**Principalele infrastructuri de CDI din Regiunea Centru**

**(informatii preluate de pe platform ERRIS)[[1]](#footnote-2)**

| Nr.crt | **Institutia/Organizatia** | **Infrastructura** | **Domenii** | **judet** | **Domenii de specializare regionala/Arii de cercetare** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | SC JIDVEI SRL | Laborator pentru controlul fertilitatii solului si monitorizarea agroecosistemelor |  | Alba | Agrofood |
| 2 | SC JIDVEI SRL | Centrul pentru tehnologii sustenabile in viticultura | Agrofood, Silvicultura, Centru de reproducere a plantelor | Alba | Agrofood |
| 3 | Universitatea 'Lucian Blaga' Sibiu | Centru de Cercetare pentru Biotehnologii si Inginerie Alimentara | Facilitati analitice; Plante pilot pentru testarea proceselor; Agrofood, Silvicultura, Centre de reproducere a plantelor | Sibiu | Agrofood |
| 4 | Institutul National de Cercetare si Dezvoltare al Cartofului si Sfecla de Zahar Brasov | Agricultura De Precizie |  | Brasov | Agrofood |
| 5 | Institutul National de Cercetare si Dezvoltare in Silvicultura "Marin Dracea" | Laborator de testare al semintelor si Centru de Conservare - Brasov | Agrofood, Silvicultura, Centre de reproducere a plantelor; Colectii de resurse biologice | Brasov | Agrofood |
| 6 | SC JIDVEI SRL | Laborator pentru calitatea si siguranta alimentelor |  | Alba | Agrofood |
| 7 | Universitatea Sapientia M. Ciuc | Centru de Cercetare pentru Biochimie si Biotehnologie | Facilitati pentru Genomica, Transcriptomica, Proteomica si Metabolomica; Facilitati de Cercetare a Sanatatii Mediului; Sisteme Biologice/ Facilitati de calcul Biologic | Harghita | Biologie |
| 8 | SC CORAX BIONER CEU SA | Centru de Cercetare CORAX | Facilitati pentru Genomica, Transcriptomica, Proteomica si Metabolomica; Facilitati pentru cultura de celule | Harghita | Biologie |
| 9 | Institutul National de Cercetare si Dezvoltare al Cartofului si Sfecla de Zahar Brasov | Biotehnologie si Virusologie |  | Brasov | Biologie |
| 10 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de microbiologie generala si experimentala |  | Mures | Biologie |
| 11 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Biologie si Microbiologie Moleculara |  | Mures | Biologie |
| 12 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de Biologie Moleculara |  | Mures | Biologie |
| 13 | Academia Fortelor Aeriene "Henri Coanda" | Centru de Cercetare si Simulare Avansata in Fortele Aeriene | Facilitati de cercetare in industria aerospatiala si aerodinamica; Retele de Comunicare | Brasov | Industrie/IT |
| 14 | Universitatea 1 Decembrie 1918 Alba Iulia | Centrul de Cercetare pedagogic si inter-religios "Christian Psychic" | Laboratoare pentru studiul sunetului; Colectia de muzica si instrumente; facilitati de cercetare pentru patrimoniu cultural | Alba | Industrii Creative |
| 15 | Universitatea 1 Decembrie 1918 Alba Iulia | Centru de Cercetare pentru Sisteme Electronice si Control Inteligent | Facilitati Electrice si de Inginerie Optica; Facilitati de inginerie energetica (non-nucleara); Facilitati de date complexe | Alba | Inginerie |
| 16 | Academia Fortelor Terestre "Nicolae Balcescu" | Centru de Cercetare pentru Management si Tehnologie | Facilitati in Ingineria Electrica si Inginerie Optica; Infrastructura de Management de Mediu; Facilitati de Inginerie Energetica (non-nucleare) | Sibiu | Inginerie |
| 17 | Universitatea 'Lucian Blaga' Sibiu | Centru de Cercetare pentru Produse si Procese Sustenabile | Facilitati in Inginerie Mecanica; Facilitati de date complexe; Facilitati de calcul centralizat | Sibiu | Inginerie |
