

# Programme du FORUM METROLOGIE 2007 – Dakar, 30 et 31 Octobre 2007

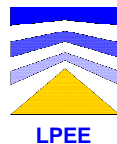
1<sup>er</sup> Jour  
Mardi 30 octobre 2007

7h30	Accueil des participants		
8h00	Discours d'ouverture - SALLE NEWTON B. Paret (Président du Pôle Métrologie du SPIDS, Sénégal), Y. Mandiang (UCAD, Sénégal), M. Berrada (Vice-président de CAFMET et d'AFRIMETS, Maroc)		
	SESSIONS CONFERENCES PLENIERES	SESSIONS FORMATIONS	
	SESSION 1 : Organisation de la métrologie SALLE NEWTON	Session F1 Salle EULER	Session F2 Salle ROBERVAL
08h30	« Le Comité Africain de METrologie (CAFMET) », A. Charki (ISTIA, France),		
09h00	« La Confédération Internationale de Métrologie – IMEKO, M. Borsic (IMEKO, Autriche)		
09h30	« AFRIMET, SOAMET, MAGMET, ... », M. Berrada (LPEE/LNM, Maroc)	Mise en place de la norme ISO/CEI 17025 - Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais – Partie 1, A. Charki (ISTIA, France)	Vérification des balances, D. Louvel (METTLER-TOLEDO, Suisse)
10h00 : Pause-Café			
10h30	« La Métrologie en zone UEMOA », L. B. Diagne (LAME, Sénégal)		
11h00	<b>Table ronde</b> : « L'organisation de la métrologie en Afrique », présidée par Y. Mandiang (UCAD, Sénégal)		
12h30 : Déjeuner			
	SESSION 2 : Maîtrise statistique du mesurage SALLE NEWTON	Session F3 Salle EULER	Session F4 Salle ROBERVAL
14h00	« La métrologie dans l'entreprise », Y. Mandiang (UCAD, Sénégal)		
14h30	« Avantages des comparaisons interlaboratoires », M. Berrada (LPEE/LNM, Maroc)		
15h00	« Qualité des résultats suivant la norme ISO/CEI 17025 et incertitudes de mesure. Estimation des limites de tolérance d'un produit par les essais aggravés », A. Charki (ISTIA, France), F. Guérin (ISTIA, France)	Mise en place de la norme ISO 10012 - systèmes de management de la mesure - Exigences pour les processus et les équipements de mesure, P. Penin (Norma System, France)	Métrologie des Masses, L. Diagne (LAME, Sénégal), D. Louvel (METTLER-TOLEDO, Suisse)
15h30 : Pause-Café			
16H00	<b>Table ronde</b> : « La maîtrise de la mesure et la satisfaction aux exigences normatives : Un chemin vers la compétitivité ? », présidée par B. Paret (SPIDS, Sénégal)		
18H00	Fin de la 1 <sup>ère</sup> Journée		

Organisé par le  
Comité Africain de Métrologie  
et ses partenaires



مركز الدراسات والأبحاث للفوسفات المعدني  
**CERPPOS**  
Centre d'Etudes et de Recherches des Phosphates Minéraux



# Programme du FORUM METROLOGIE 2007 – Dakar, 30 et 31 Octobre 2007

2<sup>ème</sup> Jour  
Mercredi 31 octobre 2007

Accueil des participants				
7h30	SESSIONS CONFERENCES PLENIERES		SESSIONS FORMATIONS	
	SESSION 3 : Traçabilité du mesurage SALLE NEWTON		Session F5 Salle EULER	Session F6 Salle ROBERVAL
08h30	« Du mètre métallique au mètre lumière », A. Michel (indépendant, France)		Mise en place de la norme ISO/CEI 17025 - Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais – Partie 2, A. Charki (ISTIA, France)	Méthodes d'estimation d'incertitudes dans les essais, les analyses et les étalonnages, M. Berrada (LPEE/LNM, France)
09h00	« La Pesée Minimale », D. Louvel (Mettler-Toledo, Suisse)			
09h30	« Mise en place de chaînes nationales d'étalonnages et traçabilité du mesurage », G. Bonnier (indépendant, France)			
10h00 : Pause-Café				
10h30	« Les capteurs de température ; technologie, procédure d'étalonnage, estimation des incertitudes – Partie 1 », E. Rénaot (LNE-INM/CNAM, France)			
11h00	« Les capteurs de température ; technologie, procédure d'étalonnage, estimation des incertitudes – Partie 2 », E. Rénaot (LNE-INM/CNAM, France)			
12h30 : Déjeuner				
	SESSION 4 : Accréditation des laboratoires SALLE NEWTON		Session F7 Salle EULER	Session F8 Salle ROBERVAL
14h00	« Accréditation, Certification et Fonction Métrologique », P. Penin (Norma System, France)		Métrologie dimensionnelle, A. Michel (indépendant, France)	La mesure des Températures, G. Bonnier (indépendant, France)
14h30	« Retour d'Expérience de l'accréditation Cofrac d'un laboratoire d'analyses », E.A. Hassani (CERPHOS/OCP, Maroc)			
15h00	« Le processus d'accréditation dans le contexte mondial : rôles et responsabilités des organismes accréditeurs », N. Lakhdari (ALGERAC, Algérie)			
15h30 : Pause-Café				
16H00	Table ronde : « Accréditation des laboratoires d'essais, d'étalonnages et d'analyses », présidée par E. A. Hassani (CERPHOS/OCP/ Maroc)			
18H00	Discours de clôture - SALLE NEWTON G. Bonnier (Président du Comité Scientifique CAFMET, France), S. Lo (UCAD, Sénégal), A. Charki (Président de CAFMET, France)			
18H30	Fin du FORUM			

Organisé par le  
Comité Africain de Métrologie  
et ses partenaires



مركز الدراسات والأبحاث للفوسفات المعدني  
**CERPHOS**  
Centre d'Etudes et de Recherches des Phosphates Minéraux

