

FACULTATEA DE CHIMIE

Sesiunea de Comunicări Științifice
a Studenților, Masteranzilor și Doctoranzilor

Ediția a XVII-a

"CHIMIA - FRONTIERĂ DESCHISĂ SPRE CUNOAȘTERE"

PROGRAMUL SCS-SMD 2026



Coorganizatori:

Școala Doctorală de Chimie UAIC Iași
Societatea de Chimie din România
Asociația Studenților Chimiști Ieșeni

25 IUNIE - IAȘI

Sesiunea de comunicări științifice a studenților, masteranzilor și doctoranzilor

EDIȚIA a XVII-a

25 IUNIE 2026

COMITETUL ȘTIINȚIFIC

Președinte:

Prof. univ. dr. Ionel MANGALAGIU

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Conf. univ. dr. Dalila BELEI

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Conf. univ. dr. Iustinian-Gabriel BEJAN

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Conf. univ. dr. Nicoleta CORNEI

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Prof. univ. dr. habil. Ramona-Antoaneta
DĂNAC

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Conf. univ. dr. Alin-Constantin DÎRȚU

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Conf. univ. dr. Vasile-Robert GRĂDINARU

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Prof. univ. dr. Doina HUMELNICU

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Conf. univ. dr. Ionel HUMELNICU

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Conf. univ. dr. Maria IGNAT

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Prof. univ. dr. habil. Romeo-Iulian OLARIU

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Prof. univ. dr. Aurel PUI

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

COMITETUL DE ORGANIZARE

Președinte:

Prof. univ. dr. habil. Cecilia ARSENE

Lect. univ. dr. Carmen MÎȚĂ

Conf. univ. dr. Simona-Maria CUCU-MAN

Conf. univ. dr. Dorina AMĂRIUCĂI-
MANTU

Lect. univ. dr. Dumitru-Claudiu
SERGENTU

SECRETARIAT:

Drd. Andreea-Diana ANDRIEȘ (căs.
IRICIUC)

Drd. Andreea DĂNILĂ

Stud. Maria-Yolanda TIMOFICIUC

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Corp A
Facultatea de Chimie
Bulevardul Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România

Program Științific

Joi, 25 Iunie 2026

Locație: Sala Ferdinand

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

8 ³⁰ – 9 ⁰⁰	ÎNREGISTRAREA PARTICIPANȚILOR	
9 ⁰⁰ – 9 ²⁰	CUVÂNT DE DESCHIDERE	
	din partea conducerii Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași Prof. univ. dr. habil. Romeo-Iulian OLARIU ^{1,2,3} Proector pentru cercetare științifică, dezvoltare, inovare și transfer de cunoștințe	din partea Școlii Doctorale de Chimie a Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași Prof. univ. dr. Ionel MANGALAGIU ^{1,2}
9 ²⁰ – 11 ⁰⁰	SESIUNE DE COMUNICĂRI ORALE	
	Moderatori: Prof. univ. dr. Ionel MANGALAGIU ¹ Prof. univ. dr. habil. Romeo-Iulian OLARIU ^{1,2,3}	
CP 9 ²⁰ – 10 ⁰⁰	Spectrometria de masă dincolo de granițele disciplinare: principii, tehnologii și aplicații <i>Mass spectrometry across disciplines: principles, technologies and real-world applications</i> Conf. univ. dr. habil. Brîndușa-Alina PETRE ^{1,4,5}	
CO-01 10 ⁰⁰ – 10 ¹⁵	Camelia-Georgiana MARANDIȘ^{1,6} Dorina AMĂRIUCĂI-MANTU ¹ Oana Elena CARP ⁶ Cătălina-Ionica CIOBANU ² Ionel I. MANGALAGIU ^{1,2} Marcela MIHAI ⁶	Noi hibrizi heterociclici cu fragment triazolic: sinteză, optimizare și evaluare biologică <i>Novel triazol-based heterocyclic hybrids: Synthesis, optimization and biological screening</i>