| 18 | Universitatea 'Lucian Blaga' Sibiu | Centru de Cercetare pentru formarea metalului | Facilitati in Inginerie Mecanica; Materiale de sinteză sau facilitati de testare; Facilitati in Ingineria Electrica si Inginerie Optica | Sibiu | Inginerie |
| 19 | SC ELMAS SRL | Laborator de testare | Materiale de sinteză sau facilitati de testare; Facilitati in Ingineria Mecanica | Brasov | Inginerie |
| 20 | FLASHNET SRL | Îmbunătățirea facilităților de cercetare și dezvoltare la FlashNet | Facilitati in Ingineria Electrica si Optica | Brasov | Inginerie |
| 21 | AAGES LTD | AAGES LTD |  | Mures | Inginerie |
| 22 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Laborator pt. tehnologii de fabricatie si design avansat | Facilitati in Ingineria Mecanica; Materiale de sinteză sau facilitati de testare | Mures | Inginerie |
| 23 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Laborator de sisteme energetice |  | Mures | Inginerie |
| 24 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Laborator pt Ingineria de suprafata a biomaterialelor | Facilitati in Ingineria Mecanica; Materiale de sinteză sau facilitati de testare | Mures | Inginerie |
| 25 | Institutul de cercetare și dezvoltare - Universitatea Transilvania Brasov | Institutul de cercetare și dezvoltare al Universității Transilvania | Facilitati in Ingineria Energetica, Agrofood, Silvicultura, Materiale de sinteză sau facilitati de testare, Centre de reproducere a plantelor | Brasov | Inginerie/ |
| 26 | Academia Fortelor Terestre "Nicolae Balcescu" | Laborator de Compatibilitate Electromagnetica | Facilitati de Ingineria Electrica si Inginerie Optica; Retele de comunicare | Sibiu | Inginerie/IT |
| 27 | TANGENT ELECTRO TRADE Ltd. | Laborator de Cercetare |  | Mures | Inginerie/IT |
| 28 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Laborator de sisteme de control | Facilitati in Ingineria Electrica si Optica; Retele de comunicare; Centre disciplinare transversale in Matematica | Mures | Inginerie/IT |
| 29 | Academia Fortelor Terestre "Nicolae Balcescu" | Laborator de radiofrecventa in dozimerie si exposimetrie | Facilitati in Ingineria Electrica si Inginerie Optica; Facilitati de Cercetare a Sanatatii Mediului | Sibiu | Inginerie/Mediu Construit Sustenabil |
| 30 | ROPARDO SRL | Consultanta PRE (SAP, ORACLE) |  | Sibiu | IT |
| 31 | ROPARDO SRL | Dezvoltare de software personalizat |  | Sibiu | IT |
| 32 | ROPARDO SRL | Dezvoltarea tehnologiilor comunicatiilor |  | Sibiu | IT |
| 33 | Universitatea 'Lucian Blaga' Sibiu | Arhitectura computerizata avansata sau Sisteme de procesare | Facilitati de calcul centralizat | Sibiu | IT |
| 34 | SIEMENS SRL | Departamentul de Imagistica si Viziunea Calculatorului |  | Brasov | IT |
| 35 | Siemens Industry Software SRL | Simulare si Solutii de Testare |  | Brasov | IT |
| 36 | Universitatea Sapientia Tg Mures | Grupul de Cercetare de Inteligenta Computationala/ Laborator de Inteligenta Computationala | Facilitati pentru tehnici de calcul distrubuite; Facilitati de Calcul Distribuit; Facilitati pentru Servicii de Software | Mures | IT |
| 37 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Laborator pt. retele de calculatoare avansate - Cisco | Retele de comunicare | Mures | IT |
| 38 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Platforma de prelucrare a datelor multi-modale | Facilitati pentru tehnici de calcul distrubuite; Facilitati de Calcul Distribuit | Mures | IT |
| 39 | Spitalul Clinic de Pediatrie Sibiu | Telemedicina si Centru de Cercetare in neurologie pediatrica |  | Sibiu | Medicina |
| 40 | Universitatea 'Lucian Blaga' Sibiu | Centru de Cercetare Pediatric in medicina respiratorie | Facilitati pentru Genomica, Transcriptomica, Proteomica si Metabolomica; Facilitati in biomedicina imagistica; Facilitati pentru cultura de celule | Sibiu | Medicina |
