

Loïc Barthe

Loïc Barthe est Maître de conférences HDR dans l'équipe d'Informatique graphique (VORTEX) de l'Institut de recherche en informatique de Toulouse (IRIT) depuis septembre 2003. Il a soutenu sa thèse en septembre 2000 à l'université de Toulouse et il a passé deux années en post-doctorat : une année dans le « Rainbow group » de l'Université de Cambridge (Royaume-Uni) et une année dans le *Computer Graphics and Multimedia group* de l'Université Technique RWTH de Aachen (Allemagne).

Il s'intéresse à l'expression par l'informatique graphique en général, et plus spécialement aux représentations de surfaces, au rendu de géométries, à leur animation et à leur manipulation intuitive, sujets sur lesquels il a publié plusieurs travaux dans des revues et conférences majeures du domaine (*ACM Siggraph*, *ACM TOG*, *Eurographics*, *IEEE-TVCG*, *CGF*, etc). Il est président du Chapitre Français d'*Eurographics* depuis 2014, après avoir été son vice-président de 2008 à 2013.

Il est co-responsable de son équipe de recherche depuis 2012, éditeur associé pour la revue internationale *Graphical Models* depuis 2010 et a été membre de plusieurs jurys de meilleurs papiers et de comités de programmation de conférences internationales comme *Geometric and Physical Modeling*, *Shape Modeling International*, *Point Based Graphics*, *Sketch-Based Interfaces and Modeling*, *Eurographics Workshop on Natural Phenomena*, *Siggraph Asia Technical Sketches and Posters*, etc.

Pour plus d'informations voir : <http://www.irit.fr/~Loic.Barthe>