



# ***Innovation*** ***In OHS training***

---

*Maximising the effectiveness of  
OHS training with Virtual Reality*

# Ludus is an OHS training platform with virtual reality



Head Quarters  
Bilbao Spain

It enables instructors/trainers to propose  
**exercises** that would be **too dangerous, costly  
and complex** in real life.

---

## Investors



ALL IRON

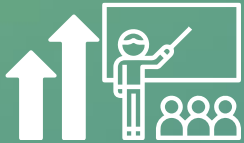
---

100% in-house  
technology

**+300.000h**  
of development

The main **objective** of Ludus is to create  
**safer work environments**

# *Benefits*



Enhance HSE training  
with Virtual Reality



Digitize and standardize  
HSE training

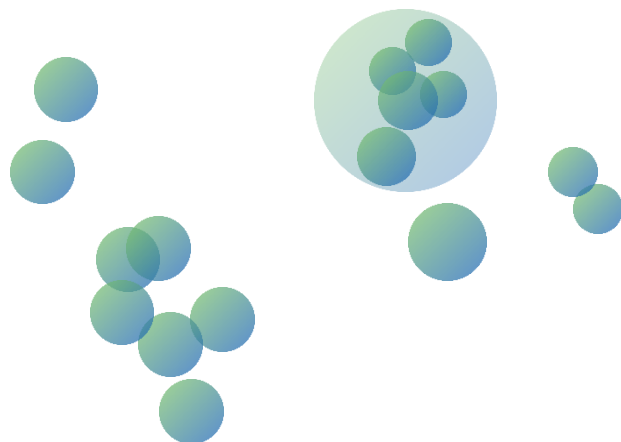


Data driven  
decision making

# Countries

Where we currently operate

**+16 countries**  
**+150 clients**



**+3.400** Training hours  
in 2022

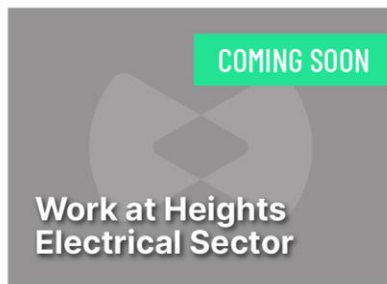
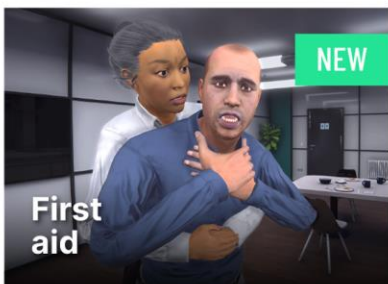
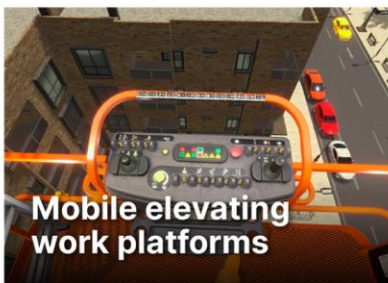
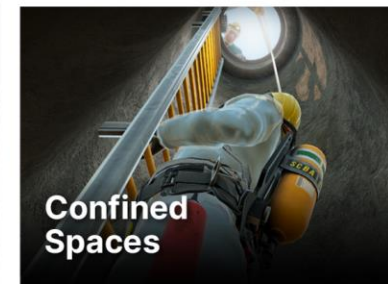
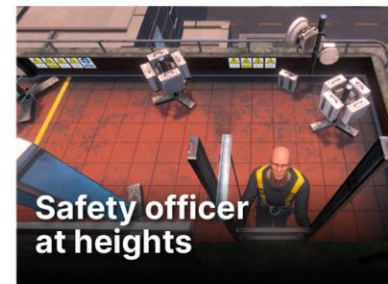
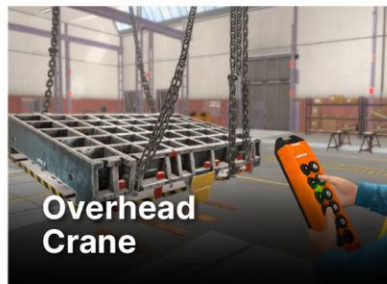
**+19.500** Trainings done  
in 2022

**97%** Annual renewal  
percentage

Companies that use Ludus to  
**train their employees**







***Ludus Platform***

**20 simulations** with more than 500 exercises

**More value,  
same cost**

# Subscription

Annual

Biennial



## Software

- > Limited use
- > Access to all available and future content
- > Spanish and english
- > Online and offline tools
- > Scorm integration with LMS

## Hardware

- > High performance PC
- > Latest generation VR glasses
- > Professional transport case or backpack
- > Sensorized bust
- > Real replica fire extinguisher

## Adoption

- > Preparation, assembly and shipment of equipment
- > **Training for trainers** by an expert in HSE
- > Constant accompaniment with account manager
- > Access to the Ludus Trainer Community
- > Customer service and support



