



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)

## **Planificare spatiala si GIS pentru dezvoltare durabila. Aplicatii**

Baze de date si elemente de programare dedicata GIS

Tehnologii de culegere, prelucrare si reprezentare a datelor spatiale - preluarea si integrarea datelor GNSS in GIS

Modele si metode de analiza datelor LIDAR

Reprezentari cartografice si vizualizarea informatiei in GIS

Aplicatii GIS mobile utilizand tehnici neconventionale de pozitionare

Standarde GIS si geoportaluri de date spatiale

Metode si tehnici de achizitie a datelor spatiale - Tehnologii de culegere, prelucrare si reprezentare a datelor spatiale

Concepte 2D,3D si analiza GIS

Concepte avansate privind evaluarea bunurilor imobiliare

Implementarea si managementul solutiilor GIS

Harti de hazard si analiza hartilor de risc

Tehnologii moderne de modelare spatiala

Analiza statistica pentru mediul urban

GIS open-source