

27 mars 2002

Session	Heure	Intitulé - Auteurs	Durée
	14 h 00	Ouverture des journées	15 mn
SESSION I Outils pour la modélisation géométrique	14 h 15	Introduction aux multiplicateurs de Lagrange - G. Chassé	45 mn
	15 h 00	Les algèbres géométriques - Frédéric Jourdan	30 mn
	15 h 30	Sensibilité de la restitution de figures planes avec un logiciel de tracé dynamique - Louis-Paul Untersteller	30 mn
	16 h 00	Pause	15 mn
	16 h 15	Constructions géométriques formelles en CAO - Pascal SCHRECK, Caroline ESSERT-VILLARD	45 mn
	17 h 00	De la rigidité structurelle - Christophe Jermann, Bertrand Neveu, Gilles Trombettoni	30 mn
	17 h 30	Suppression et contraction pour les cartes généralisées de dimension n - Guillaume Damiand, Pascal	30 mn

28 mars 2002

Session	Heure	Intitulé - Auteurs	Durée
SESSION II Subdivision, hiérarchie et niveaux de détails sur les surfaces	8 h 30	Jointure entre un plan et un cylindre elliptique par des supercyclides - Lionel GARNIER, Sebti FOUFOU et Marc NEVEU	30 mn
	9 h 00	Construction de Surfaces fractales à pôles - Eric Tosan	30 mn
	9 h 30	Modélisation géométrique de surfaces fermées : une nouvelle approche par caractérisation globale et locale - Jean-Luc Mari, Jean Sequeira	30 mn
	10 h 00	Two subdivision algorithms for the circle - G. Morin, R. Goldman, J. Warren, H. Weimer	30 mn
	10 h 30	Pause	15 mn
	10 h 45	Modélisation hiérarchique de surfaces lisses de topologie quelconque - Stefanie Hahmann,	30 mn

		Lienhardt, David Fradin, Daniel Meneveaux	
Discussion I	18 h 00	Discussion autour des thèmes des exposés de la session	30 mn

		Georges- Pierre Bonneau, Alex Yvart	
	11 h 15	Intersection des surfaces de subdivision - S. Lanquetin, S. Foufou, M. Neveu	30 mn
Discussion II	11 h 45	Discussion autour des thèmes des exposés de la session	30 mn
	12 h 15	Le GTMG : bilan et avenir	30 mn
	12 h 45	Déjeuner	
SESSION III	14 h 00	MultiFormes : modélisation déclarative et moteurs de génération de scènes - Ruchaud William, Pléménos Dimitri	30 mn
	14 h 30	La description dans l'approche déclarative de la modélisation de surfaces - Raphaël La Gréca, Marc Daniel, Philippe Véron	30 mn
	15 h 00	Modélisation géométrique et pédagogie architecturale : un mélange hétérogène - J. Zoller	30 mn
Discussion	15 h	Discussion autour des	30

III	30	thèmes des exposés de la session	mn
	16 h 00	Clôture des journées	15 mn

[Les organisateurs](#)