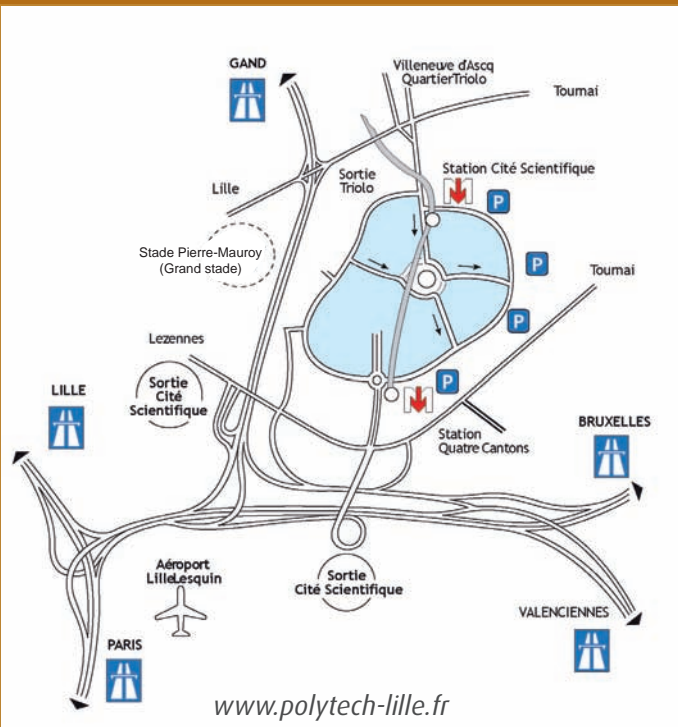


Journée Technique

« Concevoir, construire et gérer des structures durables en béton
Approche performantielle et évolutions normatives »



Inscription possible en ligne : "cliquer ici"

(Votre inscription sera effective à réception du règlement ou du bon de commande administratif).

date limite d'inscription : 07 octobre 2013

Coût de la journée : 15€ (à payer lors de l'inscription)

Réglement à l'ordre de :
AFGC (Association Française de Génie Civil)

à adresser à :

Groupe Ouvrages d'Art, AFGC
A l'attention du secrétariat Emmanuelle Derck
(CETE Nord Picardie)
2, rue de Bruxelles CS 20275 - 59019 Lille Cedex

Adresse de la manifestation :

Polytech'Lille, Université Lille I
Avenue Paul Langevin - 59655 Villeneuve d'Ascq
Métro : 4 cantons (terminus ligne 1)

tél. : 03.20.49.62.69 Fax : 03.20.53.15.25

www.cete-nord-picardie.developpement-durable.gouv.fr

Journée Technique

**Concevoir, construire et gérer
des structures durables en béton**
Approche performantielle et évolutions normatives



**CETE Nord-Picardie
Polytech' Lille**

16 octobre 2013



Programme

16 octobre 2013

Introduction et actualités

- 9h00** Introduction
(Stéphane Coudert, directeur du Cete Nord-Picardie)
- 9h15** Les enjeux de l'évolution des bétons pour les maîtres d'ouvrage
(Laurent Labourie, CETE NP - Yannick Jeanjean, SANEF)
- 9h40** Rappels sur les notions relatives aux classes d'exposition des bétons et à la durée d'utilisation des ouvrages
(Jean-Marie Degaugue, CETE NP)
- 10h00** Évolutions normatives importantes
(Jean-Marie Degaugue, CETE NP)

L'approche performantielle

- 10h20** Approche performantielle fondée sur les indicateurs de durabilité
(Véronique Baroghel Bouny, IFSTTAR)
- 11h20** Pause
- 11h30** Approches prescriptives et performantielles dans le contexte normatif actuel et au niveau européen
(Jean-Marc Potier, SNBPE)
- 11h50** Démarche générale, principes et limites, présentation du guide LCPC
(Bruno Godart, IFSTTAR)

12h30 Déjeuner sur place

- 14h10** Indicateurs de durabilités, essais et seuils
(David Cuvelier, CETE NP)
- 14h45** Retour d'expérience du viaduc de Volesvres, épreuves de convenance, contrôles et jugement de la conformité
(Christophe Aubagnac, CETE de Lyon)
- 15h30** Évaluation de la durée de vie résiduelle d'un ouvrage en service
(Christophe Aubagnac, CETE de Lyon)

15h45 Pause

Débat (table ronde)

- 16h00** « De la recherche à la pratique industrielle »
(Nicolas Burlion, Polytech)
- 16h20** Table ronde et perspectives de développement de l'approche performantielle : Le point de vue des professionnels et le rôle du maître d'ouvrage
(Maîtres d'œuvre, maîtres d'ouvrage, entreprises, profession)
- 17h00** Conclusions et clôture de la journée technique.
(Bruno Godart, IFSTTAR)