



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Universitatea Bioterra din București
Str. Gârlei nr. 81, Sector 1, București
email: rector@bioterra.ro
tel: 021.490.61.29



Fundația Universitară Bioterra
Str. Madrigalului, nr. 54 – 556A, Sector 1,
București
email: fundatiaunivbioterra@gmail.com

UNIVERSITATEA BIOTERRA din BUCUREȘTI

și

FUNDAȚIA UNIVERSITARĂ BIOTERRA

**Organizează Conferința Științifică Națională cu participare
Internațională:**

„UNIVERSITAS VIVA – CUNOAȘTERE ÎMPREUNĂ”

Tema ediției I a Conferinței:

**INOVAȚIE, SUSTENABILITATE ȘI
INTERDISCIPLINARITATE ÎN MEDICINĂ,
ȘTIINȚE JURIDICE ȘI DOMENIUL AGROALIMENTAR**

Ediția I

**30 octombrie – 1 noiembrie 2025
BUCUREȘTI
România**

Secțiunile Conferinței – Tematică:

Secțiunea 1: Management agroturistic, industrie alimentară și sustenabilitate economică

- Modele de dezvoltare durabilă pentru turism rural și agroturism
- Certificarea ecologică a produselor agroalimentare
- Siguranța alimentară în contextul schimbărilor climatice
- Fundamentarea organizării tehnico-economice a unităților agroturistice, prin eficientizarea utilizării factorilor de producție și alocarea judicioasă a resurselor
- Dezvoltarea și aplicarea metodelor cantitative de analiză economică la nivel de pensiune turistică și agroturistică
- Evaluarea impactului economic și social al introducerii noilor tehnologii de producție în agricultură și industrie alimentară
- Optimizarea economică a tehnologiilor de producție din agricultură, cu accent pe practicile ecologice și organice, în vederea utilizării eficiente și sustenabile a terenurilor agricole
- Îmbunătățirea marketingului agroalimentar pe întreg lanțul de producție, de la fermier la consumator, prin analiza pieței și identificarea unor soluții de valorificare eficientă
- Realizarea de studii economice privind implementarea sistemelor de management al calității în lanțurile agroalimentare
- Elaborarea de studii și analize științifice privind activitatea tehnico-economică și financiară la nivel microeconomic, în scopul creșterii performanței și competitivității în turism
- Identificarea unor soluții pentru valorificarea potențialului agricol, a patrimoniului cultural-istoric și a resurselor naturale prin agroturism
- Sprijinirea dezvoltării rurale prin promovarea agroturismului
- Studii privind creșterea capacității de absorbție a fondurilor europene destinate agriculturii, industriei alimentare și dezvoltării rurale
- Eticheta ecologică și impactul asupra comportamentului consumatorilor în 2025
- Tehnologii inovatoare pentru prelucrarea alimentelor cu impact redus de mediu
- Trasabilitatea produselor alimentare în lanțuri scurte și circuite locale
- Adaptarea standardelor de calitate alimentară la noile reglementări europene (2025–2030)
- Siguranța alimentară și controlul contaminanților în contextul schimbărilor climatice
- Modele de economie circulară aplicate în ferme și mici procesatori agroalimentari
- Dezvoltarea rurală inteligentă prin agrotehnologie și turism integrat
- Impactul schimbărilor legislative UE asupra accesului la piață pentru produsele tradiționale
- Etica în practicile de producție și promovare agroalimentară
- Inteligența artificială aplicată în gestiunea fermelor mici și a pensiunilor agro-turistice

Secțiunea 2: Științe juridice. Reglementare, responsabilitate și reziliență: sistemul juridic ca factor de echilibru social

- Reforma reglementărilor muncii în contextul digitalizării și muncii hibride
- Protecția juridică a salariaților în fața noilor forme de precaritate și automatizare
- Contracte atipice și implicații juridice în economia platformelor (gig economy)

