

PROGRAMME DE LA JOURNEE DES DOCTORANTS JDD2017

Mercredi 17 Mai 2017

Lieu Salle PG2		
Horaire	Thème	Jury
8h15-8h30	Moussaoui Amir : Films minces et nanostructures d'oxyde de zinc et d'oxyde de cuivre pour des applications au photovoltaïque	Dr. A.Harrag Pr. Dj.Bouzid (Président) Pr. K.Ayadi
8h30-8h45	Aounallah Brahim : Application de l'acide HF dans le polissage des surfaces optiques	
8h45-9h00	Bouderbala Ibrahim : Elaboration et caractérisation de semi-conducteur à base d'oxyde de cuivre de type n	
9h00-9h15	Helal amel : Filtrage d'ordre de diffraction entre multiple faisceaux objets par la polarisation holographique	
9h15-9h30	Lalaoui Lazhar : Application de la spectroscopie de corrélation de fluorescence pour estimer la variation de la température locale dans une solution visqueuse.	
9h30-9h45	Kerma El-yazid : Angular diagrams of the light backscattering by sand's grains	
9h45-10h00	Osmani Ismahen : Etude de composants optiques à gradient d'indice obtenu par échange ionique	
10h00-10h30 Pause-café		
10h30-10h45	Benstiti Abdeldjalil : Etude du comportement de l'interaction d'un faisceau laser avec une onde acoustique	Dr. S.Meguellati Dr. H.Guessas (Président) Dr. K. Ferria
10h45-11h00	Bouhafis Zaied : Caractérisation d'un micro-collimateur à fibre optique et à microlentille parabolique.	
11h00-11h15	Gahmousse Abdelaziz : Verre de haute émissivité pour des applications de hautes températures	
11h15-11h30	Bellil Wahiba : Etude et mise au point d'un vitrage solaire adapté pour les zones arides	
11h30-11h45	Aloui Meriem : Elaboration et caractérisation des nanostructures à base d'oxyde métalliques et leurs applications à l'optoélectronique	
11h45-12h00	Chorfi Hichem : L'étude des milieux biologiques par la diffusion de la lumière	
Lieu Salle PG1		
Horaire	Thème	Jury
8h15-8h30	Gueraiche Larbi : Modeling the elastic behavior of E-Glass/Epoxy laminates under Compression Hopkinson bar testing	- Pr . H.Osmani (Président) - Dr. Z. Hamidouche - Pr. K.Loucif
8h30-8h45	Zegadi Akram : Elaboration de poudres de spinelle MgAl ₂ O ₄	
8h45-9h00	Krim Sameh : Elaboration d'un alliage de surface al-ni par électrodéposition	
9h00-9h15	Belbali Assia : Effet des ajouts du carbone sur les caractéristiques mécaniques et microstructurales des céramiques kaolinitiques	
9h15-9h30	Bennouioua Tahar : Effet des contraintes induites par l'échange ionique dans le cas d'un verre soumis à un choc thermique doux	
9h30-9h45	BELLA Mohamed Lamine : Elaboration et caractérisation de céramiques structurales à base de matières locales destinés aux mitigeurs de robinets	
9h45-10h00	Kenzour Abdelghani : Elaboration et caractérisation d'un composite anorthite-phosphate tricalcique à partir du kaolin et du phosphate naturel	

10h00-10h30	Pause-café	
10h30-10h45	YOUNES Leila : Etude des contraintes résiduelles d'indentation dans le cas du verre renforcé par simple échange ionique	<ul style="list-style-type: none"> - Dr.A. Chorfa - Pr.N.Benghanem (Président) - Pr. E.Ouakdi
10h45-11h00	BENIAICHE Akram : Development of high refraction index glass microspheres for optical applications	
11h15-11h30	Fortas Mohammed El Amine : Caractérisation de couches minces ZnO obtenues par pulvérisation cathodique.	
11h30-11h45	AYADI Abdelwahab : Influence des traitements sur les propriétés d'un verre revêtu des couches de silice déposées par vois sol gel	
11h45-12h00	Hamidouche Mohamed : Caractérisation tribologique des revêtements nanocristallins d'alliage Ni-Co	
12h00-12h15	Taallah Hossem : Développement des verres à indices de réflexion élevés dans la gamme du Visible - Infrarouge.	
Lieu Salle PG1		
Horaire	Thème	Jury
11h30-11h45	MERTANI BMB : Étude du comportement d'un matériau cellulaire soumis à la compression uni-axiale	<ul style="list-style-type: none"> - Dr. H.Mahgoune - Pr. F.Djeddou (Président) - Dr. L.Smata
11h45-12h00	SOUACI Osema : Diagnostic automatisé des défauts Mécaniques par l'utilisation des codeurs optiques	
12h00-12h15	SEDIRA Miloud : Comparaison Entre les modèles de Markov Cachés et les Réseaux de Neurones Artificiels Dans la Classification des Défauts de Roulements	
12h15-12h30	SELMANI Housseem : Relaxation length in Aeolian sand transport	
Lieu Salle PG2		
12h00- 12h15	HAMISSI Ayoub : Commande robuste d'un robot manipulateur	<ul style="list-style-type: none"> Dr. F. Benali Dr. R. Ziani Dr. S. Abdessalem (Président)
12h15-12h30	ZEGADI Housny : Etude des contraintes générées lors du rayage du verre	
12h30-12h45	TOUAFEK Ishak : Méthodes analytiques et expérimentales pour étudier le comportement vibro-acoustique des structures sandwichs	