



IMPROVED WORKFORCE TO SET TRANSITION FROM MANUFACTURING TO DIGITAL GREEN FABRICATION

Project Number: 2021-1-R001-KA220-VET-000028028



- O objetivo do **projeto DIGIGREEN** é apoiar os setores industriais no processo de **transição do fabrico tradicional para o fabrico digital e ecológico** dos seus sistemas.

Apoiar os setores industriais na **transição para o fabrico digital e ecológico.**

- Criação de um sistema inovador de formação, capaz de proporcionar literacia digital, competências para mudar para o **fabrico digital e competências para mudar para uma pegada de carbono mais baixa e fabrico com rótulo ecológico.**
- Desenvolvimento de **práticas de aprendizagem digitais e inovadoras.**





Resultados Esperados

- **Harmonização dos conhecimentos** envolvidos na transição para o fabrico digital e ecológico;
- Desenvolvimento do novo Quadro de formação e avaliação para **converter o pessoal do fabrico tradicional para o fabrico digital**;
- Um **Guia com metodologias** para a formação e avaliação digital;
- Uma nova conceção do Quadro de formação e avaliação, uma **orientação a seguir por todos os especialistas da indústria** envolvidos na transformação do seu sistema de fabrico atual para um fabrico digital e ecológico;
- Ferramentas digitais para a formação e avaliação;
- Um **e-book com 2 volumes**:
V1 - Literacia digital para formadores, formandos e jovens no início de carreira/ Como incluir na formação as mais recentes tecnologias de fabrico (digital e ecológico).
V2 - Metodologias de avaliação adaptadas a métodos de formação para *Micro-learning* e *webinars*.

Eventos

- Seminários Hands on DIGIGREEN
- Workshop Ferramentas Digitais
- Promover o Fabrico Digital e Ecológico Conferência Europeia Final

Quem beneficia

- Professores/formadores que necessitam de aumentar as suas competências pedagógicas para ensinar num ambiente de aprendizagem virtual e para ensinar tópicos relacionados com tecnologias digitais que irão substituir as tecnologias tradicionais;
- Todos aqueles que pretendam melhorar as suas competências em processos de fabrico digital;
- Todos aqueles que necessitam melhorar o acesso ao mercado de trabalho por meio de outras qualificações;
- Jovens que abandonam a escola precocemente;

Especialistas de empresas que deem ser capazes de enfrentar a transição do fabrico tradicional para o fabrico digital e ecológico.



Parceiros

- University of Craiova
- European Federation for Welding, Joining and Cutting
- University of Lisbon
- University of Ljubljana
- Romanian Welding Association

