



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREŞTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

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

### **Sisteme de conducere a proceselor chimice. Aplicatii**

1. Bazele simulatorului UniSim
2. Simularea unui sistem de producere a frigului
3. Calculul echilibrului lichid - vapori si a entalpiei pentru amestecuri petroliere complexe utilizand curbe de corelatie
4. Particularitati in definirea listei de componenti pentru produsele petroliere
5. Caracteristici statice ale cupoarelor tubulare
6. Simularea sistemului de reglare automata a temperaturii la un cupor tubular
7. Proiectarea si simularea sistemului de reglare optimala
8. Sistem pentru echilibrarea automata a temperaturii circuitelor paralele