<p>CO-02 10¹⁵ – 10³⁰</p>	<p>Ana-Maria BÎRGOANU¹ Cătălina-Ionica CIOBANU² Costel MOLDOVEANU¹ Gheorghită ZBANCIOC¹</p>	<p>Metode comparative de sinteză pentru obținerea de noi derivați pirolochinolinici cu potențial farmaceutic</p> <p><i>Comparative synthesis methods for the preparation of new pyrolochinoline derivatives with pharmaceutical potential</i></p>
<p>CO-03 10³⁰ – 10⁴⁵</p>	<p>Marius SAVU¹ Vasilichia ANTOCI¹ Dorina AMĂRIUCĂI-MANTU¹ Ramona DĂNAC¹ Cătălina-Ionica CIOBANU² Ionel I. MANGALAGIU^{1,2}</p>	<p>Designul, sinteza și caracterizarea structurală a unor noi compuși hibridi cu schelet ftalazinic</p> <p><i>Design, synthesis and structural characterization of new hybrid compounds containing phthalazine scaffold</i></p>
<p>CO-04 10⁴⁵ – 11⁰⁰</p>	<p>Roxana CIORTEANU^{1,3} Ioana C. MĂRINĂȘ⁷ Cătălina-Ionica CIOBANU² Ionel I. MANGALAGIU^{1,2} Ramona DĂNAC¹</p>	<p>Săruri cationice derivate din 6-azaindol: sinteză, caracterizare și evaluare biologică</p> <p><i>6-Azaindole-derived cationic salts: Synthesis, characterization and biological assessment</i></p>
<p>11⁰⁰ – 12³⁰</p>	<p>SESIUNE POSTERE</p>	
<p>12⁰⁰ – 12³⁰</p>	<p>PAUZĂ DE CAFEA</p>	
<p>12³⁰ – 14⁰⁰</p>	<p>SESIUNE DE COMUNICĂRI ORALE</p>	
<p>12³⁰ – 14⁰⁰</p>	<p>Moderatori: Prof. univ. dr. habil. Cecilia ARSENE^{1,2,3} Conf. univ. dr. Alin-Constantin DÎRȚU¹</p>	
<p>CO-05 12³⁰ – 12⁴⁵</p>	<p>Andrei CIURSIN⁸ Iulia GRIBANOVA⁸ Roman RUSNAC⁸ Olga GARBUZ⁸ Aurelian GULEA⁸</p>	<p>Compuși coordinativi ai cuprului(II) în baza (2E)-2-[(2-cloro-6-nitrofenil)metiliden]-n-octilhidrazină-1-carbotioamidă cu proprietăți antioxidative</p> <p><i>Copper(II) coordination compounds of (2E)-2-[(2-chloro-6-nitrophenyl)methylidene]-n-octylhydrazine-1-carbothioamide with antioxidant properties</i></p>
<p>CO-06 12⁴⁵ – 13⁰⁰</p>	<p>Steluța FARCAȘ (căs. NICULA)¹</p>	<p>Caracterizarea chimică a uleiului esențial de mentă prin</p>

	Cecilia ARSENE ^{1,2,3} Romeo-Iulian OLARIU ^{1,2,3}	cromatografie de gaze cuplată cu spectrometrie de masă (GC-MS) <i>Chemical characterization of peppermint essential oil by gas chromatography–mass spectrometry (GC-MS)</i>
CO-07 13 ⁰⁰ – 13 ¹⁵	Eduard-Andrei ASANDEI¹ Iustinian Gabriel BEJAN ^{1,2}	Caracterizarea optică a compușilor nitroaromatici ca potențiali precursori în formarea carbonului brun atmosferic <i>Optical characterization of nitroaromatic compounds as potential precursors of atmospheric brown carbon</i>
CO-08 13 ¹⁵ – 13 ³⁰	Marc-Andrei BUGA-PARFENE¹ Ionel HUMELNICU ¹ Dumitru-Claudiu SERGENTU ^{1,3}	Structura electronică în compuși cu ceriu tetravalent: studiu computațional <i>Electronic structure in tetravalent cerium compounds: A Computational study</i>
CO-09 13 ³⁰ – 13 ⁴⁵	Anna Parascheva COZMA¹ Ionel HUMELNICU ¹ Dumitru-Claudiu SERGENTU ^{1,3}	Spintronica moleculară <i>Molecular spintronics</i>
CO-10 13 ⁴⁵ – 14 ⁰⁰	Victoria MIHAILOVA¹ Ionel HUMELNICU ¹	Investigarea spațiului conformațional al moleculelor utilizând metode de chimie computațională <i>Investigation of the conformational space of molecules using computational chemistry methods</i>
14 ⁰⁰ – 14 ²⁰	PAUZĂ DE CAFEA	
14 ²⁰	FESTIVITATE DE PREMIERE și ÎNCHIDEREA LUCRĂRILOR	

Locație: Sala Pașilor Pierduți
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

