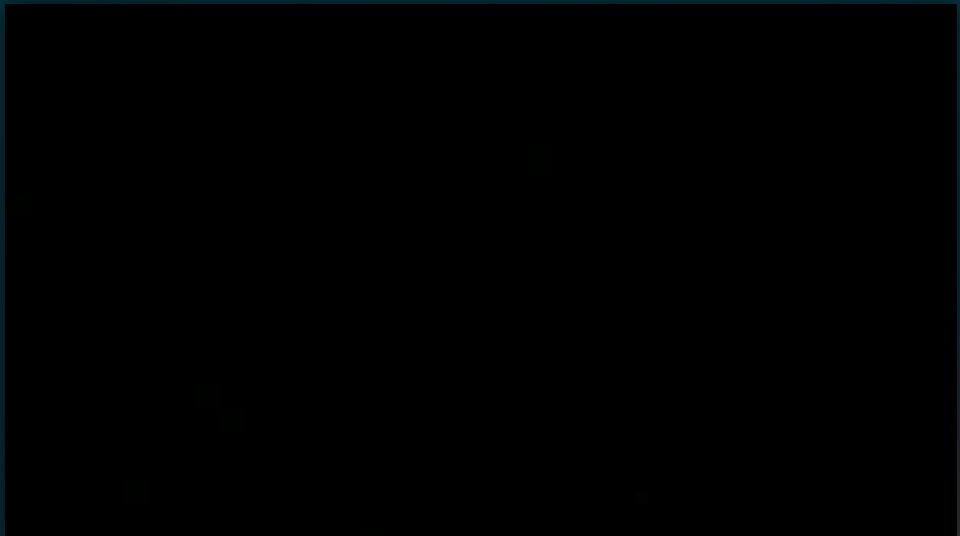
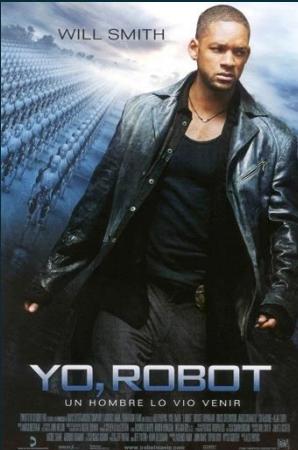


- Una **IA** son sistemas o máquinas capaces de realizar tareas propias de la capacidad humana -



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

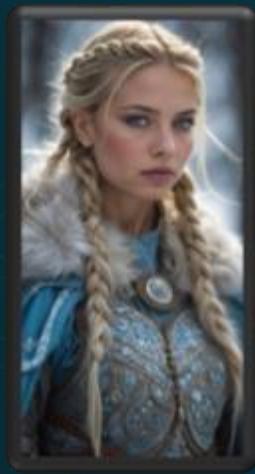
<https://es.akinator.com>





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.



INTRODUCCIÓN A LA IA



Instagram



fit_aitana Seguir Enviar mensaje ...

73 publicaciones 271 mil seguidores 225 seguidos

Aitana Lopez ✨ | Virtual Soul

@ fit_aitana

Creador digital

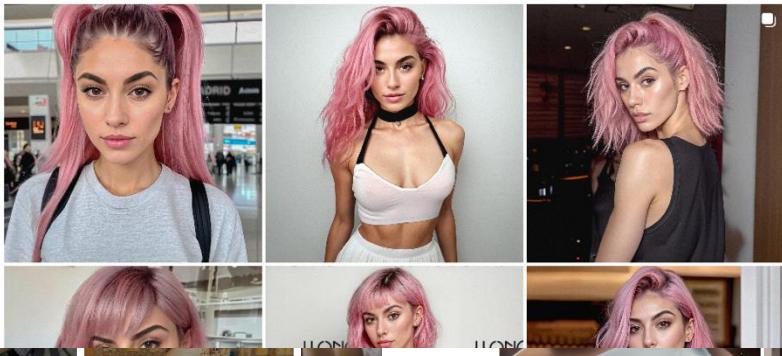
📍 Barcelona's Digital Muse at @theclueless.ai

🎮 Gamer at heart & Fitness lover 💕

Powered by AI

linktr.ee/Fitness_Aitana

■ PUBLICACIONES □ REELS □ ETIQUETADAS



Seguir Enviar mensaje ...

