



## ***UTCN - prezență dinamică în spațiul național și european al inovării digitale***

**DIH4 Society** - Centrul de Inovare Digitală pentru Societate, propus de consorțiul condus de **Cluj IT Cluster** și format din **Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Camera de Comerț și Industrie Bistrița-Năsăud și Universitatea din Oradea**, se numără printre cele șapte astfel de centre la nivelul țării noastre, selectate pentru finanțare în urma evaluării Comisiei Europene. DIH4Society a intrat în competiția europeană la finele anului 2021, în cadrul procesului lansat în 2020 de către Autoritatea pentru Digitalizarea României, în parteneriat cu Ministerul Economiei, Energiei și Mediului de Afaceri.

DIH4Society va livra în următorii 3 ani în Regiunea Nord-Vest, servicii valorând aproape 4 milioane de euro, prin accelerarea transformării digitale a instituțiilor publice din administrație și sănătate, precum și a companiilor de producție, prin furnizarea de servicii de transformare digitală, inclusiv facilități de testare și de experimentare, prin transfer de expertiză și know-how, prin furnizarea de servicii specializate legate de utilizarea soluțiilor de securitate cibernetică, robotică și automatizări de procese, dar și prin furnizarea de cursuri de dezvoltare de competențe digitale avansate și consultanță pentru atragerea de finanțări pentru digitalizare din surse publice și/sau private. O altă dimensiune a activității DIH4society este cea referitoare la planificarea investițiilor în digitalizare, elaborarea strategiilor de *smart city* și *smart territory*, realizarea unor audituri de securitate cibernetică, formare de competențe digitale, dar și *matchmaking*, respectiv corespondențe și compatibilități cu instituții similare și potențiali parteneri. O componentă valoroasă pentru potențialii beneficiari este asigurată de serviciile de internaționalizare, acces la piețe noi și facilitarea de parteneriate cu entități, atât din ecosistemul regional și național, cât și din cel european, reprezentat de rețeaua europeană a centrelor de inovare digitală. Sistemele autonome specifice roboticii inteligente, sunt la rândul lor foarte importante pentru tranziția către industria 5.0, care



combină producția, robotica clasică și cea inteligentă, lanțurile de aprovizionare și de valoare și economia circulară. În acest cadru, DIH4Society va oferi asistență pentru IMM-urile care vor să parcurgă pașii transformării digitale și să implementeze activități de acest tip.

Centrul de Inovare Digitală pentru Societate ([dih4society.ro](http://dih4society.ro)) deservește beneficiari din toate județele din regiunea Nord-Vest, iar evenimentul de lansare oficială va avea loc în 25 mai 2023, în cadrul conferinței internaționale *Cluj Innovation Days*.

Centrele regionale de inovare digitală au un rol esențial în implementarea programului Europa Digitală a Comisiei Europene, primul program de finanțare din Cadrul Financiar Multianual dedicat transformării digitale. Cu un buget propus de circa 8 miliarde de Euro, programul Europa Digitală vizează îmbunătățirea competitivității UE la nivel internațional prin investiții importante în dezvoltarea capacităților strategice, susținând dezvoltarea unor domenii cheie, precum inteligența artificială, calculul numeric de înaltă performanță (high-performance computing – HPC), securitate cibernetică, competențe digitale avansate, digitalizarea administrației publice și interoperabilitate.