

# Visualisation-Multiresolution RICM 3

Polytech-Grenoble

1er semestre 2008

# Fonctionnement

- 12 séances de cours
  - 1h30
  - salle F113 (UFR-IMA)
  - Le mercredi 13h30-15h00
- 11 séances de TD machine
  - 1h30
  - salle F204 (UFR-IMA)
  - Le vendredi de 15h15-16h45

## Contact

[damien.rohmer@imag.fr](mailto:damien.rohmer@imag.fr)

<http://ljk.imag.fr/membres/Damien.Rohmer/documents/teaching>

# Planning Provisoire

## 1 Multiresolution-Geométrie

- Ondelettes de Haar
- Subdivision-Multiresolution de Chaikin 1D
- Courbe et Surfaces Splines
- Subdivision-Multiresolution de Surfaces

## 2 Visualisation

- Champ scalaire
- Isosurfaces
- Champ vectoriel