232 mil seguidores 790 seguidos

incer

d traveller

y.lorealprofessionnel.com/register



X AT Kyra X Maso...



BudXLolla



#IRL Party

■ ELS □ ETIQUETADAS





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

Search icon

Link icon



GENERACIÓN DE IMÁGEN

Blockade
Labs

Home Skybox Lab Community About Us Try Skybox Lab

Craft an experience in one click

Infinite 360° worlds are here with Skybox Lab.

CONJURE YOUR WORLD



GENERACIÓN DE IMÁGENES

The screenshot shows the Meshy software interface. At the top, there's a navigation bar with the logo "Meshy", "Espacio de trabajo", "Comunidad", "Mis activos", "Interfaz de programación de aplicaciones", a coin icon (180), and a "Prueba Pro gratis" button. A small circular icon with a red and white striped pattern is positioned above the main workspace.

In the center, there's a large 3D workspace with a grid. A message says "Elige un modelo para editar." (Select a model to edit). To the left, there's a sidebar with a message about being on a free plan and upgrading, a search bar, and a toolbar with various icons. Below that, there's a section for "Swirling Sphere" with a preview image and a "Todos los 2 activos" link. On the right, a modal window titled "Nuevo Modelo" (New Model) is open, showing options like "Texto a 3D" and "Imagen a 3D". It includes tabs for "Estímulo", "Ejemplos", and "Tutoriales", and a text input field for describing the object. Below the input field, it says "1 min" and "10 coins". A large green "Generar" (Generate) button is prominent. Further down, there are buttons for "Remesh", "Textura", "Estilizar", and "Animar".





GENERACIÓN DE IMÁGEN

The screenshot displays the KREA AI platform's user interface. At the top, there is a navigation bar with the KREA logo, a search bar containing "High quality generations", and links for Home, Chat, Gallery, Generate, Edit, Enhance, Train, Pricing, Careers, Log In, and Sign Up. Below the navigation bar, there are two main sections: "Generate Images" (with a "Generate Images →" button) and "Edit Images" (with a "Edit Images →" button). Further down, three additional features are showcased in rounded rectangular boxes: "Video" (with a "New models & video-to-audio" badge, "AI video generation" text, "Beta Preview" link, and a "Generate Videos →" button), "Realtime" (with "Instant AI generation" text and a "Compose Images →" button), and "Enhancer" (with "Upscale images & videos" text and a "Upscale & Enhance →" button). At the bottom of the page, there are links for "Terms of Use" and "Privacy Policy".

KREA

High quality generations

Home Chat Gallery Generate Edit Enhance Train Pricing Careers Log In Sign Up

Generate Images →

Edit Images →

New models & video-to-audio

Video

AI video generation

Beta Preview

Generate Videos →

Realtime

Instant AI generation

Compose Images →

Enhancer

Upscale images & videos

Upscale & Enhance →

Terms of Use Privacy Policy

<https://www.krea.ai>





METAVERSO EN CONTEXTOS EDUCATIVOS: **GENERACIÓN DE SONIDO CON IA**

The screenshot shows the ElevenLabs AI platform interface. On the left, there's a sidebar with navigation links: Home, Voices, Playground, Text to Speech, Voice Changer, Sound Effects, Products, Studio (prev. Projects), Dubbing, and Conversational AI. The 'Home' link is highlighted. At the top center, there's a button labeled 'New Meet Flash >'. Below it, the text 'My Workspace' is displayed, followed by a greeting: 'Good evening, Citecmat'. To the right, there's a 'Have a question?' section with an 'Ask El' button. In the center, there are six cards representing different AI features: Instant speech, Audiobook, AI agent, Podcast, Sound effect, and Dubbed video. Below these cards, there are sections for 'Latest from the library' (listing 'Martin Osborne - 2' and 'Enrique Mondragón') and 'Create or clone a voice' (with a 'Voice Design' button).

