



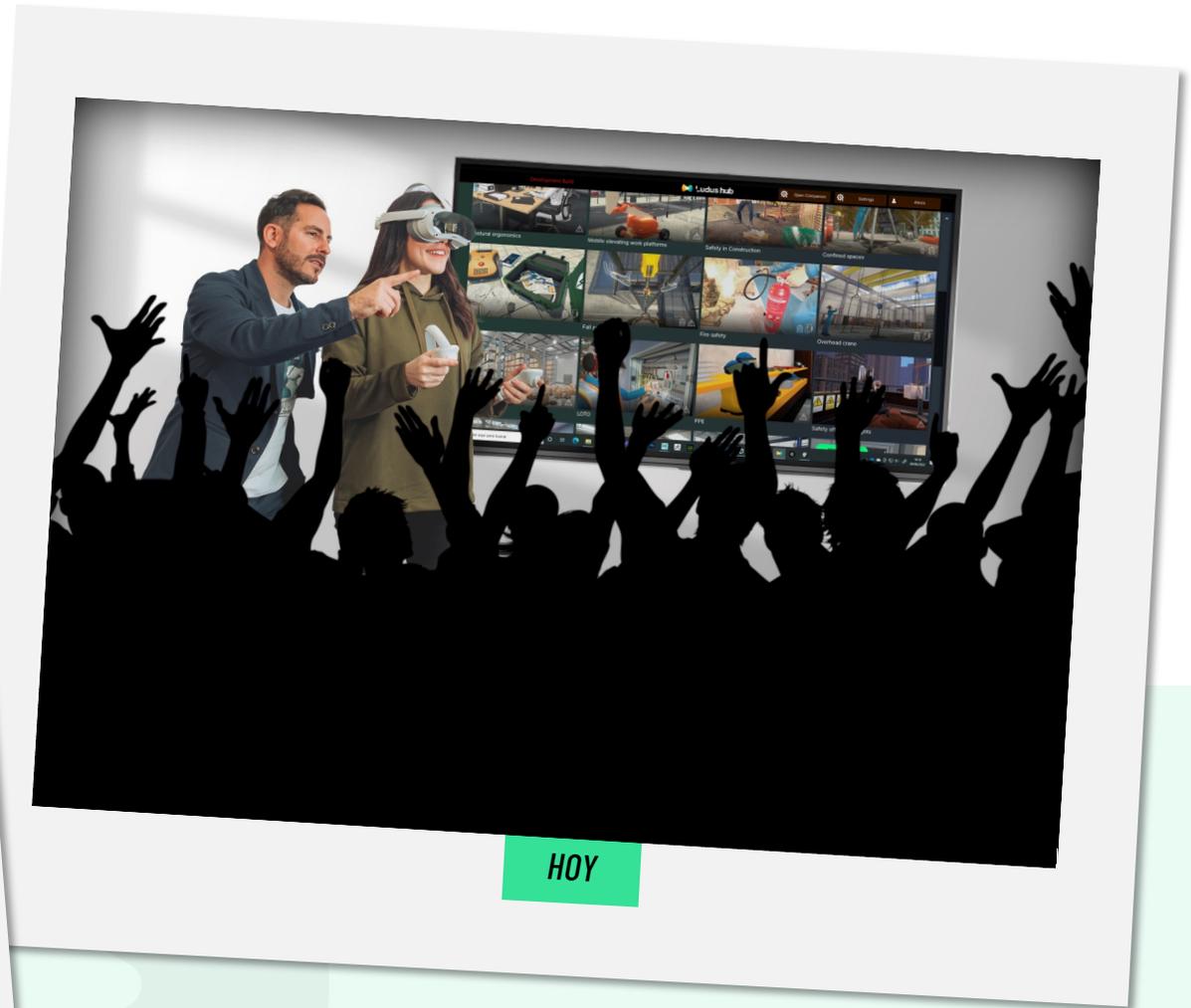
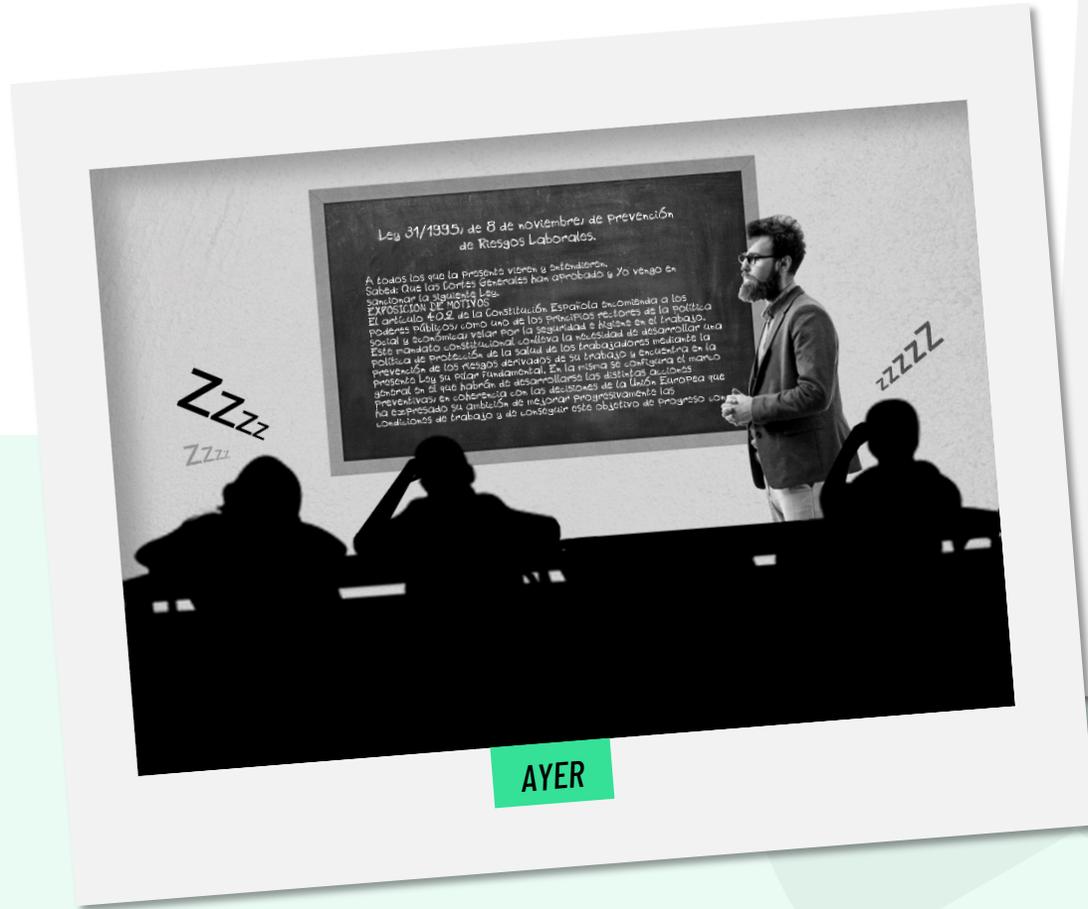
.....