| 41 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de Cercetare pentru Hipertensiunea Pulmonara si Sistemica |  | Mures | Medicina |
| 42 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de Cercetare Clinica a Cancerului la san |  | Mures | Medicina |
| 43 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator pentru Fiziologie cardiovasculara si Patofiziologie | Facilitati ale animalelor; Facilitati in bio-informatica | Mures | Medicina |
| 44 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de Neurofiziologie experimentala | Laborator pt 'Stres oxidativ si Antioxidanti' | Mures | Medicina |
| 45 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de cercetare pt boli neurodegenerative |  | Mures | Medicina |
| 46 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de analiza a glandelor urinare si salivare |  | Mures | Medicina |
| 47 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator pt. cancer epigenetic |  | Mures | Medicina |
| 48 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de epidemiologie |  | Mures | Medicina |
| 49 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de igiena |  | Mures | Medicina |
| 50 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de dezvoltare a medicamentelor generice in faza incipienta |  | Mures | Medicina |
| 51 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de cercetare pt bolile cardiovasculare |  | Mures | Medicina |
| 52 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Departamentul de gastroenterologie pediatrica |  | Mures | Medicina |
| 53 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de cercetare pt. tulburari craniomandibulare |  | Mures | Medicina |
| 54 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de cercetare avansata in Imagistica cardiaca multimodala |  | Mures | Medicina |
| 55 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de testare a drogurilor | Facilitati analitice | Mures | Medicina |
| 56 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de histologie, imunohistochimie, hibridizarea fluorescenta in situ |  | Mures | Medicina/ Stiinte Exacte |
| 57 | CATTUS Ltd | Laborator prototip pentru echipamente medicale | Laboratoare de Telemedicina si Tehnologii E-Health; Facilitati pentru imagistica biomedicala; Facilitati de Cercetare a sanatatii Mediului | Mures | Medicina/IT |
| 58 | CATTUS Ltd | Managementul studiilor clinice |  | Mures | Medicina/IT |
| 59 | CATTUS Ltd | Evaluarea si Implementarea certificatelor ISO si CE pentru echipamente medicale |  | Mures | Medicina/IT |
| 60 | Imetics ltd | Imetics | Centre de Cercetare Clinica | Mures | Medicina/IT |
| 61 | MEDISAN 2010 | Cercetare si design |  | Sibiu | Medicina/IT |
| 62 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Centrul Avansat pentru Cercetări Medicale și Farmaceutice | Centru de Cercetare Clinic; Resurse biologice | Mures | Medicina/Stiinte exacte |
| 63 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de Imunohistochimie si Biologie Moleculara |  | Mures | Medicina/Stiinte exacte |
| 64 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Management si Marketing Farmaceutic |  | Mures | Medicina/stiinte umaniste |
| 65 | Universitatea 1 Decembrie 1918 Alba Iulia | Centru de Cercetare - Asociatia de mediu balcanica | Infrastructura de management de mediu | Alba | Mediu Construit Sustenabil |
| 66 | SC JIDVEI SRL | Laborator pentru Controlul Mediului si Protectia Plantelor |  | Alba | Mediu Construit Sustenabil |
