

PROGRAMME DES JOURNEES "JEM'2010"

Lieu : Auditorium Salah Karmi

Journée du Mercredi 28 Avril 2010

08:45 - 09:00: **Cérémonie d'ouverture**, Pr. K. Loucif (Président du comité d'organisation)

9:00 - 10:30 **Première session** : *Présidents : Dr. M / A. Madjoubi et Pr. A. Bennabes*

09:00 - 09:30: C. Plénière 1, Pr. A. Ayadi, RECYCLAGE DES DECHETS DE VERRE POUR LA FABRICATION DE NOUVEAUX MATERIAUX

09:30 - 09:50: C. Orale 1, A. Chorfa, STUDY OF THE GLASS DEFORMATION REGIME TRANSITION USING INDENTATION AND SCRATCH TEST

09:50 - 10:10: C.O.2 : S. Laamouri, EFFETS DES CONDITIONS D'ELABORATION SUR LA DENSIFICATION D'UNE ALUMINE A BASE D'UNE POUDRE DE GIBBSITE

10:10 - 10:30: C.O.3 : F. Keraghel, ETUDE DU COMPORTEMENT TRIBOLOGIQUE D'UN BRONZE Cu-10%Sn PREALLIE ELABORE PAR FRITTAGE SOUS PRESSION

10:30 - 11:00 **Pause Café**

11:00-12:30 **Deuxième session** : *Présidents : Pr. C. Bousbaa et Dr. O. Allaoui*

11:00 - 11:30 : C.O.4 : *Représentant ANSEJ (Agence Nationale de Soutien à l'Emploi de Jeunes)*

11:30 - 11:50 : C.O.5 : D. Gribiz, MODELISATION DES EFFETS DE CHARGEMENT MECANIQUE SUR LE COMPORTEMENT DIFFUSIF EFFECTIF DES COMPOSITES A MATRICE POLYMERE

11:50 - 12:10: C.O.6 : M. Yousfi, MECHANICAL EFFECT OF OXIDATION AND SHRINKAGE ON THE C/EPOXY LAMINA

12:10 - 12:30 : C.O.7 : H. Bounib, ELABORATION ET CARACTERISATION MICROSTRUCTURELLE ET MECANIQUE DES REFRACTAIRES A BASE DU KAOLIN DD3 ET LA DOLOMIE (5-20 WT. %)

12:30 - 14:30 **Déjeuner**

14:30 - 16:00 : **Troisième session** : *Présidents : Dr. N. Laouar et Pr. A. Ayadi*

14:30 - 15:00 : C. Plénière 2, Pr. H. Osmani: LES COMPOSITES: MATERIAUX D'AVENIR

15:00 - 15:20 : C.O.8 : A. Faci, ANALYSE STATISTIQUE DES DEFAUTS DE SURFACE GENERES PAR SABLAGE D'UN VERRE SODO-CALCIQUE

15:20 - 15:40 : C.O.9 : S. Tebbane, TRANSFORMATION MICROSTRUCTURALE DU MELANGE KAOLIN GIBBSITE DOLOMIE

15:40 - 16:00 : C.O.10 : F. Doudou, RENFORCEMENT DU VERRE PAR LA TREMPE CHIMIQUE

16:00 – 16:30 Pause Café

16:30 - 17:30 : Quatrième session : Présidents : **Pr. A. Ati et Dr. A. Bouzid**

16:30 - 16:50 : C.O.11 : **M. Senoussi**, IDENTIFICATION DE LA HALLOYSITE, DE LA KAOLINITE ET SES POLYMORPHES DANS LE KAOLIN DD3 DE L'EST ALGERIEN

16:50 - 17:10 : C.O.12 : **H. Bourahli**, ETUDE DE L'ENDOMMAGEMENT PAR IMPACT DES MATERIAUX ET STRUCTURES COMPOSITES

17:10 - 17:30 : C.O.13 : **A. Kermiche**, EFFET DE L'ACIDE FLUORHYDRIQUE HF SUR L'ETAT DE SURFACE D'UN VERRE ERODE PAR SABLAGE

19:30 Dîner

Journée du Jeudi 29 Avril 2010

09:00 - 10:30 : Cinquième session : Présidents : **Pr. Y. Banarioua et Dr. M. Legouira**

09:00 - 09:30 : C. Plénière 3, **Pr. A. Bourzami**, LES MATERIAUX UTILISES DANS LES LASER

09:30 - 09:50 : C.O.14 : **S. Benaissa**, CARACTERISATION DU POLYSTYRENE CRISTAL UTILISE PAR L'UNITE CONDOR.

09:50 - 10:10 : C.O.15 : **S. Aounallah**, CARACTERISATION TRIBOLOGIQUE DE DEUX REVETEMENTS ACIER INOXYDABLE ET COMPOSITE CERAMIQUE SUR SUBSTRAT D'ALUMINIUM OBTENUS PAR PLASMA

10:10 - 10:30 : C.O.16 : **N. Belhimer**, CARACTERISATION DU MELANGE REFRACTAIRE KAOLIN-20% GRAPHITE

10:30 - 11:00 Pause Café

09:00 - 10:30 : Sixième session : Présidents : **Dr. Z. Hamidouche et Dr. H. Djabi**

11:00 - 11:15 : C.O.17 : **L. Yahiaoui**, CARACTERISATION D'UN COMPOSITE A BASE DE FIBRES VEGETALES (DISS)

11:15 - 11:30 : C.O.18 : **L. Younes**, EFFET DES TRAITEMENTS SUR LA RESISTANCE MECANIQUE DU VERRE

11:30 - 11:45 : C.O.19 : **B. Bouzidi**, ETUDE DES CARACTERISTIQUES DE COUCHES MINCES OBTENUES PAR ELECTRODEPOSITION

11:45 - 13:00 Clôture : Présidents : **Pr. M. Hamidouche et Pr. N. Bouaouadja**

- Intervention des représentants d'entreprises
- Distribution des attestations
- Clôture

13:00 Déjeuner