



Centrul "Alexandru Proca"  
pentru Inițierea în  
Cercetarea Științifică a  
Tinerilor (CICST)



Institutul Național de  
Cercetare-Dezvoltare pentru  
Inginerie Electrică  
ICPE-CA București

## Sesiune de Comunicări Științifice ISTORIA și FILOZOFIA ȘTIINȚEI

a V-a ediție

15 septembrie 2023

Sala de Conferințe a Institutului Național de C&D pentru Inginerie Electrică ICPE-CA, corp J, etaj III  
Splaiul Unirii nr. 313, sector 3, București

### - PROGRAM -

Vineri, 15 septembrie 2023	
09 <sup>00</sup> - 09 <sup>15</sup>	<b>Primirea și înregistrarea participanților</b>
09 <sup>15</sup> - 09 <sup>30</sup>	<b>Cuvânt de deschidere</b> Dr. Ing. Sergiu Nicolaie, <i>Director General INCDIE ICPE CA București</i> Prof. Dr. Fiz. Wilhelm Kappel, <i>Consilier Director INCDIE ICPE-CA București</i> Dr. Ing. Mircea Ignat, <i>Coordonator Centrul "Alexandru Proca" pentru Inițierea în Cercetarea Științifică a Tinerilor din cadrul INCDIE ICPE-CA București</i>
09 <sup>30</sup> - 12 <sup>10</sup>	09 <sup>30</sup> - 09 <sup>50</sup> <b>Arhimede a fost matematicianul meu</b> <b>Alexandru LOGHIN</b> – elev clasa a V-a, British School of Bucharest, Voluntari, jud. Ilfov
	09 <sup>50</sup> - 10 <sup>10</sup> <b>Istoria roboticii</b> <b>Ștefan CREȚU</b> – elev clasa a VII-a, Școala Gimnazială "Sfântul Andrei", București
	10 <sup>10</sup> - 10 <sup>30</sup> <b>Aspecte privind soluții antiseism în structurile constructive</b> <b>Dragoș GIUȘCĂ</b> – elev clasa a IX-a, Colegiul Național Internațional de Informatică "Tudor Vianu", București
	10 <sup>30</sup> - 10 <sup>50</sup> <b>Istoria angioscopiei</b> <b>Tiberiu George URECHE</b> – elev clasa a XII-a, Colegiul Național "Mihai Viteazul" București
	10 <sup>50</sup> - 11 <sup>10</sup> <b>Pe urmele lui Alexandru Proca</b> <b>Emma IORDACHE</b> – elevă clasa a XII-a, Colegiul Național "Gheorghe Lazăr", București

<b>Continuare Program</b> <b>Vineri, 15 septembrie 2023</b>	
<b>09<sup>30</sup> – 12<sup>10</sup></b>	<b>11<sup>10</sup> – 11<sup>30</sup></b> ✚ <b>Aspecte privind biografia lui Michael Faraday</b> <b>Ioan MIHAI</b> – elev clasa a XII-a, Colegiul Național "Mihai Viteazul" Ploiești, jud. Prahova
	<b>11<sup>30</sup> – 11<sup>50</sup></b> ✚ <b>Aspecte privind biografia lui James Clerk Maxwell</b> <b>Mendel MENDELSON</b> – elev clasa a XII-a, Liceul Teoretic Internațional de Informatică București
	<b>11<sup>50</sup> – 12<sup>10</sup></b> ✚ <b>O scurta istorie a mecanicii cuantice</b> <b>Ionuț STAN</b> – elev clasa a XII-a, Liceul Teoretic Internațional de Informatică București
<b>12<sup>10</sup> – 12<sup>30</sup></b>	<b>Concluzii</b> <b>Închiderea seminarului</b>