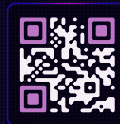




VIOLET



violet-project.eu

Cualificación Internacional de Ingeniero de Soldadura con AR/VR

Modernización de la cualificación de ingeniero de internacional/europeo de soldadura (I/EWE) mediante un enfoque modular basado en la realidad aumentada (RA) y la realidad virtual (RV) para ofrecer una formación flexible y adaptada a las necesidades de la industria.

ACERCA DE

Una vía europea hacia una cualificación de Ingeniero de Soldadura modular y basada en la realidad extendida (XR)

VIOLET moderniza la tradicional cualificación de ingeniero de soldadura europeo/internacional (I/EWE) adoptando una estructura modular basada en competencias, impartiendo formación teórica en línea e integrando escenarios inmersivos de realidad extendida (XR) para el aprendizaje práctico, lo que reduce los costes, aumenta la flexibilidad y llega a más alumnos en toda Europa.



/company/violet-eu-project



/violet-project.eu

Project No. 2025-1-PL01-KA220-VET-000368825



Co-funded by
the European Union

Funded by the EU. The views and opinions expressed are those of the author(s) alone and do not necessarily reflect the views and opinions of the European Union or the Foundation for the Development of the Education System (Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji). Neither the European Union nor the Foundation for the Development of the Education System are responsible for them.

OBJETIVOS

Lo que logrará VIOLET

-  Impulsar la concienciación y la adopción de la estructura modular I/EWE, incluyendo microcredenciales y el reconocimiento del aprendizaje previo.
-  Integrar el-learning y la XR (VR/AR) en la formación teórica y práctica, mejorando la accesibilidad, la seguridad y la eficiencia.
-  Desarrollar materiales de aprendizaje digitales, un banco de preguntas y escenarios de XR para Unidades de Competencia seleccionadas, y proporcionar formación a los proveedores de FP.
-  Pilotar las soluciones formativas en los países socios y publicar directrices para la integración de VR/AR en el Sistema de Cualificación EWF.

IMPACTO

Resultados que buscamos



1

Adopción digital



2

**Formación en XR
más segura y eficiente**



3

**Movilidad y
reconocimiento**



4

**Implicación de las
partes interesadas**



Conoce a nuestros socios



Funded by the EU. The views and opinions expressed are those of the author(s) alone and do not necessarily reflect the views and opinions of the European Union or the Foundation for the Development of the Education System (Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji). Neither the European Union nor the Foundation for the Development of the Education System are responsible for them.