

## **Lucrări de laborator**

1. Formula lui Taylor
2. Erori și aritmetica în virgulă flotantă
3. Condiționarea unei probleme
4. Sisteme liniare – metode directe
5. Sisteme liniare – metode iterative
6. Metoda celor mai mici pătrate
7. Interpolare Lagrange
8. Interpolare Hermite
9. Interpolare spline
10. Integrare numerică
11. Cuadraturi de tip Gauss
12. Ecuații neliniare