



Université
de Toulouse

THÈSE

En vue de l'obtention du

DOCTORAT DE L'UNIVERSITÉ DE TOULOUSE

Délivré par : *l'Université Toulouse 3 Paul Sabatier (UT3 Paul Sabatier)*

Présentée et soutenue le *20 Mars 2014* par :

Frédéric Claux

Rendu interactif de modèles B-Rep sur GPU

JURY

MATHIAS PAULIN
BRUNO LÉVY
JEAN-CLAUDE LÉON
RAPHAËLLE CHAINE
MARC DANIEL
LOÏC BARTHE
JEAN-PIERRE JESSEL

Professeur des Universités
Directeur de recherche
Professeur des Universités
Professeur des Universités
Professeur des Universités
Maître de Conférences (HDR)
Professeur des Universités

Président du Jury
Membre du Jury

École doctorale et spécialité :

EDMITT : Mathématiques, Informatique et Télécommunications

Unité de Recherche :

Institut de Recherche en Informatique de Toulouse (IRIT-CNRS UMR 5505)

Directeur de Thèse :

Jean-Pierre Jessel

Rapporteurs :

Bruno Lévy et Jean-Claude Léon