

## **Atelier – expozitie de experimente reale -participanti-**

- 1. Liceul Economic “Costin C Kiritescu”, sector 6, Bucuresti**  
Lucrarea: "Dispersia luminii prin prisma optica"  
Elevele: Sandila Diana Adriana Silvia si Gurau Alina  
Profesor coordonator: Enache Maria
- 2. Liceul Teoretic "Eugen Lovinescu" sector 6, Bucuresti**  
Lucrarea: Robot "LASER ROBO V.1"  
Elevi : Alexandru Panica si Aurelian Burlac  
Profesor coordonator: Mateiciuc Doina Adriana
- 3. Liceul de Metrologie Traian Vuia, sector 4, Bucuresti**  
Lucrarea 1: “Montajul potentiometric”  
Lucrarea 2: "Montajul amonte - pentru masurarea rezistentelor mari, montajul aval - pentru masurarea rezistentelor mici”  
Lucrarea 3: “Proprietati electrice ale unor alimente”  
Elevi: Apostol Liviu, Vlad Daniel  
Profesori coordonatori: Leordeanu Marioara, Tanase Michaela Christina
- 4. Grup Scolar Industrial “Dacia”, sector 4, Bucuresti**  
Lucrarea: ”Generarea curentului electric folosind energia vantului (macheta functionala)”  
elevi: Joldes Ilie Adrian si Simion Tica Petrut  
Profesor coordonator: Ivanovici Anca Mihaela Maria
- 5. Colegiul Tehnic Media, sector 1, Bucuresti**  
Lucrarea: “Dispozitive artizanale optice (Caleidoscop, Periscop)”  
elevi: Gaghes Ana Maria si Vasile Simona.  
Profesor coordonator: Vajaitu Mihaela
- 6. Grup Scolar Electronica Industriala, sector 2, Bucuresti**  
Lucrarile: "Flacara...electrica" si “Sistem de comanda cu fotorezistenta”  
Autori, elevi - Nitu Alexandru Cristian si Buliga Alexandru  
Profesor coordonator: Vasilescu Rodica Mariana
- 7. Colegiul National “Ion Luca Caragiale”, sector 1, Bucuresti  
Colegiul National “Spiru Haret”, sector 2, Bucuresti**

Lucrarea 1: “Dependenta rezistetei electrice a unui conductor metalic de natura si dimensiunile lui”

Autori, elevi: Voinea Catalin, Cojocariu Adrian C.N.I.L.Caragiale

Profesori indrumatori: Gabriela Badea C. N.I.L. Caragiale si Ana Delia Stancu C.N.Spiru Haret

Lucrarea 2: “Determinarea perioadei micilor oscilatii ale lichidului dintr-un tub in forma de U”

Autori, elevi : Cuturescu Catalin si Sfetcu Mihai Alexandru C.N.Spiru Haret

Profesori indrumatori: Gabriela Badea C. N.I.L. Caragiale si Ana Delia Stancu C.N.Spiru Haret

### **8. Grup Scolar de Constructii Montaj “Mihai Bravu” sector 3, Bucuresti**

Lucrarea: “Dispozitiv simplu pentru studiul miscarii compuse”

Autori, elevi: Dinu George Stefan si Toma Angela Roxana

Profesor coordonator: Stefureac Crina

### **9. Colegiul National “Mihai Viteazu”, sector 2, Bucuresti**

Lucrarea: “Tranzistorul si aplicatiile sale. Circuite cu tranzistoare”

Autori, elevi: Antonescu Alexandru, Cosma Luciana, Vasiliu Vlad :

Profesor coordonator: Onea Cristina

### **10. Liceul Teoretic “Al. I Cuza” sector 3, Bucuresti**

Lucrarea:

Autori, elevi:

Profesor coordonator: Stefanescu Manuela