- Dreptul la deconectare și echilibrul muncă–viață privată în legislația europeană
- Rolul parteneriatului social în asigurarea muncii decente
- Criminalitatea cibernetică și instrumentele legale de combatere a fraudei online
- Reformarea sistemului de sancțiuni penale în lumina principiilor constituționale
- Protejarea victimelor vulnerabile și standardele CEDO în procedura penală și în sistemul penitenciar
- Investigarea infracțiunilor economico-financiare: între eficiență și respectarea drepturilor
- Criminalitatea ecologică – provocări de reglementare penală și politici preventive
- Evoluția reglementărilor în materia protecției consumatorilor în era digitală
- Dreptul de proprietate digitală – de la active virtuale la inteligență artificială
- Contractele civile în relațiile transfrontaliere și armonizarea europeană
- Răspunderea civilă în contextul noilor tehnologii: AI, IoT și decizii automate
- Impactul inflației și al crizelor economice asupra executării contractelor civile
- Protecția datelor și viața privată: echilibrul între inovație digitală și drepturile individuale
- Digitalizarea administrației publice: inovație în dreptul administrativ pentru transparență și eficiență
- Bioetică și legislație: răspunsul sistemului juridic la inovațiile din medicină și biotehnologie
- Inteligență artificială în sistemul judiciar: oportunități și provocări pentru justiție și echitatea procesului
- Accesul la justiție în era digitală: soluții inovatoare pentru o justiție echitabilă și eficientă

Secțiunea 3: Științe medicale: Calitatea actului medical și siguranța pacientului în sistemele moderne de îngrijire

- Acces la educație, sustenabilitate pentru comunitate
- Interdisciplinaritate și intersectorialitate în cercetare. Educație și resursă umană în cercetare, în domeniul medical
- Factorii de mediu, conservarea sănătății și contribuția la îmbolnăvire
- Personalizarea terapiei afecțiunilor maligne sanguine prin inovație: terapia CAR-T (CAR-T imunostimularea în cancere de sânge prin modificarea genomului limfocitelor T)
- Locul /importanța inovației și digitalizării în sănătate
- Medicina viitorului și AI: diagnosticul automat
- AI în cardiologie și medicina recuperatorie neuro-musculară
- Integrarea AI în învățământul medical : necesitate și reziliență
- Nanometria, concept de terapie în medicina umană
- Biomaterialele resorbabile: inovație și aplicarea în medicină
- Vârsta a treia - gerontologie și geriatrie. Probleme pentru comunitate și rolul acesteia. Particularitatea pentru România
- Regenerarea osoasă și printarea 3D
- Îmbunătățirea alimentației personalizate prin studiul bazelor genetice ale preferințelor alimentare
- Educație comunitară; ghid de alimentație sănătoasă, mijloc de prevenție primară în sănătate
- Corpul fizic, aura energetică și nevoile corpului fizic
- Evaluarea calității serviciilor medicale în unități spitalicești și ambulatorii din România

- Cultura siguranței pacientului în spitale: percepția personalului medical și realități organizaționale
- Rolul protocolului clinic standardizat în prevenirea erorilor medicale
- Managementul riscului clinic: instrumente digitale pentru raportarea și prevenirea evenimentelor adverse
- Telemedicina și siguranța pacientului: avantaje, riscuri și reglementări
- Importanța formării continue în creșterea calității îngrijirilor medicale
- Relația medic–pacient în era digitală: comunicare, consimțământ informat și satisfacție
- Infecțiile asociate actului medical: măsuri de prevenție și control în spitalele publice
- Îngrijirea centrată pe pacient: impactul asupra aderenței la tratament și rezultatelor clinice
- Inteligența artificială și algoritmi de triere în unitățile de primiri urgențe: implicații pentru siguranța pacientului
- Burnout-ul personalului medical și impactul asupra calității serviciilor de sănătate
- Standardizarea dosarului electronic al pacientului și riscurile de securitate informatică
- Auditul clinic intern – instrument strategic pentru îmbunătățirea continuă a calității
- Managementul calității în unitățile sanitare acreditate vs. neacreditate: studiu multicentric

CONTEXTUL DEZBATERII ȘTIINȚIFICE

Universitatea Bioterra din București și Fundația Universitară Bioterra organizează prima ediție a Conferinței naționale cu participare internațională – *“UNIVERSITAS VIVA – CUNOAȘTERE ÎMPREUNĂ”*, oferind un nou cadru de dialog științific, schimb de idei și diseminare a rezultatelor cercetării în domenii esențiale pentru societatea contemporană. Această ediție pune accentul pe inovație, sustenabilitate și interdisciplinaritate în domenii de interes major.

