

## ÉVÈNEMENT – JOURNÉE D'ACTUALITÉ

*Le lundi 12 décembre 2016, à Paris*

### **APPLICATION DU NOUVEAU FASCICULE 65 SUR L'EXÉCUTION DES OUVRAGES DE GÉNIE CIVIL EN BÉTON**

Le fascicule 65 fait partie du Cahier des Clauses techniques générales (CCTG). Il est applicable aux marchés publics de travaux et régit l'exécution des ouvrages de Génie civil en béton armé, précontraint ou non armé.

Dans un contexte réglementaire et de normalisation européenne qui ne cesse d'évoluer, le fascicule 65 a été révisé pour devenir un texte d'application de la norme NF 13670/CN sur l'exécution des structures en béton, ainsi qu'un complément à la norme NF EN 206/CN pour la prescription, la formulation, la fabrication et le contrôle des bétons. Son décret d'application devrait prochainement être promulgué.

Afin d'être en mesure de :

- Prescrire le fascicule 65 dans les marchés de travaux.
- Appliquer les prescriptions et spécifications du fascicule au cours de l'exécution des ouvrages de Génie Civil en béton en s'appuyant sur les dispositions prévues en matière de gestion de la qualité et la réalisation des contrôles intérieurs et extérieurs.
- Echanger avec les experts nationaux des différentes techniques et procédés couverts par le fascicule.

La Formation continue de l'École des Ponts vous propose **une journée d'actualité le 12 décembre prochain qui portera principalement sur les chapitres impactés par la révision.**

#### **Public concerné :**

Tous les acteurs de la profession impactés par la prescription, l'exécution et le contrôle des travaux de génie civil des ouvrages en béton : maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvres, entreprises, fournisseurs de matériaux et de constituants, laboratoires d'essais et de contrôle, préfabricants.

#### **Pré-requis :**

Connaissance du Fascicule 65 (version 2008), des normes NF EN 13670/CN et NF EN 206/CN.

**Des experts ayant contribué à la rédaction du fascicule animeront cette journée.**

- **Président de la journée :**
  - Didier BRAZILLIER – Direction interdépartementale des routes Centre-Est.
- **Intervenants :**
  - Monsieur Christophe AUBAGNAC - CEREMA - Direction territoriale Centre-Est – Laboratoire d'Autun.
  - Monsieur François CUSSIGH - Expert Béton - VINCI CONSTRUCTION FRANCE.
  - Monsieur Patrick DANTEC - Expert Consultant.
  - Monsieur Michaël DIERKENS - CEREMA - Direction territoriale Centre-Est - Laboratoire de Lyon.
  - Monsieur Philippe FRANCISCO - CERIB.
  - Monsieur Gilles GIVRY - CEREMA - Direction territoriale Méditerranée - Laboratoire de Nice.
  - Monsieur Bruno GODART – IFSTTAR.
  - Monsieur Jean-Marc POTIER - SNBPE.
  - Monsieur François TOUTLEMONDE – IFSTTAR.

## PROGRAMME

### ➤ **INTRODUCTION**

- Présentation générale du fascicule dans le contexte réglementaire (NF EN 13670 et corpus normatif européen) et des principales modifications.
- Rappel des dispositions de la norme béton NF EN 206/CN.

### ➤ **LES ARMATURES DE BÉTON ARMÉ**

- Spécifications et certifications.
- Pose : exigence de certification et de qualification de l'entreprise.

### ➤ **LE BÉTON**

- Choix des classes d'exposition.
- Prescriptions de composition.
- Prescriptions vis-à-vis de la résistance au gel et aux sels de déverglaçage.
- Constituants et fabrication du béton.
- Exigences sur les parements.
- Approches performantielles.

### ➤ **PRÉCONTRAINTÉ**

- Mise en conformité avec le règlement des produits de construction (RPC).
- Modification des critères d'acceptation des contrôles d'allongement.
- Modification des critères d'acceptation de composition, de convenance et de contrôle des coulis.
- Mise à jour des spécifications sur les produits souples.

### ➤ **ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS**

- Référence à la norme NF EN 13369 et aux normes produits.
- Clarification des contrôles entre le préfabricant et le titulaire.
- Point d'arrêt avant incorporation de l'élément dans l'ouvrage.

### ➤ **CONCLUSIONS**

**Questions, débats et échanges avec les experts tout au long de la journée.**

### **DÉTAILS PRATIQUES :**

- Notre site internet : <http://formation-continue.enpc.fr/>.
- Référence : 0786-00.
- Frais pédagogique : 665 € HT (798,00 Euros TTC) – pré-inscription sur le site.

#### **CONTACT INFORMATION PROGRAMME ET RELATIONS PRESSE**

**Nathalie SOUDÉ**

Tél : 01 44 58 27 29

Mail : [nathalie.soude@enpc.fr](mailto:nathalie.soude@enpc.fr)