11 ⁰⁰ – 12 ³⁰	SESIUNE DE POSTERE*	
	Moderatori: Conf. univ. dr. Dorina AMĂRIUCĂI-MANTU¹ Lect. univ. dr. Dumitru-Claudiu SERGENTU^{1,2}	
P-01	Ashraf AL-MATARNEH^{1,9} Florentina Gabriela LAZĂR ⁹ Maria Cristina AL-MATARNEH ⁹ Narcisa Laura MARANGOCI ⁹ Mariana PINTEALĂ ⁹ Ionel I. MANGALAGIU ^{1,2}	Inhibitori ai anhidrazei carbonice derivați de fenantridina <i>Phenanthridine-based carbonic anhydrase inhibitors</i>
P-02	Florentina-Gabriela LAZĂR⁹ Maria Cristina AL-MATARNEH ⁹ Alina NICOLESCU ¹⁰ Florica DOROFTEI ¹¹ Dorina AMĂRIUCĂI-MANTU ¹ Mariana PINTEALĂ ⁹	Heterocicluri azotate derivate din cumarină: sinteză și perspective pentru testarea biologică <i>Coumarin-derived nitrogen heterocycles: Synthesis and outlook for biological testing</i>
P-03	Andreea DĂNILĂ¹ Roxana CIORTEANU ^{1,3} Cătălina-Ionica CIOBANU ² Ionel I. MANGALAGIU ^{1,2} Ramona DĂNAC ¹	Sinteza și evaluarea biologică a unor noi derivați cu schelet imidazopiridinic <i>Synthesis and biological evaluation of new fused imidazopyridine derivatives</i>
P-04	Robert-Iulian BERARI¹ Alina-Giorgiana NEGRU ^{2,3} Cornelia NIȚĂ ^{2,3} Laurențiu-Valentin ȘOROAGĂ ^{1,2,3} Cristian Dan LESENCIUC ^{3,12} Romeo-Iulian OLARIU ^{1,2,3} Cecilia ARSENE ^{1,2,3}	Investigarea compoziției chimice și a acidității precipitațiilor atmosferice din masivul Rarău, Carpații Orientali <i>Deciphering the ionic and acidic signatures of atmospheric precipitation in the Rarau massif, Eastern Carpathians</i>
P-05	Vasile-Andrei ENCIU¹ Vasile Robert GRĂDINARU ¹ Ștefania Brîndușa COPACIANU ¹³ Brîndușa Alina PETRE ^{1,4,5}	Utilizarea spectrometriei de masă MALDI-ToF în monitorizarea microbiologică ambientală și diagnosticul clinic rapid <i>The use of MALDI-ToF mass spectrometry in environmental microbiological monitoring and rapid clinical diagnosis</i>

P-06	Diana Andreea ANDRIEȘ (căs. IRICIUC)¹ Laurențiu-Valentin ȘOROAGĂ ^{1,2,3} Cristina IANCU ³ Romeo-Iulian OLARIU ^{1,2,3} Cecilia ARSENE ^{1,2,3}	Potențialul de valorificare a biomasei de <i>Hermetia illucens</i> printr-o abordare verde de fracționare în cascadă <i>Valorization potential of Hermetia illucens biomass through a green cascade-oriented fractionation approach</i>
P-07	Dana POGURSCHI¹ Ioana RADU ¹ Aurel PUI ¹	Sinteza feritelor mixte de cobalt-nichel dopate cu ioni Gd ³⁺ <i>Synthesis of Gd³⁺-doped mixed cobalt-nickel ferrites</i>
P-08	Cristina HLIBICIUC¹ Roxana CIORTEANU ^{1,3} Ionel I. MANGALAGIU ^{1,2} Alexandru ROTARU ⁹ Ramona DĂNAC ¹	Derivați fluorescenți de azaindol: sinteză, caracterizare și incluziune în ciclodextrine <i>Fluorescent azaindole derivatives: Synthesis, characterization and cyclodextrin inclusion</i>
P-09	Maria KOZHEMYAKO¹ Claudiu ROMAN ^{2,3} Cecilia ARSENE ^{1,2,3} Romeo-Iulian OLARIU ^{1,2,3}	Studiul oxidării esterilor cis-3-hexenil de către radicalii NO ₃ în condiții atmosferice simulate: determinarea constantelor de viteză <i>NO₃ radical-initiated oxidation of cis-3-hexenyl esters under simulated atmospheric conditions: Rate constant determination</i>
P-10	Adriana-Beatrice CERNĂUȚEANU¹ Vasile TIRON ¹⁴ Cristian URSU ¹¹ Valentin NICA ¹⁵ Aurel PUI ¹	Sinteza și caracterizarea nanoparticulelor de tip core-shell CoFe ₂ O ₄ @ZnO <i>Synthesis and characterization of core-shell CoFe₂O₄@ZnO nanoparticles</i>
P-11	Maria MEDRIHAN¹⁶ Bogdan-Constantin CONDURACHE ¹⁶ Maria IGNAT ^{1,16} Valeria HARABAGIU ¹⁶	Sinteza asistată de microunde vs. sinteza termică a unui nou ligand - derivat de uree și 1,3,5-triformilfloroglucinol <i>Microwave-assisted vs. thermal synthesis of a novel ligand derived from urea and 1,3,5-triformylphloroglucinol</i>
P-12	Raluca-Nicoleta RĂILEANU¹⁷ Alexandra-Mariana IONESCU ¹⁷ Costel VÂNĂTORU ¹⁸	Determinarea activității biologice a speciilor de plante medicinale prin metode HPTLC

