

# 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 TREMPÉ 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**