Denumirea „Universitas Viva – Cunoaștere împreună” reflectă esența conceptului de universitate ca spațiu viu, activ și deschis al cunoașterii, în care se întâlnesc idei, valori, cercetări și experiențe din multiple domenii. „Universitas” provine din tradiția academică medievală, însemnând comunitate a învățării și gândirii critice. Termenul „Viva” accentuează caracterul actual, dinamic și implicat al instituției universitare. Prin „Cunoaștere împreună” se exprimă ideea de cooperare științifică, integrare a perspectivelor diverse și generare de soluții comune într-o societate aflată în transformare.

Tema aleasă pentru prima ediție – „Inovație, sustenabilitate și interdisciplinaritate în medicină, științe juridice și domeniul agroalimentar” – răspunde direct acestor nevoi de cunoaștere integrată și orientată spre aplicabilitate. Ea propune nu doar o analiză teoretică, ci și o contribuție practică la consolidarea dialogului științific între domenii care, deși tradițional separate, împărtășesc un impact comun asupra calității vieții.

Într-un context european și național tot mai complex, marcat de provocări legate de sănătate publică, securitate alimentară, crize de mediu și instabilitate legislativă, cunoașterea științifică devine un instrument esențial pentru asigurarea echilibrului societății și pentru o dezvoltare sustenabilă. Nevoia de a integra perspective multiple și complementare este tot mai evidentă atât în cadrul politicilor europene (precum Pactul Verde European, Strategia Farm to Fork, Uniunea Europeană a Sănătății), cât și în prioritățile naționale privind sănătatea, alimentația și legislația de mediu și socială.

În centrul acestei inițiative se află o abordare interdisciplinară și orientată către soluții, ce vizează trei mari arii de interes, prin consolidarea legăturii dintre cercetare, educație și mediul socio-economic:

- Domeniul științelor juridice
- Domeniul agroalimentar
- Domeniul medical

Conferința își dorește, de asemenea, să răspundă cerințelor actuale ale pieței muncii și ale sistemului de învățământ superior, integrând teme de cercetare care valorifică rezultatele științifice în practică, oferind direcții pentru politici durabile și pentru o educație centrată pe responsabilitate și incluziune.

SCOP

Scopul conferinței este de a crea un spațiu academic deschis, în care cercetători, profesioniști și decidenți pot prezenta și dezbate idei, soluții și rezultate relevante pentru sănătatea publică, justiția socială și siguranța alimentară. Conferința urmărește să stimuleze formarea de parteneriate durabile între instituții de învățământ superior, institute de cercetare, organizații profesionale și societatea civilă.

Prin facilitarea unui cadru de lucru transdisciplinar, *Universitas Viva – Cunoaștere Împreună* urmărește:

- Să încurajeze dezvoltarea unor **abordări integrate** care pun în valoare sinergia dintre medicina modernă, dreptul contemporan și siguranța agroalimentară – ca piloni ai sănătății individuale și colective;
- Să promoveze **cercetarea aplicată și transferul de cunoștințe** între mediul academic, profesii liberele, sistemul sanitar, sectorul agroalimentar și structurile legislative;
- Să contribuie la formularea de **răspunsuri științifice și etice la nevoile societății actuale**, în special în zonele rurale și vulnerabile, atât din România, cât și din alte zone geografice;
- Să creeze oportunități reale de **colaborare interinstituțională și internațională** între universități, institute de cercetare și organizații publice și private;
- Să susțină dezvoltarea unui **cadru educațional interdisciplinar** pentru formarea profesioniștilor viitorului, capabili să abordeze complexitatea lumii contemporane din mai multe unghiuri.

Într-o epocă în care **sănătatea publică** este inseparabilă de **reglementările legale** și de **calitatea resurselor agroalimentare**, conferința își asumă rolul de **catalizator științific**, menit să faciliteze nu doar publicarea de rezultate, ci și coagularea unei comunități academice capabile să influențeze politicile publice, strategiile de inovare și modelele de dezvoltare durabilă.

Conferința reprezintă, astfel, un pas important în consolidarea misiunii academice a Universității Bioterra din București în colaborare cu Fundația Universitară Bioterra de a acționa ca punte între știință și societate, conform scopurilor și obiectivelor pentru care au fost înființate.