	Alina Viorica IANCU ¹⁹ Diana Cătălina COMAN STROE ¹⁷ Bianca FURDUI ¹⁷ Andreea-Veronica BOTEZATU ¹⁷ Rodica Mihaela DINICĂ ¹⁷	<i>Determination of the biological activity of medicinal plant species by HPTLC methods</i>
P-13	Iulia IVANOV¹ Laurențiu-Valentin ȘOROAGĂ ^{1,2,3} Cecilia ARSENE ^{1,2,3} Romeo-Iulian OLARIU ^{1,2,3}	Caracterizarea multielementală acurată a produselor pe bază de cacao–un instrument preliminar valoros în evaluarea riscului toxicologic <i>Accurate multi-elemental profiling of cocoa-based products as a valuable preliminary tool for toxicological risk assessment</i>
P-14	Luiza NETEDU^{1,20} Cătălina-Nicoleta BAȘOC ^{20,21} Ramona DĂNAC ¹ Brândușa DRĂGOI ^{1,20}	Încapsularea unui agent anticancerigen hidrofob cu structură indolizinică în hidroxid dublu stratificat ZnAl prin reconstrucție <i>Encapsulation of a hydrophobic indolizinic anticancer drug into ZnAl-layered double hydroxide by reconstruction</i>
P-15	Anisia-Ioana PURCARU¹ Brîndușa-Alina PETRE ^{1,4,5} Vasile-Robert GRĂDINARU ¹ Laura DARIE-ION ¹	Efectele fitotoxice ale arsenatului de sodiu asupra germinării și dezvoltării timpurii a grâului <i>Phytotoxic effects of sodium arsenate on wheat germination and early development</i>
P-16	Mario-Sebastian NIȚĂ¹ Eduard-Andrei ASANDEI ¹ Iustinian Gabriel BEJAN ^{1,2}	Caracterizarea UV–VIS a compușilor nitroaromatici constituenți ai carbonului brun <i>UV–VIS characterization of nitroaromatic compounds as brown carbon constituents</i>

*Afișarea posterelor: 08³⁰-09⁰⁰

Afiliere participanți

1	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
2	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul CERNESIM, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
3	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
4	Institutul Regional de Oncologie Iași, Centrul TRANSCEND, 2-4 General Henri Mathias Berthelot, 700483 Iași, România
5	Universitatea Clarkson, Laboratorul de Biochimie și Proteomică, Departamentul de Chimie și Științe Biomoleculare, Potsdam, NY, SUA
6	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Laboratorul de Polimeri Funcționali, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
7	Universitatea din București, Institutul de Cercetare (ICUB), 91-95 Splaiul Independenței, București 050095, România
8	Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de Chimie, Laboratorul „Materiale Avansate în Biofarmaceutică și Tehnică”, str. Alexei Mateevici, nr. 60, MD 2009, Republica Moldova
9	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Academia Română, Centrul de Cercetări Avansate pentru Bionanoconjugate și Biopolimeri, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
10	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Academia Română, Laborator RMN, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
11	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Academia Română, Laboratorul de Fizica Polimerilor și a Materialelor Polimerice, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
12	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Bd. Carol I, nr. 22, 700506 Iași, România
13	Institutul Regional de Oncologie Iași, Departamentul de Microbiologie, 2-4 General Henri Mathias Berthelot, 700483 Iași Iași, România
14	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Fizică, Centrul RAMTECH, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
15	Universitatea din Salamanca, Departamentul de Inginerie Chimică, 37008 Salamanca, Spania
16	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Academia Română, Laboratorul de Polimeri Anorganici, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
17	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Științe și Mediu, str. Domnească, nr. 111, Galați, România

