



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI  
tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail: [office@matrixrom.ro](mailto:office@matrixrom.ro), [www.matrixrom.ro](http://www.matrixrom.ro)

### **Probleme de mecanica cuantica – ed.II-a**

Capitolul 1. Breviar theoretic

Capitolul 2. Bazele experimentale ale mecanicii cuantice

Capitolul 3. Formalismul matematic al mecanicii cuantice

Capitolul 4. Ecuația lui Schrödinger

Capitolul 5. Particula în câmp magnetic. Spinul

Capitolul 6. Teoria perturbațiilor. Metoda variațională

Capitolul 7. Aplicații ale mecanicii cuantice în fizica semiconductorilor

Capitolul 8. Probleme propuse