

CH₃IMIA – prieten sau dușman?!

Concurs Național de Comunicări Științifice

pentru elevi și profesori din învățământul preuniversitar

- disciplina CHIMIE

PROGRAM

9⁰⁰ : FESTIVITATEA DE DESCHIDERE

9³⁰-10⁰⁰ : Conferința ”Rolul experimentului în descoperirea noțiunilor noi de chimie și fizică” –Alina Cristian, profesoară de fizică și chimie, Liceul ”Paul Valéry”, Paris

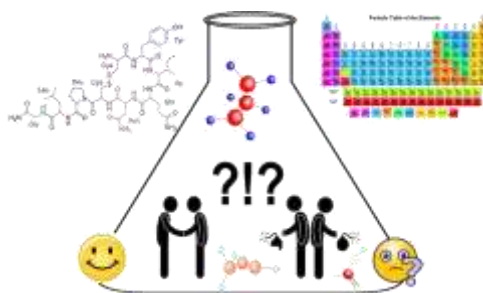
10³⁰ – 13⁰⁰ – PREZENTARE LUCRĂRI PE SECȚIUNI

13⁰⁰ – 14⁰⁰ – PAUZĂ

14⁰⁰– 16⁰⁰ – PREZENTARE LUCRĂRI PE SECȚIUNI

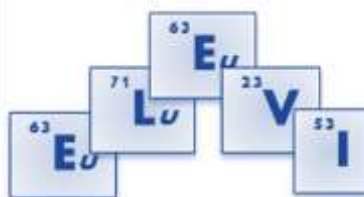
**17³⁰ – 18³⁰ – PREZENTAREA FACULTĂȚII DE CHIMIE a UNIVERSITĂȚII
DIN BUCUREȘTI
PREZENTAREA ASOCIAȚIEI STUDENȚILOR CHIMIȘTI AI
UNIVERSITĂȚII DIN BUCUREȘTI ASC - UB
PREZENTARE CHIMIE_UB_ALUMNI și Revista *CHIMIA***

18³⁰ - FESTIVITATEA DE PREMIERE



București, 14.05.2022

SECȚIUNEA



LICEU

Subcomisia 3 - Liceu

10.30-11.30

- 1. CT.1.** EVOLUȚIA MATERIALELOR EXPLOZIBILE, **elev fruntaș Robert-Savu Ciobu,** **elev caporal Mihai-Alexandru Puținelu,** prof. îndrumător Gabriela-Mihaela Micu, *Colegiul Național Militar „Alexandru Ioan Cuza” Constanța, Constanța*
- 2. GL.11.** PRODUSELE APICOLE ȘI SĂNĂTATEA, **Ștefania Coroiu, Carina Sîrbu,** prof. îndrumător Nicoleta Horinceanu, *Colegiul Național „Spiru Haret” Tecuci, Galați*
- 3. SV.7.** DE-A V-AȚI ASCUNSELEA CU VITAMINA C, **Iulia Finaga, Ionuț Alexandru Ghiduc,** prof. îndrumător Georgeta Despa, *Colegiul Național „Nicu Gane” Fălticeni, Suceava*
- 4. PH.8.** SUPER-ACUMULATOARE, **Mihai Niță, Marius Andrei Scarlat,** prof. îndrumător Irina Popescu, *Colegiul Național „Ion Luca Caragiale” Ploiești, Prahova*
- 5. GL.1.** IODUL – PRIETENUL TIROIDEI ȘI AL VIEȚII SĂNĂTOASE, **Mihail Costescu, Delia Ana-Maria Neagu,** prof. îndrumător Dana Bălăuță, *Colegiul Național „Mihail Kogălniceanu” Galați, Galați*

11.30-12.30

6. BC.6. SISTEMUL PERIODIC – VIS DEVENIT REALITATE, **Elina-Ioana Climov, Ștefan Apostol**, prof. îndrumător Silvia Bogdăneanu, *Colegiul Național „Ferdinand I” Bacău, Bacău*

7. CS.4. AMIDONUL - PRIETEN SAU DUȘMAN?, **Teodora Nicoleta Vulpeș, Maria Nicoleta Miculescu**, prof. îndrumător Mihaela Stănescu, *Colegiul Național „Traian Doda” Caransebeș, Caraș-Severin*