18	Banca de Resurse Genetice Vegetale (BRGV), str. Nicolae Bălcescu, nr. 56, Buzău, România
19	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, strada Domnească 47, Galați, România
20	Institutul Regional de Oncologie Iași, Laboratorul de Nanotehnologie, 2-4 General Henri Mathias Berthelot, 700483 Iași, România
21	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Departamentul de Policondensare și Polimeri Termostabili, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A 700487 Iași, România

LISTA PARTICIPANȚILOR ÎN ORDINE ALFABETICĂ

A	
	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
AL-MATARNEH Ashraf	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Centrul de Cercetări Avansate pentru Bionanoconjugate și Biopolimeri, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
AL-MATARNEH Maria Cristina	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Centrul de Cercetări Avansate pentru Bionanoconjugate și Biopolimeri, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
AMĂRIUCĂI-MANTU Dorina	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
ANDRIEȘ Diana Andreea (căs. IRICIUC)	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
ANTOCI Vasilichia	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
ARSENE Cecilia	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul CERNESIM, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
ASANDEI Eduard-Andrei	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
B	
BAȘOC Cătălina-Nicoleta	Institutul Regional de Oncologie Iași, Laboratorul de Nanotehnologie, 2-4 General Henri Mathias Berthelot, 700483 Iași, România
BEJAN Iustinian-Gabriel	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul CERNESIM, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
BELEI Dalila	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
BERARI Robert-Iulian	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
BÎRGOANU Ana-Maria	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
BOTEZATU Andreea-Veronica	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Științe și Mediu, str. Domnească, nr. 111, Galați, România

BUGA-PARFENE Marc-Andrei	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
C	
CARP Oana Elena	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Academia Română, Laboratorul de Polimeri Funcționali, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România 700487 Iași, România
CERNĂUȚEANU Adriana-Beatrice	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
CIOBANU Cătălina-Ionica	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Centrul CERNESIM, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
CIORTEANU Roxana	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
CIURSIN Andrei	Universitatea de Stat din Moldova, Laboratorul „Materiale Avansate în Biofarmaceutică și Tehnică”, Institutul de Chimie, strada Alexei Mateevici 60, MD 2009, Republica Moldova
COZMA Anna Parascheva	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
COMAN STROE Diana Cătălina	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Științe și Mediu, strada Domnească 111, Galați, România
CONDURACHE Bogdan-Constantin	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Laboratorul de Polimeri Anorganici, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
COPĂCIANU Ștefania Brîndușa	Institutul Regional de Oncologie Iași, Departamentul de Microbiologie, 2-4 General Henri Mathias Berthelot, 700483 Iași, România
D	
DĂNAC Ramona	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
DĂNILĂ Andreea	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
DARIE-ION Laura	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
DINICĂ Rodica Mihaela	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Științe și Mediu, strada Domnească 111, Galați, România
DÎRȚU Alin-Constantin	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
DOROFTEI Florica	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Laboratorul de Fizica Polimerilor și a Materialelor Polimerice, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România

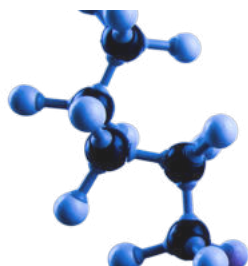
	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
DRĂGOI Brândușa	Institutul Regional de Oncologie Iași, Laboratorul de Nanotehnologie, 2-4 General Henri Mathias Berthelot, 700483 Iași, România
E	
ENCIU Vasile-Andrei	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
F	
FARCAȘ Steluța (căs. NICULA)	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
FURDUI Bianca	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Științe și Mediu, strada Domnească 111, Galați, România
G	
GARBUZ Olga	Universitatea de Stat din Moldova, Laboratorul „Materiale Avansate în Biofarmaceutică și Tehnică”, Institutul de Chimie, strada Alexei Mateevici 60, MD 2009, Republica Moldova
GRĂDINARU Vasile-Robert	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
GRIBANOVA Iulia	Universitatea de Stat din Moldova, Laboratorul „Materiale Avansate în Biofarmaceutică și Tehnică”, Institutul de Chimie, strada Alexei Mateevici 60, MD 2009, Republica Moldova
GULEA Aurelian	Universitatea de Stat din Moldova, Laboratorul „Materiale Avansate în Biofarmaceutică și Tehnică”, Institutul de Chimie, strada Alexei Mateevici 60, MD 2009, Republica Moldova
H	
HARABAGIU Valeria	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, „Laboratorul de polimeri anorganici, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
HLIBICIUC Cristina	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
HUMELNICU Ionel	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
HUMELNICU Doina	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
I	
IANCU Cristina	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
IANCU Alina Viorica	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, strada Domnească 47, Galați, România