*Formación en el uso y aplicación tecnológica
de Realidad Virtual*

.....

La evolución natural de la formación

El **sector de la formación** es el más beneficiado de las nuevas tecnologías como la Realidad Virtual



¿Por qué VR?

El impacto que la realidad virtual tiene en el aprendizaje es **notable**

Learn by Living



Aprendizaje activo

Basado en la pirámide de aprendizaje de Edgar Dale

Los que aprenden en VR son...

 **4x**

Más rápidos aprendiendo
que en una clase
convencional

 **3.7x**

Más conectados con el
contenido que los alumnos en
un salón de clase

 **2.3x**

Más conectados con el
contenido que los alumnos en
e-learning

 **4x**

**Más concentrados y
enfocados**

¿Por qué implantar la Realidad Virtual en tus formaciones?



Innovar en prevención

Promover cambios reales, con soluciones que no sólo cumplan la normativa, sino que transformen la cultura preventiva desde la raíz.



Digitaliza la formación

Métricas de desempeño
Toma de decisiones con base en datos
Aprendizaje experiencial



Mejora la imagen de marca

Referente en el mercado
Diferenciarse de la competencia
Pioneros en la adopción de nuevas tecnologías



Gran valor añadido en tus formaciones

Replicar situaciones (accidentes) que en la vida real serían imposibles

Formador 4.0

Aumentar la satisfacción de los trabajadores
Dinamizar las formaciones



Plataforma Ludus

21 productos completos con más de 500 ejercicios. Todo el contenido en **PC-VR** y 4 simulaciones en **Standalone**