8. BR.1. GHIMBIRUL - DE LA FITOCHIMIE LA SINTEZE ÎN LABORATOR, **Claudia-Maria Turcu, Denisa Gheorghe**, prof. îndrumător Liliana Marin, *Liceul Teoretic „Nicolae Iorga”, Brăila, Brăila*

9. DB.2. ACIDUL BENZOIC - DUȘMANUL SAU PRIETENUL OAMENILOR, **Magda Petre, Aida Nistor**, prof. îndrumător Georgiana Leontescu, *Colegiul Național „Ienăchiță Văcărescu” Târgoviște, Dâmbovița*

10. B.4. ZAHĂRUL: ÎNTRE PLĂCERE ȘI DEPENDENȚĂ, **Dragoș Gabriel Glăvan, Robert Chiriaci**, prof. îndrumător Magdalena Purdilă, *Colegiul Național „Mihai Eminescu” București*

12.30-12.54:

11. CT.7. PROTECȚIA MEDIULUI ȘI REDUCEREA POLUĂRII PROVOCATĂ DE UNITĂȚILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT DIN ROMÂNIA, **Andrei Răzvan Nechita, Georgiana Marinela Bădescu**, prof. îndrumător Maria Șerban, *Liceul de Marină Constanța, Constanța*

12. BC.3. CHIMIA CRIMINALISTICĂ POVESTITĂ, **Ana-Maria Mistode, Ioana-Olguța Vîlcea**, prof. îndrumători Răducu Galeru, Ramona Jitaru, *Colegiul Național „Vasile Alecsandri” Bacău, Bacău*

13.00-14.00: PAUZĂ

14.00-15.00:

13. SV.1. ADN-UL, „BAZA DE DATE” A ORICĂREI FIINȚE VII, **Ayan Mihai, Amalia Pavăl**, prof. îndrumător Liliana Oniciuc, *Colegiul Național „Nicu Gane” Fălticeni, Suceava*

14. CT.8. INTERDISCIPLINARITATE ÎN FENOMENUL LIESEGANG, **Marius Tofan, Ener Nuramet**, prof. îndrumător Aurelia Cezar, *Colegiul Național „Mihai Eminescu” Constanța, Constanța*

15. B.9. EFECTUL IODULUI ASUPRA RADIAȚIILOR, **Dimitrie Alexandru Taban**, prof. îndrumător Violina Duguleanu, *Colegiul Național „Aurel Vlaicu” București*

16. GL.4. DIOXIDUL DE CARBON (CO₂), **Loredana Maria Ciurușnuc, Andreea Candrea**, prof. îndrumător Mariana Ganea, *Colegiul Național „Mihail Kogălniceanu” Galați, Galați*

17. SM.1. MASELE PLASTICE - DUȘMANII SAU PRIETENII VIEȚII, **Alexandra Mureșan, Daria Maria Pop**, prof. îndrumător Bianca Domuț, *Colegiul Național „Mihai Eminescu” Satu Mare, Satu Mare*

15.00-16.00:

18. BV.3. POLIETILENA MATERIALE DIN PLASTIC, **Alexander Stanciu, Cezar-Alexandru Cățănaș**, prof. îndrumător Ciprian Florin Doka, *Colegiul Național „Unirea” Brașov, Brașov*

19. B.13. FRIABILIZAREA CU SOLVENȚI APROTICI POLARI A ÎNCAPSULĂRILOR EPOXIDICE ALE BOBINAJELOR STATORICE, **Bianca Maria Georgiana Borș, Mihai Stănescu**, prof. îndrumător Daniela Bogdan, *Colegiul Național „Sfântul Sava” București*

20. B.12. IDENTIFICAREA COMPUȘILOR ORGANICI – CROMATOGRAFIA, **Alexandru Costache, Maria Raluca Ruxandra Pencu**, prof. îndrumător Camelia Beșleagă, *Colegiul Național „Mihai Viteazul”, București*

21. B.7. UTILIZĂRILE WOLFRAMULUI, **Alecsia Șușman, Ioana Stănescu**, prof. îndrumător Mihaela Andrei, *Colegiul Național Bilingv „George Coșbuc” București*