IGNAT Maria	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, „ Laboratorul de Polimeri Anorganici, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
IONESCU Alexandra-Mariana	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Științe și Mediu, strada Domnească 111, Galați, România
IVANOV Iulia	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
K	
KOZHEMYAKO Maria	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
L	
LAZĂR Florentina-Gabriela	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Centrul de Cercetări Avansate pentru Bionanoconjugate și Biopolimeri, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
LESENCIUC Cristian Dan	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Bd. Carol I, nr. 22, 700506 Iași, România
M	
MANGALAGIU Ionel	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul CERNESIM, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
MARANDIȘ Camelia-Georgiana	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Academia Română, Laboratorul de Polimeri Funcționali, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
MARANGOCI Narcisa Laura	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Centrul de Cercetări Avansate pentru Bionanoconjugate și Biopolimeri, 700487, Iași, România
MĂRINĂȘ Ioana C.	Universitatea din București, Institutul de Cercetare (ICUB), 91-95 Splaiul Independenței, București 050095, România
MEDRIHAN Maria	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, „ Laboratorul de Polimeri Anorganici, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
MIHAI Marcela	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Academia Română, Laboratorul de Polimeri Funcționali, 700487 Iași, România

MIHAILOVA Victoria	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
MOLDOVEANU Costel	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
N	
NEGRU Alina-Giorgiana	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul CERNESIM, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
NETEDU Luiza	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Institutul Regional de Oncologie Iași, Laboratorul de Nanotehnologie, 2-4 General Henri Mathias Berthelot, 700483 Iași, România
NICA Valentin	Universitatea din Salamanca, Departamentul de Inginerie Chimică, 37008 Salamanca, Spania
NICOLESCU Alina	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Laboratorul RMN, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
NIȚĂ Cornelia	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul CERNESIM, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
NIȚĂ Mario-Sebastian	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
O	
OLARIU Romeo-Iulian	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul CERNESIM, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
P	
PETRE Brîndușa-Alina	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Institutul Regional de Oncologie Iași, Centrul TRANSCEND, Iași, România Universitatea Clarkson, Laboratorul de Biochimie și Proteomică, Departamentul de Chimie și Științe Biomoleculare, Potsdam, NY, SUA
PINTEALĂ Mariana	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Centrul de Cercetări Avansate pentru Bionanoconjugate și Biopolimeri, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
POGURSCHI Dana	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România

PUI Aurel	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
PURCARU Anisia-Ioana	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
R	
RADU Ioana	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
RĂILEANU Raluca-Nicoleta	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Științe și Mediu, strada Domnească 111, Galați, România
ROMAN Claudiu	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul CERNESIM, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
ROTARU Alexandru	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Academia Română, Centrul de Cercetări Avansate pentru Bionanoconjugate și Biopolimeri, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
RUSNAC Roman	Universitatea de Stat din Moldova, Laboratorul „Materiale Avansate în Biofarmaceutică și Tehnică”, Institutul de Chimie, strada Alexei Mateevici 60, MD 2009, Republica Moldova
S - Ș	
SAVU Marius	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
SERGENTU Dumitru-Claudian	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
ȘOROAGĂ Laurențiu-Valentin	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul RECENT AIR, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ICI-Centrul CERNESIM, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
T - Ț	
TIRON Vasile	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Fizică, Centrul RAMTECH, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România
U	
URSU Cristian	Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Laboratorul de Fizica Polimerilor și a Materialelor Polimerice, Aleea Grigore Ghica Voda, nr. 41A, 700487 Iași, România
V	

VÂNĂTORU Costel	Banca de Resurse Genetice Vegetale (BRGV), str. Nicolae Bălcescu, nr. 56, Buzău, România
<hr/>	
Z	
ZBANCIOC Gheorghiță	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Chimie, Bd. Carol I, nr. 11, 700506 Iași, România



Facultatea de Chimie - UAIC Iași

SCS-SMD 2026

ediția a XVII-a



0232-201063
0232-201363

www.chem.uaic.ro/ro/manifestari/

Bulevardul Carol I, nr. 11,
700506 - Iași