



Colloque « Le Pont » à Toulouse, les 2 et 3 octobre 2014

Le Génie Civil des transports ferroviaires

Jeudi 2 octobre 2014

8h30 : Accueil des participants et contacts exposants

9h00 : Ouverture et présentation du colloque

Rémi LOLOUM (Journaliste) et Christian TRIDON (Association LE PONT)

9h05 : Présentation du Patrimoine ferroviaire et Politique de Gestion

Olivier SCHOEN (RFF)

9h25 : Plan Rail en région Midi-Pyrénées

Charles MARZIANI (Conseil Régional Midi-Pyrénées - Président de la commission des transports)

9h45 : Pathologies spécifiques des ouvrages ferroviaires

Philippe RAMONDENC (consultant, ex resp de la DIR générale des OA SNCF)

10h05 : La particularité des ouvrages du Métro parisien

Patrick GOIRAND (RATP)

10h25 : Pause café et visite de l'exposition technique.

10h55 : Présentation d'une méthodologie pour le recensement des désordres et la priorisation des travaux sur un patrimoine d'ouvrages d'art ferroviaire

Richard VAISSIERE (CEREMA - Département Laboratoire de Clermont-Ferrand)

11h15 : Les tunnels SNCF, la politique de gestion et de maintenance

Patrick THIAUDIERE (SNCF)

11h35 : Réhabilitation et réfection anti-corrosion d'un viaduc classé type « Eiffel »

Exemple du viaduc de Rouzat (ligne Clermont-Ferrand - Montluçon)

Renaud LECONTE (DIADES)

12h15 : Le Pont Saint Michel à Toulouse et le Pont National à Paris

Anne-Laure BRAZIER (SMAT) et Jean-Philippe SAQUET (Toulouse Métropole)

Michel MOUSSARD (ARCADIS)

12h55 : Déjeuner sur place parmi l'exposition technique



Interventions Entreprises

14h15 à 14h45 : Présentation Entreprises

14h15 : La protection cathodique des ouvrages
Olivier LESIEUTRE (Sté FREYSSINET)

14h30 : Application de la fibre optique au génie civil des transports ferroviaires
Pierre HOZI (Sté OSMOS)

Table ronde (débat) : La domanialité des ouvrages d'art, droits et devoirs du propriétaire et du gestionnaire.

15h00 : Gestion des interférences entre les différents gestionnaires d'ouvrages d'art .
Domanialité et Conventions

- . Evelyne DIDIER (Sénatrice et auteur du projet de loi sur la domanialité des ouvrages d'art-loi adoptée par le parlement le 07/07/2014),
- . Olivier SCHOEN (RFF),
- . Didier SACHY (VNF),
- . Yannick JEANJEAN (ASFA),
- . Philippe GUIGNARD (ADSTD).

16h30 : Pause café et visite de l'exposition technique

Intervention des étudiants

17h00 : "Pont et Tenségrité"

Charlotte DUMAS, Jean-Philippe MOUTON et Xavier LEGROS élèves ingénieurs POLYTECH MARSEILLE

Présentation des gares et ouvrages exceptionnels du domaine ferroviaire

17h20 : Le tour du monde en 80 gares

Patrick GUIRAUD (CIMbéton) et Noël RICHET (ASCO TP)

Présentation historique du viaduc de Garabit

17h40 : Son histoire

Patricia VERGNE-ROCHES (Historienne de Garabit)

Sa construction

Patrice SCHMITT (SNCF)

L'histoire du Réseau Ferré Français

18h20 : Histoire de la première Ligne Grande Vitesse française

Guy ROQUES (Ecrivain auteur de : DE « LA BÊTE HUMAINE » AU TGV Le train à la conquête de l'Histoire)

20h00 : Cocktail dinatoire dans la salle panoramique de l'Hôtel Pier-Toulouse 26 Bd du Maréchal Juin (tout près du Conseil Régional avec présentation de l'histoire fabuleuse du Pont Neuf sur la Garonne .



Vendredi 3 octobre 2014

8h30 : Accueil des participants et contacts exposants

Interventions Entreprises

9h15 : Présentation Entreprises

9h15 : : Le pont Qatar Bahrain

Alexis BORDERON (Sté VALBRUNA)

9h30 : Opération de rabottage des chaussées sur OA – La fin des dégradations des complexes d'étanchéité grâce au Système Echo-Detech SIPLAST

Renaud BENCHET (Sté SIPLAST)

9h45 : Les nouvelles techniques d'étanchéité au service des ouvrages du Génie Civil ferroviaire :

. L'étanchéité intrados des ouvrages souterrains par système composite TECTOPROOF

. L'étanchéité haute des ouvrages par système PROTHEANE AC BF résine bifeutre

Eric VIMOND et Gil ESPIC (Sté SPPM)

10h00 : Pause café et visite de l'exposition technique

10h30 : la compatibilité des capacités ferroviaires avec les travaux importants de régénération des OA

Thomas JOINDOT (SNCF)

10h50 : Les ouvrages ferroviaires en maçonnerie murs de soutènement et ponts

Patrick VERNISSE (SNCF)

11h10 : Remplacement de ponts-rails par des moyens originaux.

Viaduc d'Auxonne

Romain GENOYER (SNCF)

Vision Européenne

11h30 : La politique de gestion du patrimoine d'ouvrages ferroviaires au niveau Européen

Martin MUNCKE (Président du Comité Ponts Union International des Chemins de fer)

Présentation de l'AFGC, du STRRES et de l'IMGC

12h05 : Présentation de l'AFGC : Bruno GODART, Président de l'AFGC

12h10 : Présentation du STRRES : Christian TRIDON, Président du STRRES

12h15 : Présentation de l'IMGC : Pascale DUMEZ, Vice-Présidente IMGC

12h20 : Clôture du colloque

Déjeuner sur place et visite de l'exposition technique