DATE IMPORTANTE

LUCRĂRILE CONFERINȚEI SE VOR DESFĂȘURA ÎN LIMBA ROMÂNĂ ȘI LIMBA ENGLEZĂ

22 septembrie 2025	<i>Trimiterea rezumatelor în lb. română și engleză și trimitere declarație privind originalitatea și acordul privind publicarea lucrării științifice (titlul lucrării, autorii, afilierea instituțională, cuvinte-cheie, clasificarea JEL și un abstract de max. ½ pagină 2000 caractere), la adresa de email a conferinței : conferinta.bioterra@yahoo.com</i>
26 septembrie 2025	Comunicarea acceptării/respingerii lucrărilor
03 octombrie 2025	Transmiterea lucrărilor in extenso pentru verificare, evaluare și selecție în vederea publicării. Transmiterea prezentărilor lucrărilor științifice în format .ppt sau .pptx pentru persoanele care bifează prezentare în plen
17 octombrie 2025	Decizie finală de acceptare/ respingere a lucrării
30 octombrie 2025 - 01 noiembrie 2025	Lucrările conferinței

PROGRAM CONFERINȚĂ

Va fi publicat până cel mai tarziu la data de 01 octombrie 2025.

CERINȚE DE REDACTARE A ABSTRACTELOR PENTRU CONFERINȚĂ

Pentru participarea la conferință, se vor trimite rezumatele (abstractele) lucrărilor și lucrările în extenso, redactate conform următoarelor cerințe:

1. FORMATUL DOCUMENTULUI:

- Dimensiune pagină: A4
- Margini: 20 mm pe toate laturile
- Editor de text: Microsoft Word
- Font: Times New Roman, 12 pt
- Spațiere: 1 rând
- Încadrare text: Justify

2. STRUCTURA ABSTRACTULUI:

- Titlul lucrării – scris centrat, cu majuscule, bold, Times New Roman, 14 pt.
- Numele și prenumele autorului/autorilor – scris la un rând sub titlu, aliniat stânga, italic, Times New Roman, 12 pt.
- Afilierarea instituțională – se scrie imediat sub numele autorului/autorilor, aliniat stânga, italic.
- Abstractul – redactat în limba engleză, scris la două rânduri sub numele coordonatorului (dacă există), aliniat Justify, italic, pe maximum 10 rânduri.
- Cuvinte-cheie (Keywords) – redactate în limba engleză, la un rând sub abstract, aliniat Justify, italic, maximum 5 cuvinte-cheie.
- Clasificarea JEL (dacă este cazul) – menționată imediat sub cuvintele-cheie.

3. CERINȚE SUPLIMENTARE:

- Abstractele trebuie să aibă maximum 2000 de caractere (inclusiv spațiile), aproximativ ½ pagină.
- Conținutul abstractului trebuie să evidențieze clar obiectivul lucrării, metodologia utilizată, principalele rezultate și concluziile.
- Abstractele trebuie să fie redactate într-o manieră clară și coerentă, fără greșeli gramaticale.

4. TRANSMITEREA ABSTRACTELOR:

- Abstractele vor fi transmise în format Microsoft Word (.doc sau .docx) la adresa de e-mail a conferinței.
- Denumirea fișierului trebuie să conțină numele autorului și titlul prescurtat al lucrării (ex: Popescu_Ioan_Management_Agricol.docx).
- Se acceptă maximum două abstracte per participant, fie ca autor unic, fie ca prim autor.

CONTACT ȘI INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Conferința va avea loc la sediul Universității Bioterra din București din Drumul Nicolae Șuțu, Nr. 11-15, Sector 1, București.

Pentru o mai bună desfășurare și accesibilitate, evenimentul se va desfășura și în format online, prin intermediul aplicațiilor Google Meet/Zoom.

Lucrările științifice vor fi publicate în Volumul Conferinței Științifice „UNIVERSITAS VIVA – CUNOAȘTERE ÎMPREUNĂ”, cu tema “INOVAȚIE, SUSTENABILITATE ȘI INTERDISCIPLINARITATE ÎN MEDICINĂ, ȘTIINȚE JURIDICE ȘI DOMENIUL AGROALIMENTAR” precum și în “BULLETIN OF SCIENTIFIC INFORMATION”.

În urma unui proces de peer review, toate lucrările vor fi analizate iar cele cu un conținut științific deosebit pot fi selectate pentru publicare în reviste cotate. Acest lucru o să fie anunțat la momentul potrivit.

Pentru orice întrebări suplimentare, participanții sunt rugați să contacteze organizatorii conferinței la adresa de e-mail conferinta.bioterra@yahoo.com și să acceseze site-ul U.B.d.B. www.bioterra.ro

Secretar științific,
Șef lucrări dr. EREMIA Florentina