



AR/VR for Aerospace PBF-LB Operators



Motivación – ¿Por qué AREOLA?



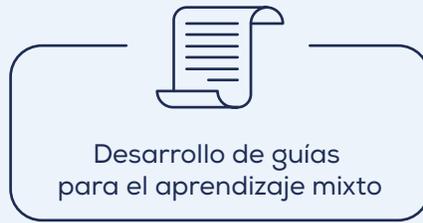
La tecnología PBF – LB es una tecnología FA con un impacto significativo en el sector Aeroespacial

Cualificación de Operarios para tecnologías de fabricación PBF – LB, con aplicación creciente en el sector Aeroespacial

Objetivos

- Proveer una formación más amplia para Operarios de tecnologías PBF-LB, a través del uso de recursos de formación digitales.
- Potenciar la formación en FA en el sector, con el desarrollo de contenidos teóricos de formación accesible online, y el desarrollo de herramientas digitales de Realidad Virtual y Aumentada.
- Reducir los costes asociados a la formación práctica en tecnologías PBF-LB (recurriendo al uso de herramientas RV y RA).
- Generar una ruta de Aprendizaje Mixto, apoyada por herramientas de formación para Operarios en tecnologías PBF-LB.
- Apoyar la recuperación del sector Aeroespacial.
- Promover la implementación del esquema IAMQS, extendiendo sus actividades en el sector Aeroespacial.
- Incrementar el atractivo para los formadores y educadores vocacionales.

Actividades



Resultados



Contribuir a la Estrategia Europea de Digitalización.



Alineamiento de los resultados del proyecto con la nueva agenda de acción sostenible para las prácticas innovadoras en la era digital.



Transparencia y promoción de la mejora y reciclaje competencial.



Formación teórica online innovadora para Operarios PBF – LB Operators, adaptada al sector Aeroespacial.



Grupos Objetivo



Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.
 Project Number: 2021-1-PT01-KA220-VET-000034876.