



# DEMO or DIE

Develop Engaging Massive Open Online Resources for Designers Innovative Education



[www.demoordieproject.eu](http://www.demoordieproject.eu)

# Develop Engaging Massive Open Online Resources for Designers Innovative Education

Project No. 2020-1-PT01-KA202-078850

DEMO OR DIE tiene como objetivo promover el acceso abierto a la formación online en el campo de la impresión 3D mediante la presentación a profesionales "no fabricantes" y otros potenciales (es decir, estudiantes de Formación Profesional y Educación Superior) de las tecnologías digitales que pueden adoptar.

## LOS OBJETIVOS DE DEMO OR DIE SON:



Promover la inclusión y el acceso abierto a la formación online 3D a través de un plan de estudios online en Impresión 3D, diseño y procesos de impresoras 3D de escritorio.



Aumentar el nivel de conocimientos y habilidades para ser competente en impresión 3D.



Facilitar la comprensión de los beneficios, limitaciones y desafíos crecientes de la impresión 3D.



Apoyar a otros sectores y profesionales de la salud en la comprensión de los beneficios y potencialidades de la impresión 3D.



Introducir a los jóvenes en carreras tecnológicas multicalificadas en la industria.



Facilitar la continuidad de la educación a través del aprendizaje remoto.



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

El apoyo de la Comisión Europea a la producción de esta publicación no constituye una aprobación de los contenidos, que reflejan únicamente las opiniones de los autores, y la Comisión no puede ser considerada responsable de ningún uso que pueda hacerse de la información contenida en la presente.  
ERASMUS + KA2: 2020-1-PT01-KA202-078850

# ACTIVIDADES DEL PROYECTO



**DEMO or DIE**

Designing Plug-in Modules for Development of European Vocational Education

- Mapeo de funcionalidades de software de diseño de impresión 3D;
- Desarrollo de cursos/módulos en línea que aborden desde reglas de diseño, características de materiales hasta aplicabilidad de procesos, entre otros contenidos;
- Desarrollo de actividades de aprendizaje innovadoras e interactivas para diseño y procesos;
- Desarrollo de herramientas de evaluación online;
- Análisis y adaptación de plataformas existentes para dar cabida a las Unidades y Herramientas de Aprendizaje desarrolladas;
- Capacitación de formadores con respecto a los cursos/módulos online sobre diseño de impresión 3D, materiales de capacitación y herramientas de evaluación;
- Eventos nacionales de difusión y testeo para promover los resultados de DEMO o DIE;
- Conferencia Europea para promocionar los resultados del proyecto y el compromiso con las principales partes interesadas de 30 países de la UE.

# RESULTADOS ESPERADOS

- Base de datos con las funcionalidades de software de diseño común (EN);
- Curso /Módulos de e-learning sobre diseño de impresión 3D (EN/ES/PT/GR);
- Conjunto de actividades interactivas de aprendizaje en línea (EN/ES/PT/GR);
- Conjunto de herramientas de evaluación en línea para diseño de impresión 3D (EN/ES/PT/GR);
- Conjunto de plataformas de aprendizaje adaptadas que contengan las herramientas interactivas desarrolladas para la impresión 3D (EN).

# SOCIOS DEL PROYECTO



**Siga las actividades de DEMO o DIE en línea:**  
[www.demoordieproject.eu](http://www.demoordieproject.eu)



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

El apoyo de la Comisión Europea a la producción de esta publicación no constituye una aprobación de los contenidos, que reflejan únicamente las opiniones de los autores, y la Comisión no puede ser considerada responsable de ningún uso que pueda hacerse de la información contenida en la presente.  
ERASMUS + KA2: 2020-1-PT01-KA202-078850