



Grâce à la mise en œuvre d'un processus de soumission simultané entre les Journées AFIG2011 et la Revue Francophone d'Informatique Graphique, et grâce à la mobilisation de la communauté d'Informatique Graphique pour que les évaluations soient réalisées dans les meilleurs délais, nous vous proposons dès à présent le 2ème numéro du volume 5 de REFIG moins de 3 mois après les Journées AFIG2011. En effet, ces journées qui ont été pilotées par 4 laboratoires du sud-ouest : ESTIA Recherche (Bidart), LABRI (Bordeaux), LIUPPA (Pau), IRIT (Toulouse) ont eu lieu à Bidart du 10 au 14 octobre 2011. Une quinzaine de contribution ont été présentées lors de ces journées, et une douzaine ont été soumises à REFIG ce qui nous permet de publier aujourd'hui 3 papiers sur ces 12 soumissions soit **un taux d'acceptation de 25%** :

- Un papier de REVES (Inria Sophia Antipolis Méditerranée) sur les Images intrinsèques ou scènes en extérieur à partir de multiples vues qui a, de plus, obtenu le prix du **Meilleur papier des Journées de l'AFIG2011**,
- Un papier de MimeTIC (Inria Rennes Bretagne Atlantique) sur Un modèle de suivi réaliste pour la simulation de foules,
- Un papier du LSIS (Marseille) sur la Modélisation de surfaces épaisses d'organes pelviens qui a, de plus, obtenu le prix du **Second Meilleur papier des Journées de l'AFIG2011**.

Ces papiers sont précédés par quatre papiers supplémentaires issus des Journées de l'AFIG2010 après avoir été largement retravaillés :

- Un papier du LIL (Calais) sur l'Analyse en simulation de projection immersive par l'avant,
- Un papier du LSIS (Marseille) sur l'Échange de déformations entre des codes utilisations des géométries différentes,
- Un papier du Le2i (Dijon) sur la Construction itérative de carreaux de cyclide de Dupin et représentation par des G.I.F.S. affines,
- Un papier du LIUPPA (Pau) sur la Modélisation du comportement humain pour la simulation d'évacuation du bâtiment en feu.

Enfin, ce numéro 2 du 5ème volume de REFIG commence par un papier du LIRIS (Lyon) soumis au fil de l'eau et portant sur la Simulation bio-mécanique de la descente fœtale sans trajectoire théorique imposée.

Bonne lecture,

Dominique Bechmann
Éditrice en chef de la revue REFIG