



3^e Journée Scientifique des Jeunes Chercheurs

MMS - Mesure, Modélisation et Simulation



Session 2 : 11h55 – 10h45

Auteurs	Titre	Informations
<u>Sofiane CHABANE</u> et al.	Restrictions Potentielles de l'Application de la Théorie des Lignes de Transmission	IETR
<u>Cheng WANG</u> et al.	Modeling Dynamic Properties of Semiconductor Quantum-Dot Lasers	FOTON
<u>Son Tung PHAM</u>	Effet de la carbonatation sur les propriétés physiques d'usage et la microstructure des matrices cimentaires	LGCGM
<u>Medhi AICHOUC</u>	Real-Time Scheduling of Virtual Machines	IETR
<u>Véronique SOUCHAUD</u> et al.	Base réduite pour l'estimation de mouvement pour les fluides	INRIA
<u>François LE NATUR</u>	Méthodes de résolution structurales par diffraction des rayons X sur poudre d'un composé à base d'entités hexanucléaires de terres rares	SCR
<u>Zaher SAYEGH</u>	Prédiction de rayonnements et interaction en milieu complexe	IETR
<u>Josselin GAUTIER</u> et al.	Un modèle de saillance dépendant du temps combinant biais centré et de profondeur pour visualisation 2D et 3D	IRISA
<u>Thomas LE COR</u>	Comportement mécanique des terrains anisotropes lors de travaux de génie civil	LGCGM
<u>Hua FU</u>	Optimisation du partage des ressources avec RT pour des communications MU	IETR
<u>Cécile FIZANNE</u> et al.	Evaluation des propriétés mécaniques locales d'alliages de titane à différentes échelles	SCR
<u>Nhan Hoa NGUYEN</u>	Etude de l'endommagement de l'interface acier-béton à l'aide de technique d'émission acoustique - 1- Effet de la carbonatation sur l'adhérence	LGCGM
<u>Antoine LEFORT</u> et al.	Gestion Optimale de l'Energie dans le bâtiment	IETR
<u>Rafael FERREIRA</u> et al.	Crystallographic and Magnetic Structures of Spinel-type NiMn ₂ O ₄ Prepared by Polymeric Precursor Method	SCR & UNESP (Bauru, Brazil)
<u>Weizhi LU</u> et al.	Sparse Binary Matrices of LDPC Codes for Compressed Sensing	IETR
<u>Anthony TALVAS</u>	Novel Interactive Techniques for Bimanual Haptic Manipulation	IRISA
<u>Nicolas CORNILLET</u>	On the Hybrid Use of Unicast/Broadcast Networks Under Energy Criterion	IETR
<u>Jérôme SAUBLET</u>	Propriétés dynamiques des composants à boîtes quantiques - Applications aux télécommunications Optiques	FOTON
<u>Yonathan CORREDORES</u> et al.	Performance en Hyperfréquences de Structures Agiles Imprimées sur Films Ferroélectriques de KTa _{0,5} Nb _{0,5} O ₃	IETR
<u>Shunying ZHANG</u>	Caractérisation expérimentale et modélisation du comportement anisotrope des tôles métalliques	LGCGM
<u>Matthieu PENIEL</u> et al.	Etude du système d'intérêt nucléaire U-Mo-C	SCR