



DIGITAL TRANSFORMATION MANAGER
GESTOR DA TRANSFORMAÇÃO DIGITAL



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

Co-financiado pelo
Programa Erasmus+
da União Europeia

De que competências e conhecimentos a indústria do mobiliário precisa para implementar a transformação digital? Quem dentro das empresas tem que imaginar essa transformação? E o que é necessário saber para a conduzir?

O projeto DITRAMA pediu a mais de 140 especialistas de toda a Europa para reunir as necessidades de todos os tipos de partes interessadas, desde empresas ao mundo da educação, incluindo especialistas em tecnologia e informação digital.

DITRAMA – Nota de Imprensa #5

GESTOR DA TRANSFORMAÇÃO DIGITAL: TRANSFORMAÇÃO DIGITAL NUM MUNDO EM MUDANÇA

A pandemia que vivemos acelerou um processo que já se arrasta há algum tempo, o da transformação digital. Nunca antes, também na indústria do mobiliário, a tecnologia foi tão indispensável como agora, e a necessidade de integrá-la organicamente nas empresas tornou-se um motor de desenvolvimento para os próximos anos.

Este tópico foi discutido com mais de 140 especialistas do setor que foram solicitados pelo projeto DITRAMA para dar sua opinião sobre as competências e conhecimentos que são necessários e que atualmente faltam no setor do mobiliário.

Foram identificadas várias necessidades, tanto técnicas como transversais, a serem satisfeitas de forma a projetar o setor no futuro.

A pandemia, por exemplo, destacou, entre muitas outras coisas, a importância de investir em tecnologias de realidade aumentada, que, segundo os especialistas, até 2025 apresentarão resultados tão bons que dificilmente se distinguirão da experiência 'presencial'.

Outro orientador/indutor de desenvolvimento que foi identificado para o futuro e já começa a ser muito importante é o aspeto da sustentabilidade e do uso eficiente de recursos.

Também aqui a transformação tecnológica parece mais necessária do que nunca: à medida que os recursos naturais se tornam mais escassos, os fornecedores terão de ser mais avançados tecnologicamente e especializados, de forma a fazer um melhor uso dos restantes recursos naturais essenciais.



DIGITAL TRANSFORMATION MANAGER
GESTOR DA TRANSFORMAÇÃO DIGITAL



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

Co-financiado pelo
Programa Erasmus+
da União Europeia

Por esta razão, o projeto DITRAMA quis destacar quais conhecimentos e competências concretas são necessárias no futuro no campo digital, para chegar preparado.

Essas e tantas outras ideias foram os pontos de partida para o currículo do Gestor da Transformação Digital do DITRAMA, que aborda diversos temas e conteúdos, inclusive técnicos, de grande relevância para as empresas que hoje olham para a tecnologia como a possibilidade de implementar essa revolução.

Competências técnicas

1. Internet industrial das coisas
2. Cíber segurança
3. Computação em nuvem
4. Fabrico aditivo
5. Robôs autónomos
6. Análise de Big Data
7. Blockchain
8. Simulação
9. Realidade aumentada
10. Competências técnicas gerais
11. Integração horizontal e vertical do sistema

Competências não técnicas

1. Inovação
2. Comunicação
3. Gestão e empreendedorismo
4. Inteligência emocional
5. Qualidade, risco e segurança
6. Ética

Em conclusão, a função proposta de Gestor de Transformação Digital estará pronta para projetar, implementar, manter e melhorar a estratégia de digitalização da empresa usando tecnologias, ferramentas e metodologias apropriadas. Ele / ela irá garantir que a organização da empresa e seus produtos cumpram os requisitos de digitalização previstos e definidos na estratégia de digitalização da empresa. Permitirão a



DIGITAL TRANSFORMATION MANAGER
GESTOR DA TRANSFORMAÇÃO DIGITAL



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

Co-financiado pelo
Programa Erasmus+
da União Europeia

melhoria contínua no domínio da Digitalização da organização, em linha com a satisfação do cliente. Eles vão encorajar e liderar os projetos de melhoria da digitalização da empresa no domínio da digitalização. Eles vão implementar ações para monitorar o desempenho da transformação digital, a fim de permitir que a gestão da empresa tome as melhores decisões para o desenvolvimento dos negócios.

Líder de Projeto:

CENFIM - Centre de Difusió Tecnològica de la Fusta i del Moble de Catalunya (La Sénia - Spain)

Consórcio de Projeto

Aarhus Universitet (Aarhus - Denmark)

Woodwize (Brussels - Belgium)

CETEM - Centro Tecnològico del Mueble y la Madeira de la Region de Murcia (Murcia - Spain)

U.E.A. - European Furniture Manufacturers Federation based in Prague (Czech Republic)

AMIC - Associacio Agrupacio Moble Innovador de Catalunya (Barcelona - Spain)

CFPIMM - Centro de Formação Profissional das Indústrias da Madeira e Mobiliário (Lordelo - Portugal)

FederlegnoArredo - Italian federation of wood, cork, furniture, lighting and furnishing industries (Milan - Italy)

OIGPM - Ogólnopolska Izba Gospodarcza Producentów Mebli (Warsaw - Poland)

Método Estudio Consultores - (Vigo - Spain)

HOGENT - (Gent - Belgium)

Universitatea Transilvania din Brasov (Brasov - Romania)

Para mais informação:

<http://ditrama.eu/>

#ditrama

"O apoio da Comissão Europeia à produção desta publicação não constitui um endosso do conteúdo, que reflete apenas as opiniões dos autores, e a Comissão não pode ser responsabilizada por qualquer uso que possa ser feito das informações nele contidas."