

Représentations discrètes et morphologie mathématique

Crédits : 4

Coefficients : 2

Contenu de la matière :

1. Représentations discrètes : topologie, géométrie, distances, transformations.
2. Représentations discrètes (suite et fin).
3. Morphologie mathématique : les 4 opérations et leurs applications immédiates.
4. Morphologie mathématique : les bases mathématiques (topologiques, algébriques, EFA) - Théorie du filtrage.
5. Géodésie, reconstruction, filtres connectés - Squelette, amincissements et épaisissements binaires et numériques.
6. Segmentation morphologique - Algorithmes et applications.