

Université des Sciences et de la Technologie d'Oran Mohamed Boudiaf
Faculté des Sciences
Département de Physique
Laboratoire d'Analyse et d'Application des Rayonnements
Le Septième



SUR LA PHYSIQUE DU RAYONNEMENT ET SES APPLICATIONS
Oran, le 07 et 08 Juillet 2009

PROGRAMME MARDI : 07-07-2009	
08h30mn – 08h55mn	Café de réception
08h55mn – 09h00mn	Ouverture
09h00mn – 09h30mn Réf : 101	Présentation succincte du LAAR et de sa station de réception satellitaire N. Benabadji
09h30mn – 10h00mn Réf : 102	Evaluation et de performance de traitement d'image basée sur les mécanismes de la vision humaine A. Beghdadi
10h00mn – 10h20mn Réf : 103	Méthodes de Traitement d'Images Météorologiques N. Selami & N. Benabadji
10h20mn – 10h40mn Réf : 104	Data Mining spatial : Extraction de règles d'association Khadidja Belbachir et Hafida Belbachir
10h40mn – 11h00mn	Pause Café
11h00mn – 11h20mn Réf : 105	Etalonnage radiométrique des capteurs de télédétection H.Hadjit & A.Oukebdane
11h20mn – 11h40mn Réf : 106	Evolution spatiotemporelle de la salinité de la région de Oued Right à partir des données au sol et des images satellitaires M. S. Lakhdari & A . H. Belbachir
11h40mn – 12h00mn Réf : 107	Etude et Exploitation des images Météosat Nouvelle Génération MSG Rima Mohamed-Benkada , Abdelatif Hassini, Nouredine Benabadji
12h00mn – 12h20mn Réf : 108	Apprentissage et Reconnaissance d'un Signal d'Ecriture En ligne par les Réseaux Bayésiens Dynamique Redouane Tlemsani & A. Benyettou
12h20mn – 14h10mn	Déjeuner
14h10mn – 15h30mn Réf : 109	Interaction Chimique d'un Isolant Polymère C ₁₂ H ₂₂ N ₂ O ₂ et le Cuivre avec un Plasma d'Air dans les Disjoncteurs Basse Tension B. Saghi & B. Rahmani
15h30mn – 15h40mn Réf : 110	Simulation des radiances infrarouge satellitaire par un modèle de transfert radiatif. K. Bouchouicha & N.I.Bachari

15h40mn – 16h00mn Réf : 111	Gestion d'un système distribuée d'Images Satellitaire Sous Linux : Acquisition - Gestion - Partage - Publication Taouaf Iakhdar , Abdelatif Hassini, Noureddine Benabadji, Laboratoire d'Analyse et des Applications du Rayonnement (L.A.A.R.) Département de Physique, USTO
PROGRAMME MERCREDI : 08-07-2009	
09h00mn – 09h30mn Réf : 201	Intégration des données multisources pour l'étude d'état de pollution de la baie d'Alger N. I. Bachari , F.Houma M. Mennad
09h30mn – 09h50mn Réf : 202	Realization and experimental study of a scale model of parabolic solar concentrator M. F. Benleulmi, M. Lounis , F. Boudjemaa
09h50mn – 10h10mn Réf : 203	Détection de formes océanographiques à partir des images satellites NOAA AVHRR H. Kadri , Noureddine Benabadji et A. Hassini
10h10mn – 10h30mn	Pause café
10h30mn – 10h50mn Réf : 204	Etude de la radiométrie naturelle de la région d'Oran par spectroscopie gamma et alpha. A. Dorbane & A. Tebboune
10h50mn – 11h10mn Réf : 205	Acquisition et Décodage des images NOAA APT A. Hassini, A. Benali et N. Saad
11h10mn – 11h30mn Réf : 206	Expérimentation des méthodes de la morphologie mathématique S. Djerooud , K. Belkadi et N. Benabadji
11h10mn – 11h30mn Réf : 207	Fusion des données satellitaires MSG D.Ghanima & A.Hassini
11h30mn – 12h00mn Réf : 208	Modelling and simulation of an improved PLL- controlled circuit of series resonant inverter in high frequency induction heating A. Bouadi , A. Benyettou, M. Benyettou, S. Chouraqui* Simulation and Optimisation for Industrial Systems Laboratory, Faculty of Science, U.S.T.O, Oran
1h30mn – 14h30mn	Clôture & Déjeuner

N.B. :

Les communications se dérouleront dans la salle des conférences (N° 7423) au 4^{ème} étage du Département de Physique