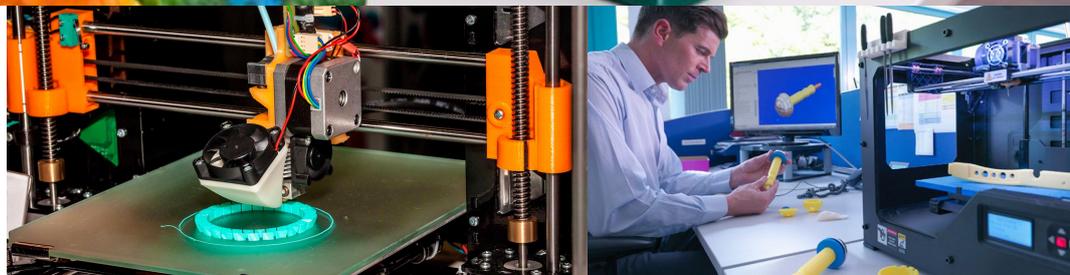


# 3DP TEACHER PROJECT

IMPLEMENTAZIONE DELLA  
STAMPA 3D NELLA  
FOMAZIONE DEL FUTURO

PROGETTO N°: 2019-1-PT01-KA201-060833  
01.10.2019 - 30.09.2021



## IL PROGETTO

L'industria 4.0, in particolare la tecnologia della stampa 3D, si sta sviluppando rapidamente, le sue applicazioni sono diffuse in ambiti differenti come l'architettura, la medicina, l'industria e sta entrando nei percorsi formativi delle scuole di tutto il mondo.

Scopo del progetto è migliorare le competenze digitali degli insegnanti nell'utilizzo della stampa 3D nella formazione.



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

## SCOPI E OBIETTIVI

Questo obiettivo sarà raggiunto attraverso:

- lo sviluppo di una guida 3DP per insegnanti.
- o sviluppo di un corso di modellazione 3D per insegnanti.
- lo sviluppo di una ambiente online per insegnanti interessati alle soluzioni della stampa 3D.
- Avvio di un network di docenti esperti di stampa 3D.

## RISULTATI

I prodotti intellettuali del progetto sono:



*3DP Manuale per insegnanti:* offre agli insegnanti le più recenti conoscenze in materia, mostrando loro le opportunità di realizzazione e guidandoli con gradualità nel processo di preparazione, progettazione e stampa di un oggetto.



*Ambiente innovativo per insegnanti:* piattaforma per condividere conoscenze, esperienze, idee sulla tecnologia della stampa 3D in modo da contribuire alla sua futura applicazione.

## PARTENARIATO

- 1.-AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE MOURE E RIBEIRA DO NEIVA. PORTUGAL
- 2.-CENTRE FOR EDUCATION AND ENTREPRENEURSHIP SUPPORT. POLAND
- 3.-INSTALOFI LEVANTE S.L.- FYG CONSULTORES. SPAIN
- 4.-LABC. ITALY
- 5.-LUDOR ENGINEERING. ROMANIA
- 6.-SZKOŁA PODSTAWOWA IN NOWA WIEŚ. POLAND
- 7.-MINISTRY OF NATIONAL EDUCATION GENERAL DIRECTORATE FOR SPECIAL EDUCATION AND GUIDANCE SERVICES. TURKEY
- 8.-UNIVERSITY OF THESSALY. GREECE



UNIVERSITY OF THESSALY