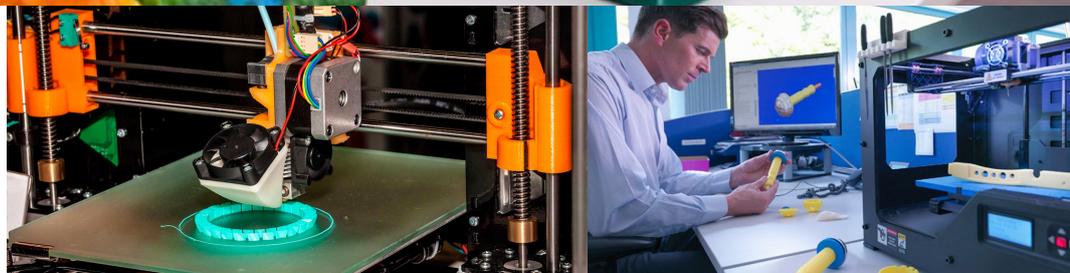


PROYECTO 3DP TEACHER

LA IMPLEMENTACIÓN DE LA
IMPRESIÓN EN 3D EN LA
EDUCACIÓN FUTURA

PROYECTO Nº: 2019-1-PT01-KA201-060833

01.10.2019 - 30.09.2021



SOBRE EL PROYECTO

La Industria 4.0, y en particular la tecnología del sector de la impresión en 3D, se está desarrollando rápidamente, y sus aplicaciones se encuentran en áreas cada vez más diferentes como la arquitectura, la medicina, la industria y también está introduciéndose en los planes de estudio de las escuelas de todo el mundo.

El objetivo del proyecto es mejorar las competencias digitales de los profesores en la implementación de la impresión 3D en la educación.

Cofinanciado por el
programa Erasmus+
de la Unión Europea



METAS Y OBJETIVOS

Este objetivo se logrará a través de:

- El desarrollo de una guía de profesores de 3DP.
- El desarrollo de un curso de modelado 3D para profesores.
- El desarrollo de un entorno en línea para profesores interesados en aplicar soluciones 3DP.
- Iniciar la red de expertos en 3DP para profesores.

RESULTADOS

Los productos intelectuales del proyecto son:



3DP Guía del Profesor: da a los profesores los conocimientos más recientes sobre el tema, les muestra las posibilidades de aplicación y les guía gradualmente a través del proceso de preparación, diseño e impresión de un objeto.



Entorno innovador para los profesores: Es una plataforma que sirve como lugar para compartir conocimientos, experiencias, ideas sobre la tecnología 3DP, que ayudará en la futura implementación de esta tecnología.

CONSORCIO

- 1.-AGRUPAMIENTO DE ESCOLAS DE MOURE E RIBEIRA DO NEIVA. PORTUGAL
- 2.-CENTRE FOR EDUCATION AND ENTREPRENEURSHIP SUPPORT. POLONIA
- 3.-INSTALOFI LEVANTE S.L.- FYG CONSULTORES. ESPAÑA
- 4.-LABC. ITALIA
- 5.-LUDOR ENGINEERING. RUMANIA
- 6.-SZKOŁA PODSTAWOWA IN NOWA WIEŚ. POLONIA
- 7.-MINISTRY OF NATIONAL EDUCATION GENERAL DIRECTORATE FOR SPECIAL EDUCATION AND GUIDANCE SERVICES. TURQUÍA
- 8.-UNIVERSITY OF THESSALY. GRECIA



UNIVERSITY OF
THESSALY