**Customer service** and comprehensive incident solution



**Immediate deployment** anywhere in the world

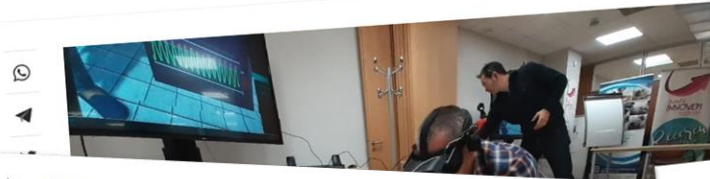


# They talk about us...

In spanish

## Un grup de l'ICS Catalunya Central demostra l'eficàcia de la realitat virtual com a metodologia docent

La tecnologia es va començar a implementar l'any 2021 i va permetre reforçar i facilitar la formació dels professionals en plena pandèmia



Generalitat de Catalunya

SI Institut Català de la Salut Catalunya Central

Nota de premsa

Un grupo de investigación del ICS Catalunya Central demuestra, de forma pionera, la eficacia de la realidad virtual como metodología docente.

- Se ha hecho un estudio entre los años 2021 y 2022 para evaluar los conocimientos adquiridos en soporte vital básico por parte de 131 profesionales de atención primaria.

Un grupo de investigación del ICS Catalunya Central ha publicado [un estudio en la prestigiosa revista BMC Medical Education](#) en el cual se demuestra que el uso de la realidad virtual mejora los conocimientos adquiridos por los alumnos después de realizar una formación en soporte vital básico. Es la primera vez que se evalúa de forma estadística la eficacia de esta metodología docente en técnicas de soporte vital básico.

ecosistemaStartup Bases de datos Tendencias

Brecha de género Startups Scaleups Business Angels Inversores Sectores CCAA Inversiones

30 JUL 2021 INVERSIONES

## Ludus cierra una ronda de 2 millones de euros liderada por Inveready



**Lánzate**  
Programa de impulso para emprendedores

Jueves, 20 de abril de 2023 09:59

PRESSDIGITAL  
TE INFORMA

PORTADA POLÍTICA ECONOMÍA CULTURA VIDEOS OPINIÓN

ECONOMÍA

## Ludus Global levanta dos millones de euros en una ronda liderada por Inveready

Ludus Global ha levantado dos millones de euros en una ronda de financiación que ha estado liderada por la gestora de capital riesgo Inveready y a la que se han sumado otros inversores de las compañías y ayudas públicas en forma de préstamos.

AGENCIAS | Jueves, 29 de julio de 2021, 16:55



## Plataforma de realidad virtual para prevenir riesgos laborales, llega a México



By Gaby García on Vie, 01/04/2022 - 14:56

La empresa de formación de prevención de riesgos laborales en modalidad de software como servicio (SaaS), Ludus Global, se lanzó en México como base para la expansión geográfica a América Latina. Mikel Cearsolo, fundador y CEO de dicha compañía, presentó sus servicios a expertos del sector de prevención de riesgos laborales y medios de comunicación especializados.



TECNODIGITALIZACIÓN

## Cesur incorpora la realidad virtual a la Formación Profesional

El 38,8% de las ofertas de empleo que se publican en España exige la Formación Profesional como requisito



Por El Confidencial  
16/11/2021 - 17:17 Actualizado: 16/11/2021 - 17:23

**CESUR, la empresa líder en la Formación Profesional Oficial en España, incorpora la Realidad Virtual en todos sus centros para los ciclos**

Cesur en el salón Internacional de la Formación para el Empleo de Madrid

f t

**Triu un espai per al futur**



# They talk about us...

## In spanish

### Capacitación de personal con realidad virtual, fácil, accesible y muy seguro

Seguridad laboral, encuentra nuevas formas de ampliar conocimiento y habilidades

**elEconomista.es**  
Lider de audiencia de la prensa económica

	ESPAÑA	EUROPA	ESTADOS UNIDOS	CHINA	EURO / DOLAR	PETROLEO BRENT	ORO
	0,2%	0,2%	0,6%	0,4%	1,09%	81,05	1.990
	3,3%	9,2%	5%	1,8%			
	12,7%	6,6%	3,7%	5,5%			



### Los maniquíes cobran vida en la prevención de riesgos laborales

Gracias a su plataforma de realidad virtual, Ludus revoluciona la formación en salud y seguridad haciéndola real, un sistema que ya utilizan 150 empresas de 18 países

La digitalización ha llegado a la formación en prevención de riesgos laborales y está transformando, de forma radical, la manera de enseñar. Lo que queda ya es la reminiscencia de un aula o de un curso de primeros auxilios. Gracias a la plataforma de realidad virtual desarrollada por Ludus, el entorno de formación se vuelve más seguro y accesible. Con la tecnología de realidad virtual, los maniquíes cobran vida y se convierten en una herramienta de formación segura y accesible. Los maniquíes cobran vida y se convierten en una herramienta de formación segura y accesible. Los maniquíes cobran vida y se convierten en una herramienta de formación segura y accesible.

