

Consolidarea ecosistemului de inovare al Cluj IT prin specializare inteligenta in scopul transformarii structurale si internationalizarii bazate pe proprietate intelectuala a sectorului IT din Romania [CRONOS]



Nr. contract: 9 CLS

Director proiect: Stelian Brad

Regiune de dezvoltare: Nord-Vest

Denumire cluster: Cluj IT

Domeniu: Tehnologia Informatiei si Comunicatiilor

Numar membrii cluster: 77

Medalie Certificat ESCA: Silver





Scop:

Consolidarea procesului de aliniere strategica si inovare in randul membrilor din cluster in vederea dezvoltarii accelerate, in cadrul unor formule de cooperare pe termen scurt, mediu si lung, a unor tehnologii si produse inovative in sectorul ITC, cu potential de scalare internationala, bazate pe rezultate ale cercetarii din randul structurilor specifice universitatilor si centrelor de cercetare membre ale clusterului

Rezultate obtinute:

9 evenimente inter-cluster la nivel international (Canada, Germania, Rep. Moldova, Maroc, Franta, B-H, Serbia, Bulgaria, Macedonia de Nord); 2 evenimente inter-cluster la nivel national (RoHealth, Clems); 3 brokeraje nationale; 1 eveniment international CDI; pregatirea unei conferinte mondiale in inovatie si a urmatorului eveniment international CID (nota: au trebuit amanate pentru toamna din cauza COVID-19); pregatirea cadrului pentru Gold Label (ESCA); 2 instruiri in domeniul internationalizarii (Africa si America de Sud); 3 instruiri in domeniul inovarii; 3 audituri de inovare; 2 audituri de internationalizare; 10 servicii de inovare; 5 produse identificate cu potential de internationalizare; 1 studiu de piata pentru internationalizare; 1 baza de date cu produse si servicii; 4 digital talks firme-universitati; 1 DIH recunoscut fully operational de CE; 10 parteneriate structuri cercetare-firme.

Impact:

- Atragerea in cluster pe parcursul proiectului a inca 3 universitati, a unui centru de transfer tehnologic si a unui centru de cercetare in inteligenta artificiala
- Reusita a 4 proiecte H2020 care urmeaza sa inceapa in vara lui 2020, care deschid noi orizonturi de cercetare-inovare in securitate cibernetica pentru IMM-uri, IoT in domeniul maritim, start-upri in domeniul tehnologiilor spatiale si start-up-uri pentru drone inteligente
- Deschiderea unor pietee emergente pentru unii membri din Cluj IT in Africa, primele proiecte de internationalizare fiind deja demarcate in cateva tari africane
- Crearea contextului pentru dezvoltarea de noi tehnologii proprietare in parteneriat cu structuri de cercetare, prin intermediul Centrului pentru Inovatie Digitala (DIH4S)

