

OCTOMBRIE 2025 - BULETIN INFORMATIV - NUMĂRUL 4

ARTIZANAT VS INDUSTRIE



Consortiul Erasmus+ Learning Factories a încheiat recent două bootcamps: unul în São João da Madeira, Portugalia, și altul în Ubrique, Spania. Aceste evenimente au reunit parteneri de proiect, profesori VET și formatori în domeniul marochinăriei din Spania, Portugalia și România, împreună cu partenerul nostru IT din Polonia și un reprezentant al Confederației Europene a Încălțămintei (CEC), Bruxelles. Scopul a fost de a extinde cunoștințele pe teme specifice, de a încuraja dezvoltarea în comun a materialelor de învățare, în special a activităților de învățare la locul de muncă, și de a iniția forme noi și creative de colaborare între întreprinderi și furnizorii VET, plasând întotdeauna întreprinderile în centrul procesului de formare. Puteți citi mai multe despre evenimente în [comunicatul nostru de presă](#) recent.

Această ediție a buletinului informativ se concentrează pe trei direcții: elementele de creștere ale IA, angajamentul Belcinto față de inovare și sustenabilitate în proiectele BioShoe4All și FAIST, bazat pe competențe și riscul pierderii cunoștințelor tehnice vitale din industria de profil odată cu specializarea tot mai mare a competențelor.

Dacă vrei să descoperi mai multe despre Learning Factories, poți urmări evoluția proiectului pe [site-ul](#) proiectului și pe [LinkedIn](#). Nu ezitați să contactați membrii consorțiului pentru a afla mai multe despre modul cum vă puteți implica!

Elemente de creștere a IA

Un articol de TUIASI

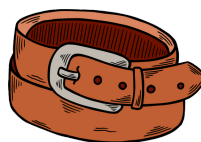
Creșterea inteligenței artificiale se bazează pe date, stocare și putere de procesare - dar volumul de date crește vertiginos. Parlamentul European estimează că, în 2025, lumea va genera de 175 de ori mai multe date decât în 2010, datorită smartphone-urilor, social media și tehnologiilor bazate pe senzori. Stocarea acestei cantități uriașe de date necesită servere masive cu o amprentă de carbon ridicată, în timp ce progresele înregistrate în domeniul GPU și TPU au sporit în mod spectaculos capacitățile de procesare. Supercomputerele, cum ar fi sistemul Microsoft 2020 utilizat pentru antrenarea ChatGPT, arată potențialul inteligenței artificiale, subliniind în același timp nevoia urgentă de gestionare durabilă și de înaltă calitate a datelor.



CITEȘTE ÎNTREGUL ARTICOL PE [SITE-UL PROIECTULUI](#)

Artizanat vs Industrie

Un articol de MOVEX



Sectorul de marochinărie îmbină meșteșugul tradițional cu precizia industrială pentru a rămâne competitiv pe o piață în schimbare rapidă. Acest model de "producție" combină materiale de calitate, meșteșugul și tehnologie modernă, dar riscă să piardă un know-how vital dacă competențele devin prea specializate. Investiția în formare și în transmiterea expertizei este esențială pentru a păstra atât excelența, cât și inovarea.

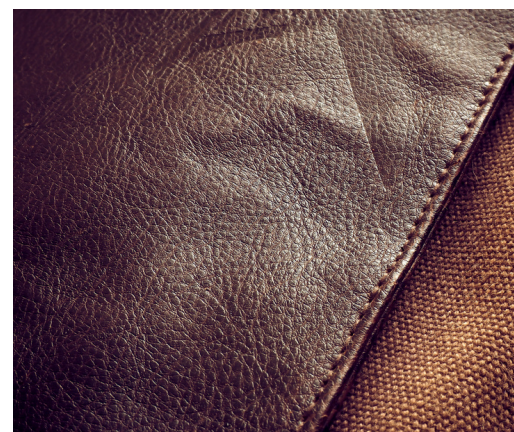


CITEȘTE ÎNTREGUL ARTICOL PE [SITE-UL PROIECTULUI](#)

Angajamentul față de inovare și durabilitate determinat de competențe în cadrul proiectelor BioShoe4All și FAIST

Un articol de Belcinto

Belcinto conduce sectorul portughez de marochinărie către un viitor durabil și digital prin intermediul proiectelor BioShoes4All și FAIST, finanțate de UE. În cadrul BioShoes4All, întreprinderea reduce amprenta de carbon a produselor cu până la 40 %, reutilizează deșeurile și utilizează piei inovatoare, combinând designul ecologic cu meșteșugul tradițional. Prin FAIST, Belcinto este un pionier al automatizării, al proiectării 3D a produselor și al digitalizării la scară largă, asigurându-se că industria rămâne competitivă, păstrând în același timp calitatea și detaliile care definesc marochinăria portugheză.



CITEȘTE ÎNTREGUL ARTICOL PE [SITE-UL PROIECTULUI](#)

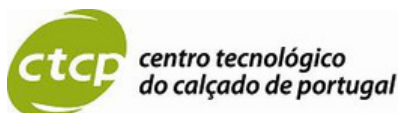


Co-funded by
the European Union

PARTENERII PROIECTULUI



Gheorghe Asachi
Technical University of Iasi
(TUIASI)



COORDONATORUL PROIECTULUI



Responsabil proiect

Vasconcelos & Ca. Lda. (Belcinto)
www.belcinto.com
Rua Oliveira Figureido
3700-202 São João da Madeira (Portugal)



Comunicare

CEC - European Footwear
Confederation
www.cec-footwearindustry.eu
Square de Meeûs 37
1000 Brussels (Belgium)

ERASMUS+ Learning Factories

2023-1-PT01-KA220-VET-000165560

**KA220-VET - Cooperation partnerships in
vocational education and training**

Finanțat de Uniunea Europeană. Punctele de vedere și opiniile exprimate aparțin exclusiv autorului (autorilor) și nu reflectă în mod necesar cele ale Uniunii Europene sau ale Agência Nacional Erasmus+ Educação e Formação. Nici Uniunea Europeană și nici autoritatea de acordare nu pot fi considerate responsabile pentru acestea.



**Co-funded by
the European Union**