### Noticias / Local

## Armengol promete más recursos para innovación y tecnología

En la inauguración del Telefónica Innovation Day



### Realidad virtual como herramienta de prevención: la nueva apuesta de MAZ, Telefónica y Ludus

La compañía de seguros de MAZ, Telefónica y Ludus, han desarrollado una plataforma de realidad virtual para la formación en prevención de riesgos laborales. Esta plataforma permite a los usuarios experimentar situaciones de riesgo de forma segura y controlada, lo que facilita el aprendizaje y la prevención de accidentes. La plataforma está diseñada para ser utilizada por empresas de diversos sectores, con el objetivo de mejorar la seguridad en el trabajo y reducir los costos asociados a los accidentes laborales.



### e-net

## Ludus abre una filial en México para abordar Latinoamérica y seguir creciendo un 400%

La plataforma de realidad virtual cuenta con 18 productos y más de 500 ejercicios que utilizan ya más de 100 clientes en 18 países

### TEC. DE LA INFORMACIÓN

Ludus, la primera plataforma europea de realidad virtual, orientada a las áreas de seguridad y salud, crece de forma imparable. Lo hace en productos: 18 en la actualidad, que suman más de 500 ejercicios; en plantilla: con un equipo actual de 45 profesionales; y geográficamente: abriendo su primera filial exterior, en México.

Esta herramienta de simulaciones con realidad virtual, que cuenta ya con 18 productos y más de 500 ejercicios (cada producto...



De izda. a dcha. Hector Morales, Iker Gracianteparaluceta y Mikel Cearso.

### Desarrollo de producto muy avanzado para el sector

En este caso, de captar entre ocho y 10 millones de euros y avanzar, aún más, en la internacionalización de la compañía.

10.000 formaciones  
En 2021 Ludus impartió más de 10.000 formaciones con realidad virtual. Grandes empresas como Coca Cola, Ferrovial, Prosegur, la mexicana Lana Group, o la compañía de servicios de prevención de riesgos laborales, entre otras, utilizan la plataforma, hasta sumar más de 100 clientes en 18 países diferentes.

La gran empresa es uno de sus principales clientes, así como los (SPA) especialmente para los sectores de automoción, energía, fabricación y construcción. "Y también estamos entrando muy...

fuerte en educación. Actualmente entre 30 y 40 escuelas de formación profesional utilizan nuestra plataforma". Se trata de un producto muy estandarizado a nivel mundial, que puede llevarse prácticamente a cualquier sector. Entre la oferta de esta plataforma para la capacitación y entrenamiento con realidad virtual en materias de seguridad y salud, se encuentran los productos de puente-grúa, reanimación cardiopulmonar, ergonomía, montaje... la mayoría de ellos surgidos de las propias necesidades del cliente. Cearso recuerda también que "la tasa de renovación de nuestros clientes es un 97%".

[Regaña Pena]

### Sarenet y Decidata se alían en IA y datos

Sarenet, el operador de voz y datos y servicios de alojamiento, especializado en empresas y Decidata, compañía experta en el desarrollo de proyectos de analítica avanzada, han llegado a un acuerdo para incorporar la inteligencia Artificial (IA) en los procesos productivos de las empresas. La oferta está especialmente orientada a las pymes que no cuentan con la infraestructura adecuada para la captación y almacenamiento de datos que requieren los proyectos de IA, ni con la potencia necesaria para ejecutar los algoritmos. La colaboración entre ambas compañías permite ofrecer proyectos llave en mano para los clientes, desde la recolección de los datos, hasta la puesta en producción de los modelos. [EE]

### 'Chatbots' en los laboratorios de As Frabrik

Los 'chatbots' (también llamados asistentes virtuales o 'bots') y las aplicaciones actuales y futuras de la tecnología conversacional, han sido objeto de una mesa y charla redonda en los laboratorios de As Frabrik, de la mano del socio director de Chatbot Chocolate, Carlos Rodríguez, y la responsable de comunicación de Planeta Chatbot, Patricia Durán. Ellos expusieron como los 'bots' permiten simplificar multitud de procesos de negocio. [EE]

### LA VANGUARDIA

## La firma vasca Ludus desarrolla una plataforma de realidad virtual para formar ante casos de atragantamiento

La firma vasca Ludus ha desarrollado una plataforma de realidad virtual para la formación en primeros auxilios ante peligros por atragantamiento. Se trata de una simulación instructiva, dirigida sobre todo a expertos en formación de prevención de riesgos laborales y otros colectivos como personal de emergencias. La plataforma permite a los usuarios experimentar situaciones de atragantamiento de forma segura y controlada, lo que facilita el aprendizaje y la prevención de accidentes. La plataforma está diseñada para ser utilizada por empresas de diversos sectores, con el objetivo de mejorar la seguridad en el trabajo y reducir los costos asociados a los accidentes laborales.





Powered by **Ludus** Global

# ***Business Partner Programme***

We have a programme of commercial partners that help us to expand the sale of our licences and services.

## **España**



## **México**



## **Chile**



## **Colombia**





Ludus



*Learn by Living*

[ludusglobal.com](https://ludusglobal.com)