

SEMINAIRE INTERNACIONAL AIPCR
9-10 MAI 2011
PANAMERICANO HOTEL
PROGRAMME TECHNIQUE

Lundi 9 mai 2011

HORAIRE

CONFERENCES

8:00-10:00

Inscriptions

9:30-10:00

CEREMONIE D'OUVERTURE GENERALE
Salle Río Paraná Saloon

Ouverture du Séminaire : "PROGRES RECENTS EN MATIERE DE CONCEPTION DES CHAUSSEES EN BETON"
Salle Amazonas Saloon

10:15-11:00

Ouverture du Séminaire

M. Enrique Romero, directeur de l'Institut argentin du ciment Portland
Raymond Debroux - Président du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées en béton"

Principales conclusions du 11e Symposium international sur les chaussées en béton

Carlos Jofré (Espagne) - Directeur technique, Institut espagnol du ciment et de ses applications. Membre du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées en béton"

11:00-11:30 *Pause café*

Séance technique I : CONCEPTION ET CONSTRUCTION DES CHAUSSEES EN BETON A LONGUE DUREE DE VIE
Salle Amazonas Saloon

Président : Marcelo Bustos

Chaussées en béton à longue durée de vie, Techniques de chaussées en béton durables et chaussées en béton double couche
Suneel Vanikar, Administration fédérale des routes, Membre du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées en béton" (USA)

11:30-13:30

Historique de la conception et de la technique de construction des revêtements en béton armé continu (BAC) en Belgique

Luc Rens, directeur du European Concrete Paving Association (EUPAVE). Membre du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées en béton" (Belgique)

Chaussées en béton drainantes

Anne Beeldens, Centre de Recherches routières (BRRC). Membre du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées routières" (Belgique)

Séance technique I - Discussion

13:30-15:00 *Déjeuner*

Séance technique II : "Durabilité des chaussées en béton"
Salle : Amazonas Saloon

Président : Carlos Brunatti

Développement futur des chaussées en béton en Europe: évaluation du cycle de vie dans les nouvelles procédures d'appel d'offres
Aniceto Zaragoza Ramirez, Président de European Concrete Paving Association (EUPAVE) et Directeur général de OFICEMEN (Espagne)

15:00-16:30

Réflexions sur la construction des chaussées au Mexique

Luis García Chowell, Directeur technique, Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto (Mexique)

Séance technique II - Discussion

16:30-17:00 *Pause café*

Séance technique III: "PROGRES RECENTS EN MATIERE DE CARACTERISTIQUES DE SURFACE DES CHAUSSEES EN BETON"
Salle : Amazonas Saloon

Président : Eduardo Marcolini

La rugosité en tant que paramètre de qualité des chaussées en béton

Jorge Páramo, Hugo Poncino, Instituto de Mecánica Aplicada y Estructuras, Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura, Universidad Nacional de Rosario (ARGENTINE)

17:00-19:00

La surface des chaussées en béton en Allemagne : Normes et innovations pour les constructions nouvelles et la remise en état
Stefan Höller, Institut fédéral de recherche routière, Membre du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées routières" (Allemagne)

Béton dénudé : l'expérience en Allemagne. Réduction de bruit et surfaces de béton

Ralf-Alte Teigeler, Otto Alte-Teigeler International, Membre du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées routières" (Allemagne)

Bétons à faible granularité de surface (BFGS) : une solution durable pour le béton dénudé

Thierry Sedran et François de Larrard, Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux IFSTTAR (France). Thierry Sedran est Secrétaire francophone du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées en béton"

Technical Session III Discussion

19:00-20:30 *Cocktail de bienvenue*

**SEMINAIRE INTERNATIONAL AIPCR
9-10 MAI 2011
PANAMERICANO HOTEL**

PROGRAMME TECHNIQUE

MARDI 10 MAI 2011

HORAIRE

CONFERENCES

Séance technique IV: "INSTRUMENTATION, EVALUATION ET REPARATION DES CHAUSSEES EN BETON"
Salle : Amazonas Saloon

Président : Edgardo Souza

Instrumentation et contrôle des chaussées rigides dans les hauts plateaux de Bolivie
Rosendo Soruco Zegada, Directeur technique, Instituto Boliviano del Cemento y el Hormigón (Bolivie)

9:00-11:00

Auscultation et application à la rénovation des chaussées en béton
Sergio Perez, Centre de recherche routière belge (BRRC), membre du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées routières" (Belgique)

Utilisation de technologies favorisant la remise en état rapide des chaussées en béton
Hennie Kotzé, South African National Roads Agency, membre du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées en béton" (Afrique du Sud)

Séance technique - IV Discussion

11:00-11:30 *Pause café*

Séance technique V: "SOLUTIONS TECHNIQUES POUR LA REMISE EN ETAT DES CHAUSSEES"
Salle : Amazonas Saloon

Président : Mario Aubert

Expérience en Uruguay : rechargement en matériau blanc sur la Route nationale 24
María Magdalena Pastorini, Departamento de Carreteras, Dirección Nacional de Vialidad, Ministerio de Transporte y Obras Públicas del Uruguay (URUGUAY)

11:30-13:30

Expériences récentes de rechargement en matériau blanc en Argentine. Contexte des projets et évaluation des performances après remise en service
Diego Calo, Sergio Fernández, Edgardo Souza, division technique de l'Institut du Ciment Portland (Argentine)

Ecovias: Chaussées recyclées
William Olivero, Chef de la division sols et chaussées, Centre technologique du perfectionnement du ciment (Guatemala)

Séance technique IV : Discussion

13:30-15:00 *Déjeuner*

Séance technique VI : "EVOLUTION ET DEVELOPPEMENT DES CHAUSSEES EN BETON EN AMERIQUE LATINE"
Salle Amazonas Saloon

Président : Luis Fernandez Luco

15:00-16:30

Chaussées en béton au Salvador
Rafael Alejandro Gonzalez, Directeur exécutif, Instituto Salvadoreño del Cemento y del Concreto (El Salvador)

Progrès réalisés dans la mise en œuvre des chaussées en béton au Brésil
Ronaldo Vizzoni, Directeur Infrastructures, Association brésilienne du ciment Portland (Brésil)

Séance technique IV - Discussion

16:30-17:00 *Pause café*

Séance technique VII : "SOLUTIONS TECHNIQUES INNOVANTES"
Salle : Amazonas Saloon

Président : Carlos Jofré

Analyse et prévision du comportement des chaussées semi-rigides en petites dalles en béton
Mauricio Salgado, Directeur de la division revêtement de chaussées, Instituto del Cemento y del hormigón de Chile (Chili)

17:00-19:00

Chaussées BAC ultra-minces
Hennie Kotzé, South African National Roads Agency, Membre du Comité AIPCR D2c "Chaussées routières" (Afrique du Sud)

Moquette de béton à haute performance et enduit hydraulique à haute performance : deux solutions innovantes pour des chaussées à longue durée de vie
Thierry Sedran et François de Larrard, IFSTTAR (France) - Thierry Sedran est le Secrétaire francophone du Comité technique AIPCR D2c "Chaussées en béton" (France)

Séance technique IV - Discussion

19:00-19:30 *Cérémonie de clôture*