| 67 | Institutul de Cercetare pentru Produse Organice Auxiliare | Laboratoare de Cercetare si Dezvoltare |  | Sibiu | Mediu Construit Sustenabil |
| 68 | Universitatea 'Lucian Blaga' Sibiu | Centru de Cercetare in Ecologie Aplicata | Facilitati de cercetare a sanatatii mediului; Centre de date pentru pamant, ocean, marina, apa dulce si atmosfera | Sibiu | Mediu Construit Sustenabil |
| 69 | Universitatea 'Lucian Blaga' Sibiu | Centru de Cercetare pentru stiinte agricole si Mediu Construit Sustenabil | Agrofood, Silvicultura, Centru de reproducere a plantelor; Facilitati analitice; Facilitati pentru animale | Sibiu | Mediu Construit Sustenabil |
| 70 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Laborator pt managementul calitatii |  | Mures | Mediu Construit Sustenabil/IT |
| 71 | Universitatea 1 Decembrie 1918 Alba Iulia | Centrul Internaţional de Cercetare pentru funcţii geometrice, teorii şi aplicaţii |  | Alba | Stiinte exacte |
| 72 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de cercetare a halogenilor |  | Mures | Stiinte exacte |
| 73 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de cercetare pt lipozomi |  | Mures | Stiinte exacte |
| 74 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator pt. determinarea fibronectinei serice |  | Mures | Stiinte exacte |
| 75 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de biofizica |  | Mures | Stiinte exacte |
| 76 | Universitatea 1 Decembrie 1918 Alba Iulia | Institutul pentru Arheologie sistematică 'Iuliu Paul' |  | Alba | Stiinte umaniste |
| 77 | Universitatea 1 Decembrie 1918 Alba Iulia | Centrul de studii istorice si politologice |  | Alba | Stiinte umaniste |
| 78 | Universitatea 'Lucian Blaga' Sibiu | Centrul de Cercetare Economic al Universitatii 'Lucian Blaga' Sibiu |  | Sibiu | Stiinte umaniste |
| 79 | Universitatea 'Lucian Blaga' Sibiu | Centru pentru cercetare psihologica |  | Sibiu | Stiinte umaniste |
| 80 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Laborator de cercetare - Drept si Stiinte Socio-Umaniste |  | Mures | Stiinte umaniste |
| 81 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Laborator de cercetare - Economie |  | Mures | Stiinte umaniste |
| 82 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Laborator de cercetare - Urbanism si Politici Publice |  | Mures | Stiinte umaniste |
| 83 | Universitatea "Petru Maior" Tg.Mures | Laborator de cercetare pentru Educatie Antreprenoriala |  | Mures | Stiinte umaniste |
| 84 | Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures | Laborator de cercetare - Departamentul de stiintele miscarii umane |  | Mures | Stiinte umaniste |
| 85 | [SC CISEROM SA](http://www.erris.gov.ro/main/index.php?we=module.app.search&ddpN=1037025853&igfm=gotoOrg&cfOrgUnitId=381&wtok=&wtkps=HcpbCoAgEEDRvcwCxCYda1zNpAaSkWDRR7T3Hn8H7hXu+WpsGc59KQ185k4jDs63t0DLET4hgw1CwzgGYzskEx1hpKTTZAmdE4Pf925n+qEZ1i0eJSmpVa1S1SwhF/D3Aw==&wchk=beb3fe12c86456de1f02a71f3be2edfb032ade0c) | Infrastructura de Cercetare pt. şosete | Materiale de sinteză sau facilitati de testare | Alba | Textile-Confectii |

1. **ERRIS (Engage in the Romanian Research Infrastructure System) –** este o platformă dezvoltată de către Agenţia executivă pentru Invăţământ Superior, Cercetare, Dezvoltare şi Inovare (Executive Agency for Higher Education, Research, Development and Innovation Funding –UEFISCDI), în cadrul proiectului “Îmbunătăţirea eficienţei monitorizării datelor electronice a activităţilor de cercetare şi dezvoltare”. **ERRIS** este prima platformă românească online care pune în legătură deţinătorii de infrastructură de cercetăre cu potenţialii beneficiari/clienţi ( cercetători şi reprezentanţi ai unor companii). [↑](#footnote-ref-2)