

11 de abril | 16h - 17h

# O que são Metamateriais Metálicos? Qual o seu papel na Indústria Metalomecânica?

WEBINAR online

Neste evento, discutiremos a **definição de metamaterial metálico**, os **conceitos** e as **tendências recentes** na sua aplicação na **indústria metalomecânica**, assinalando a possibilidade de **projetar novas propriedades inusitadas** em materiais metálicos.

O webinar irá contar com **especialistas na área de engenharia, simulação computacional e processos avançados**, e pretende preparar a indústria para a chegada de um "material" com propriedades únicas, que irá afetar a forma como fazemos projeto mecânico para fabrico aditivo.

Projeto M+M. - Metamateriais Metálicos para Moldes

## Oradores

**Daniel Gatões**

Definição e oportunidades  
Universidade de Coimbra


**Diogo Neto**

O papel da modelação nos  
metamateriais  
Universidade de Coimbra

**Alexandre Velinho**

Metamateriais estruturais:  
possibilidades de  
aplicação de arquiteturas  
bi- e tri-dimensionais  
Universidade Nova de Lisboa

/ Evento gratuito

/ Inscrição aqui:   
(até 09/04)