



## MANAGERUL TRANSFORMĂRII DIGITALE

Coordonând companii din domeniul mobilierului pentru implementarea strategiei lor de transformare digitală

---

DITRAMA este un proiect internațional, creat pentru a oferi un curs online (MOOC) inovator pentru formarea managerilor (Manageri de Transformare Digitală), pentru **a conduce și implementa cu succes transformarea digitală în companiile de mobilier** de-a lungul întregului lanț valoric (3 ani, 01/01/2019 – 31/12/2021). DITRAMA, consultând experți din lumea afacerilor, cercetării, formării avansate, organizațiilor patronale și sindicatelor, a efectuat o analiză aprofundată a expertizei cerute de piață pentru a planifica, proiecta și conduce implementarea unei strategii digitale uniforme.

**Curriculum-ul** Managerului de Transformare Digitală include volumul de cunoștințe / competențe / abilități necesare pentru acest profil profesional, informațiile și descrierile rezultatelor învățării și unitățile de învățare corelate cu indicatorii care respectă standardele europene pentru mobilitatea studenților și a personalului didactic (EQVET / EQF / EQAVET).

Au fost identificate **șapte domenii de expertiză (abilități) fundamentale:**

- Competențe tehnice (digitalizare)
- Abilități de inovare
- Abilități de comunicare
- Abilități de management, leadership și antreprenoriat
- Abilități de inteligență emoțională
- Abilități legate de calitate, risc și siguranță
- Etică

Pe baza acestor **7 domenii** de abilități tehnice și non-tehnice pentru dezvoltarea acestei noi figuri profesionale, proiectul a definit un curriculum integrat, compus din **10 unități de învățare**, dintre care 4 sunt dedicate celor **11 abilități tehnice** necesare acestui rol și **6 unități pentru abilitățile non-tehnice** și referitoare la impactul de mediu și social al transformării tehnologice.

Curriculum-ul privind abilitățile tehnice începe cu Unitatea dedicată examinării **tehnologiilor „perturbatoare” pentru industria mobilei** (Internet of Things- Internetul lucrurilor, Industrial Internet of Things (IIoT)-Internetul industrial al lucrurilor, Cloud Computing în Industria 4.0) și continuă cu Unitatea

dedicată **tehnologiilor aplicate în procesele de fabricare** (sisteme de management orizontale și verticale, soluții software pentru proiectare parametrizată, fabricare aditivă (printare 3D), robotică aplicată în industrie).

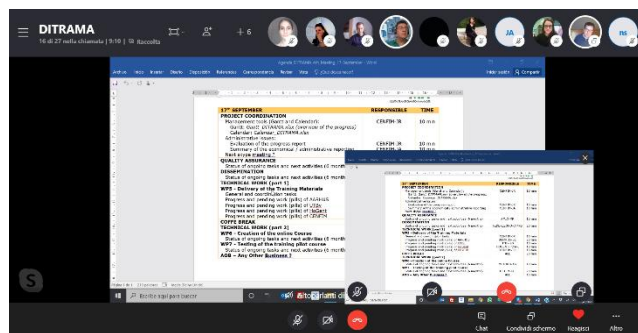
Apoi, se aprofundează **temele legate de virtualizare (simulare, prototipare virtuală, digital twin-dublu digital și realitate augmentată / virtuală) și siguranța și protecția datelor.**

**Managerul de Transformare Digitală nu este un specialist executiv, ci un manager**, care se referă la managementul companiei și care poate pune tehnologia și transformarea digitală în serviciul strategiilor generale de dezvoltare a afacerii. Din acest motiv, curriculum-ul conține, de asemenea, **6 unități de învățare** pe tematici complementare celor tehnologice și care sunt dedicate diferitelor **abilități manageriale.**

Curriculumul corespunde nivelului **EQF 5** și este compus din **100 de pilule video multimedia.**

### **Activități în proiect**

Ultima întâlnire online a Proiectului DITRAMA a avut loc pe **17 septembrie 2020**. În timpul întâlnirii partenerii au discutat despre progresul, sarcinile și ideile noi de dezvoltare pentru proiect, pentru a obține rezultate durabile în domeniul mobilierului.



Întâlnirea s-a axat pe două aspecte de maximă relevanță pentru proiect: 1) finalizarea materialului de instruire și a platformei online și 2) planificarea începerii cursului pilot, programat pentru aprilie 2021. Până în prezent, proiectul se desfășoară conform planului, toți partenerii lucrează asiduu pentru a respecta termenele limită ale programului.



### **Coordonator proiect:**

*CENFIM – Cluster (La Sénia– Spain)*

### **Consortiul proiectului:**

*Aarhus Universitet (Aarhus – Danemarca)*

*Woodwize (Bruxelles – Belgia)*

*CETEM – Centro Tecnológico del Mueble y la Madeira de la Region de Murcia (Murcia – Spania)*

*U.E.A. – European Furniture Manufacturers Federation cu sediul în Praga (Republica Cehă)*

*AMIC – Associacio Agrupacio Moble Innovador de Catalunya (Barcelona – Spania)*

*CFPIMM – Centro de Formação Profissional das Indústrias da Madeira e Mobiliário (Lordelo – Portugalia)*

*FederlegnoArredo – Federazione Italiana delle industrie del legno, del sughero, del mobile, dell'illuminazione, dell'arredamento (Milano – Italia)*

*OIGPM – Ogólnopolska Izba Gospodarcza Producentów Mebli (Varșovia – Polonia)*



Cofinanțat prin  
programul Erasmus+  
al Uniunii Europene

*Método Estudio Consultores – (Vigo – Spania)*

*HOGENT – (Gent – Belgia)*

*Universitatea Transilvania, Braşov -Facultatea de Design de Mobilier si Inginerie a Lemnului (Braşov – România)*

**Pentru mai multe informații:**

<http://ditrama.eu/>

*Sprijinul acordat de Comisia Europeană pentru elaborarea acestei publicații nu constituie o aprobare a conținutului, care reflectă doar opiniile autorilor, iar Comisia nu poate fi trasă la răspundere pentru orice utilizare a informațiilor conținute în aceasta.*



Cofinanțat prin  
programul Erasmus+  
al Uniunii Europene