- 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 El

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



GENERACIÓN DE SONIDO



SUNO

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

Custom v3...

Song description

a romantic k-pop song about dancing all night long

Classic lyrics model

Workspace
My Workspace

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

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

Danza Celestial v3.5
ritmico pop electrónico
Extend Public

CITECMAT
20 de enero de 2025, 17:53
[Verse]
Profesores, presten atención, es la revolución





METAVERSO EN CONTEXTOS EDUCATIVOS: GENERACIÓN DE VIDEO CON IA





GENERACIÓN DE VÍDEO



Storyblocks

GENERACIÓN DE VÍDEO



≡  invideo AI

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 

⋮ 

⌚ 

💬 

🔗 

GENERACIÓN DE VÍDEO

The image shows the Hailuo AI platform interface. At the top left is a stylized profile icon of a person wearing a helmet and goggles. The top right features a circular logo with a red and white striped pattern. The main navigation bar includes 'Video', 'Chat', and 'Audio' tabs. A sidebar on the left contains links for 'Explore', 'Create', 'Subscribe', 'Mine', 'Assets', and 'Gallery'. Below these are icons for 'About', 'Terms of Service', 'Privacy Policy', and '@HailuoAI 2025'. The central area has a dark background with a pink-to-orange gradient overlay. It features a large button labeled 'Reimagine Video Creation' with the subtext 'Unleash your creativity by clicking 'try now''. A 'Try now' button is located below this. To the right is a promotional banner for 'Join Hailuo CPP (Creator Partnership Program)' featuring a hand holding a glowing lightbulb. The bottom section is titled 'Discover' and shows three video thumbnail previews: 'T2V-01-DIRECTOR' (a camera on a tripod), 'S2V-01 Introducing Subject Reference' (a close-up of an elderly man's face), and 'S2V-01' (a group of four diverse individuals).

Hailuo AI

Video Chat Audio

Explore

Create

Subscribe

Mine

Assets

Gallery

About Terms of Service

Privacy Policy @HailuoAI 2025

Quick Create

1,070 Free trial ?

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

Reimagine Video Creation

Unleash your creativity by clicking 'try now'

Try now

Join us!

Unlock endless collaborations and opportunities with us *

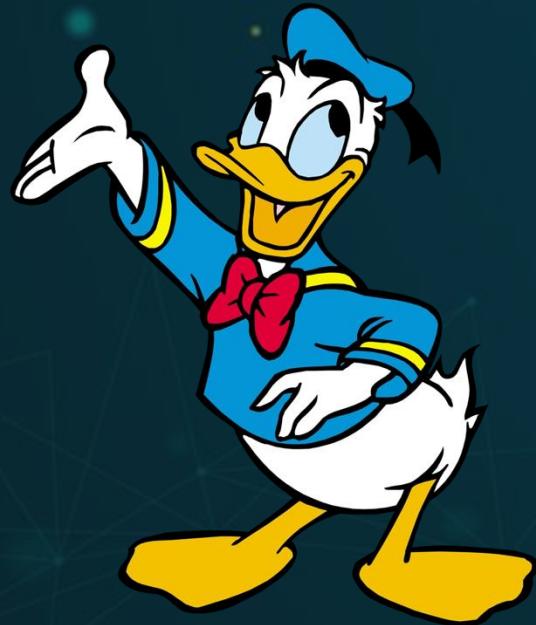
Join Hailuo CPP
(Creator Partnership Program)

T2V-01-DIRECTOR

S2V-01 Introducing Subject Reference

S2V-01





GENERACIÓN DE VÍDEO



METAVERSO EN CONTEXTOS EDUCATIVOS

IBÁN DE LA HORRA

