



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Aprilie 2026

Comunicat de presă

Sistem Integrat de Management si Interactiune bazat pe Realitate Augmentata cu Ochelari Inteligenti si Asistent Virtual – SIMIRA

PRIORITATEA 1: „COMPETITIVITATE PRIN INOVARE ȘI ÎNTREPRINDERI DINAMICE”

OBIECTIV SPECIFIC: RSO1.1_Dezvoltarea și sporirea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate
COD SMIS: 350531

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă creșterea capacității de cercetare-dezvoltare și inovare (CDI) a Universității din Craiova și a celor patru IMM-uri partenere, prin dezvoltarea, testarea și validarea unei soluții digitale avansate, cu aplicabilitate în domenii prioritare de specializare inteligentă. Proiectul vizează colaborarea aplicativă între echipele de cercetare și IMM-uri, integrarea unei infrastructuri CDI performante, validarea incrementală în medii reale de utilizare (TRL 3 → TRL 6) și dezvoltarea competențelor pentru valorificarea rezultatelor CDI prin parteneriate interregionale, transfrontaliere și internaționale.

1. **Valoarea totală a proiectului (lei):** 13102121.17
2. **Valoarea finanțării nerambursabile (lei):** 12337916.19

Rezultatele proiectului:

1. Platforma SIMIRA avansată de la TRL 3 la TRL 6, cu 5 module integrate: LIVE, TASK, DRIVE, CHAT și CAST 3D — validate în medii reale de utilizare;
2. Infrastructură CDI performantă dotată cu hardware avansat și software dedicat, pusă la dispoziția Universității din Craiova și a celor 4 IMM-uri partenere;
3. Metodologii, seturi de date și instrumente software transferabile, cu aplicabilitate în domeniile sănătate, industrie, inginerie și educație;
4. Proprietate intelectuală protejată — cereri de brevet, mărci și documentație de valorificare a rezultatelor CDI;
5. Parteneriate interregionale, transfrontaliere și internaționale pentru diseminarea și transferul rezultatelor.

Impactul proiectului: SIMIRA contribuie la consolidarea ecosistemului regional de inovare din Sud-Vest Oltenia prin creșterea capacității CDI a Universității din Craiova și digitalizarea celor 4 IMM-uri partenere, generând rezultate transferabile cu impact economic, social și științific la nivel regional și național.



AUTORITATE DE MANAGEMENT
PROGRAMUL REGIONAL SV OLTENIA
www.adroltenia.ro
www.pr2021-2027.adroltenia.ro
facebook.com/adrsvoltenia

DEZVOLTĂM OLTENIA!

Beneficiarului: Parteneriat între UCV, LASER
ART SRL, DRCIUCA SRL, LASER 3D SRL și
VISIONARY TECH SRL
www.ucv.ro e-mail
leman78@hotmail.fr

