



3^e Journée Scientifique des Jeunes Chercheurs

MMS - Mesure, Modélisation et Simulation



Session 1 : 10h05 – 10h45

Auteurs	Titre	Informations
<u>Vincent CALLEC</u>	Sources antennaires reconfigurables pour l'observation spatiale	IETR
<u>Samy ALMOSNI</u>	Potentiality of GaAsPN and InGaPN for photovoltaic (PV) applications	FOTON
<u>Yacine AIT OUMEZIANE</u>	Modélisation et simulation du comportement thermohydrigue du béton de chanvre	LGCGM
<u>Zakaria GUELILIA</u>	Utilisation de la DG-FDTD pour un calcul de dosimétrie dans un problème fortement multi-échelle	IETR
<u>Laurent COUTARD</u>	Atterrissage automatique basé vision sur porte-avions	IRISA
<u>Xiao FAN et al.</u>	New coordination polymers in the system lanthanide-4-hydroxypyran-2,6-dicarboxylate	SCR
<u>Yi LIU</u>	Low complexity rate control for image and video compression	IETR
<u>Viet Hoa NGUYEN</u>	Une méthode fondée sur les modèles pour gérer les propriétés temporelles des systèmes à composants logiciels	IRISA
<u>Soksan CHHUN et al.</u>	Modélisation de la Stabilité des Berges de Rivière	LGCGM
<u>Ronan NIEMIEC et al.</u>	Transfert de moment angulaire orbital d'une onde EM à un objet macroscopique dans la bande UHF	IETR
<u>Lucie GUIGNIER</u>	Instabilité des dunes transverses rectilignes grâce à un modèle minimal	IPR
<u>Salma HALELFADL et al.</u>	Caractérisation thermo-hydraulique d'un nanofluide à base de nanotubes de carbone	LGCGM
<u>Benoît LE LEPVRIER</u>	Modélisation d'antennes sur porteur satellite	IETR
<u>Maria Elenice DOS SANTOS et al.</u>	Structural and magnetic studies of Co ₂ MnO ₄ and Bi _{0.3} Co _{1.7} MnO ₄ spinel oxides	SCR & UNESP (São Paulo, Brazil)
<u>Linning PENG</u>	Gigabit Transmission over Step-Index Polymer Optical Fiber	IETR
<u>Andrés SARAOS LUNA</u>	Formation Collaborative en Environnement Virtuel entre Humains Réels et Humains Virtuels	IRISA
<u>Hiba BAWAB</u>	Convergence des technologies dans les futurs réseaux pour une diffusion multimédia mobile	IETR
<u>Chahira HAJLAOUI</u>	Ab initio calculation of the valence band offset at InAs/InP heterojunction	FOTON
<u>Maher BELGACEM</u>	Mathematical Modeling of Cloaking (invisibility) and Antenna	IETR
<u>Areej MEHRI</u>	Luminescent Porphyrin Dendrimers and Organometallic Assemblies	SCR