

DIGI3D - Digital Manufacturing in 3D Printing
for Eco-Friendly and Sustainable Aerospace Applications

FORMAÇÃO E INVESTIGAÇÃO PARA APOIO À INTRODUÇÃO DE TECNOLOGIAS DE FABRICO ADITIVO NA INDÚSTRIA PARA A ÁREA AEROESPACIAL



MOULDS EVENT
SEMANA MOLDES 2025

Quinta, **27** novembro 2025 | CENTIMFE
MARINHA GRANDE | língua oficial 

O projeto DIGI3D – Digital Manufacturing in 3D Printing for Eco-Friendly and Sustainable Aerospace Applications, financiado pela União Europeia, promove uma sessão dedicada à formação e investigação no fabrico aditivo para o setor aeroespacial. Este projeto resulta de um consórcio formado pela Universidade de Aveiro, as Universidades Eskişehir Osmangazi University (Turquia) e Vilnius Gediminas Technical University (Lituânia), e pela empresa aeroespacial turca TEI – Tusaş Engine Industries Inc.

O projeto DIGI3D visa promover a integração de tecnologias digitais de fabrico aditivo na formação em engenharia, reforçando a consciencialização ambiental e a ligação entre academia e indústria. O projeto propõe-se criar um plano curricular suportado por materiais pedagógicos e uma plataforma de e-learning. Neste primeiro evento, serão apresentados os primeiros resultados do projeto, dando a conhecer ao público o plano curricular criado pelo consórcio DIGI3D. Além desta apresentação, a sessão conta com uma keynote sobre 3D Printing na Indústria Aeroespacial por parte da Hypermetal, e ainda um debate com os presentes sobre oportunidades e desafios para a adoção destas tecnologias em Portugal e como estas se podem refletir na formação de futuros engenheiros.

Organização



Funded by
the European Union

INSCRIÇÕES



DIGI3D - Digital Manufacturing in 3D Printing
for Eco-Friendly and Sustainable Aerospace Applications

FORMAÇÃO E INVESTIGAÇÃO PARA APOIO À INTRODUÇÃO DE TECNOLOGIAS DE FABRICO ADITIVO NA INDÚSTRIA PARA A ÁREA AEROESPACIAL



MOULDS EVENT
SEMANA MOLDES 2025

Quinta, **27** novembro 2025 | CENTIMFE
MARINHA GRANDE | língua oficial 

PROGRAMA

 Lisboa (GMT +01:00)

16:15 **Abertura**

Victor Neto

16:20 **Apresentação do Projeto DGI3D**

Fábio Fernandes

16:55 **Keynote: 3D Printing na Indústria Aeroespacial**

Mariana Maia - Hypermetal

17:25 **Debate: O Futuro do 3DP na Indústria Portuguesa para a área Aeroespacial - Oportunidades e Desafios**

Carina Ramos - 3D Ever

Jorge Laranjeira - Grupo Durit

Carlos Fonte - TEKEVER

Moderador: Victor Neto

Organização



INSCRIÇÕES

