

Journée technique AFGC

Mercredi 23 octobre 2019

« BIEN PRESCRIRE LES BETONS
DES OUVRAGES DE GENIE CIVIL »

Recommandations à l'usage des Maîtres d'Ouvrages, Maîtres d'œuvres, Experts ...

Chers Collègues et Amis,

La délégation Ile-de-France & Centre de l'AFGC a le plaisir de vous inviter à une de ses prochaines manifestations. Cette journée technique sera consacrée à présenter les recommandations rédigées par le Groupe de travail national de l'AFGC, pour une 2^e session à Paris après celle de septembre 2018.

Ces recommandations s'adressent aux rédacteurs du « CCTP Béton » des ouvrages de Génie Civil en BETON. Elles ont pour objectif de transmettre les bonnes pratiques et les éléments techniques nécessaires à la conception des bétons de qualité, adaptés aux besoins techniques et normatifs de l'ouvrage pour en assurer sa durabilité.

Elles couvrent les ouvrages ou parties d'ouvrages en béton armé, béton précontraint ou béton projeté réalisés en Béton Prêt à l'Emploi, sur chantier, ou à partir de produits préfabriqués en béton. Elles sont destinées aux maitres d'ouvrage et aux maitres d'œuvre, aux experts des bureaux d'ingénierie et aux maitres d'œuvre en charge de la conception d'un projet d'ouvrage en béton.

Elles visent à expliquer les choix fondamentaux relevant de la responsabilité de chaque acteur et faciliter la rédaction des marchés de travaux en mettant l'accent sur l'ensemble des éléments à fournir par le prescripteur. Elles explicitent la cohérence et les finalités des diverses normes et fascicules en vigueur et permettent de prendre en compte les dernières évolutions des bétons.

Vous trouverez, ci-dessous, le détail du programme ainsi que, ci-joint, l'indispensable bulletin d'inscription.

Dans l'attente de vous accueillir nombreux, compte tenu du grand intérêt de ce sujet technique, nous vous adressons chers Collègues et Amis, toutes nos plus cordiales et sincères salutations.

Pour le bureau de la délégation,
son Président
Claude SERVANT

PROGRAMME JOURNEE TECHNIQUE PARIS (SNBPE)
« BIEN PRESCRIRE LES BETONS »
23 OCTOBRE 2019

9h30 ACCUEIL CAFE

9h45 PRESENTATION DE L'AFGC

10h00 PRESENTATION DE LA DEMARCHE

10h10 DU MARQUAGE CE... A LA MARQUE NF

10h30 LES FONDAMENTAUX

- Durée d'utilisation de projet
- Décomposition en parties d'ouvrage et tableau de définition des bétons
- Qualité des parements
- Armatures passives
- Approche Performantielle

11h30 DE CLASSES EN CLASSES

- Classes d'exposition
- Classes d'exécution
- Classes de cure
- Classes d'abrasion

12h30 DEJEUNER SUR PLACE

14h00 MAITRISE DE LA DURABILITE

- Réaction Alkali Granulat
- Réaction Sulfatique Interne
- Gel Dégel

15h00 DES SPECIFICITES

- BFUP
- Bétons géotechniques
- Bétons projetés
- Produits préfabriqués en béton
- Béton précontraint
- Béton de granulats recyclés

16h15 QUELQUES NOTES D'INFORMATION

- Détermination de l'enrobage des armatures
- liste des normes et fascicules en vigueur

16h40 SYNTHESE

16h50 FIN de la journée technique