



CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS
CENTRE REGIONAL RHÔNE-ALPES
CENTRE D'ENSEIGNEMENT DE GRENOBLE

MEMOIRE

présenté par **Benoit Le Rubrus**

en vue d'obtenir

LE DIPLÔME D'INGENIEUR C.N.A.M.

en INFORMATIQUE

Cartographie et analyse territoriale multiscalaire
Réingénierie des logiciels HyperAtlas et HyperAdmin

Soutenu le 7 avril 2011

JURY

Président : M. Eric Gressier-Soudan

Membres : M. Jean-Pierre Giraudin
M. André Plisson
M. Mathias Voisin-Fradin

Tuteur : M. Jérôme Gensel
M^{me} Hélène Mathian



CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS
CENTRE REGIONAL RHÔNE-ALPES
CENTRE D'ENSEIGNEMENT DE GRENOBLE

MEMOIRE

présenté par **Benoît Le Rubrus**

en vue d'obtenir

LE DIPLÔME D'INGENIEUR C.N.A.M.
en INFORMATIQUE

Cartographie et analyse territoriale multiscalaire
Réingénierie des logiciels HyperAtlas et HyperAdmin

Soutenu le 7 avril 2011

Les travaux relatifs à ce mémoire ont été effectués dans l'équipe STEAMER du LIG (Laboratoire d'Informatique de Grenoble) sous la direction de M. Jérôme Gensel.