Plataforma Ludus

Procedimientos >



Accidentes >



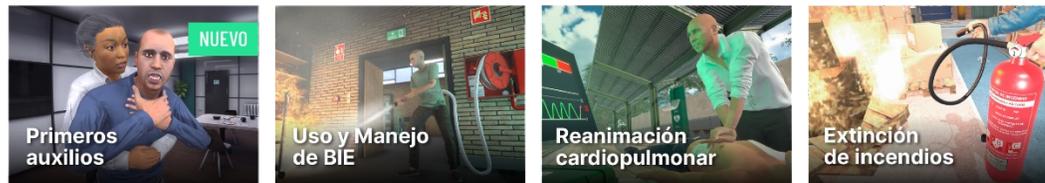
Situaciones de riesgo >



Manejo >



Emergencias >





Sector oficinas y despachos

- > Ergonomía postural
- > Extinción de incendios
- > Primeros auxilios
- > Uso y manejo de BIE
- > RCP
- > Seguridad vial



Sector industrial

- > Prevención de riesgos en planta
- > Detección de riesgos en planta
- > Accidentes en manos
- > Puente grúa
- > Riesgos eléctricos



Trabajos de mantenimiento

- > Trabajos en altura
- > Riesgos eléctricos
- > Accidentes en manos
- > Espacios confinados
- > Plataformas elevadoras
- > LOTO



Sector logístico

- > Riesgos logísticos
- > Riesgos carretillas elevadoras
- > Extinción de incendios
- > Uso y manejo de BIE
- > Ergonomía postural
- > Puente grúa



Sector emergencias

- > Extinción de incendios
- > Uso y manejo de BIE
- > Primeros auxilios
- > RCP

Sector oficinas y despachos



Ergonomía postural



Extinción de incendios



Primeros auxilios



Uso y manejo de BIE



RCP



Seguridad vial



Sector industrial



Prevención de riesgos en planta



Detección de riesgos en planta



Accidentes en manos



Puente grúa



Riesgos eléctricos



Extinción de incendios

Trabajos de mantenimiento



Trabajos en altura



Riesgos eléctricos



Accidentes en manos



Espacios confinados



Plataformas elevadoras



LOTO

Sector logístico



Riesgos Logísticos



Riesgos carretillas elevadoras



Extinción de incendios



Uso y manejo de BIE

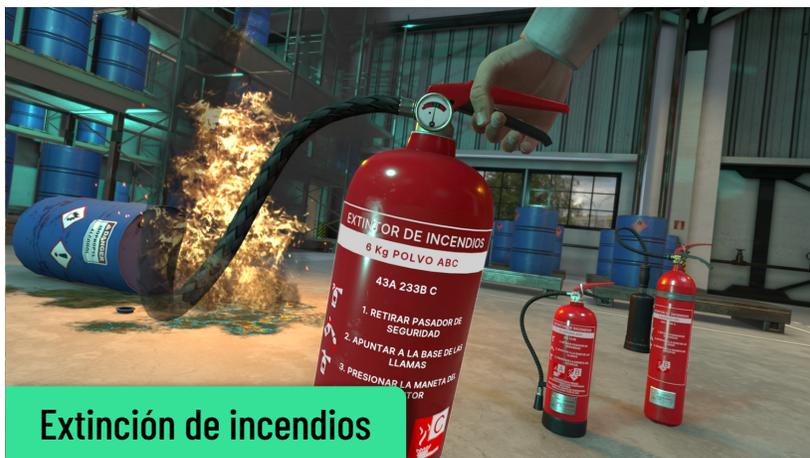


Ergonomía postural



Puente grúa

Sector emergencias



Extinción de incendios



Uso y manejo de BIE



Primeros auxilios



RCP



Lista de accidentes y situaciones de riesgo que podemos recrear

- › Caída de personas a distinto nivel
- › Caída de personas al mismo nivel
- › Choques contra objetos móviles
- › Choques contra objetos inmóviles
- › Golpes/cortes por objetos o herramientas
- › Caída de objetos en manipulación
- › Caída de objetos por desplome o derrumbamiento
- › Atrapamientos por o entre objetos
- › Atrapamiento por vuelco de máquinas o vehículos
- › Proyección de fragmentos o partículas
- › Sobreesfuerzos
- › Exposición a temperaturas ambientales extremas
- › Contactos térmicos
- › Contactos eléctricos directos
- › Contactos eléctricos indirectos
- › Contactos con sustancias cáusticas y/o corrosivas
- › Incendios
- › Atrapamiento en partes móviles de la máquina
- › Atropellos o golpes con vehículos



A man and a woman are shown from the chest up, wearing VR headsets. The man, on the left, has a beard and is smiling while pointing his right hand towards the woman's VR screen. The woman, on the right, has long dark hair and is also smiling, looking into her VR headset. The background is a solid teal color. The text is overlaid on the image in white and green.

Ludus maneja un concepto basado en el aprendizaje experiencial llamado **“Learn by Living”** que solo es posible con realidad virtual en la industria HSE.

Bienvenidos a una nueva era en la formación HSE.

Learn by Living