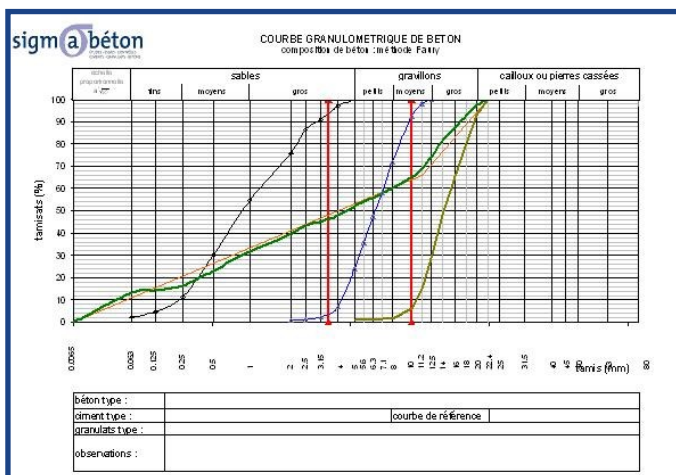


2018

Code : BET 04

LA FORMULATION DES BETONS COURANTS



PUBLIC CONCERNE

Encadrement de chantiers, techniciens de laboratoire, technico-commerciaux, responsables de centrales BPE, responsables qualité, ...

PRE-REQUIS

Connaissance du ciment, du béton et des granulats (exemple notre stage code « BET 01 »).

Connaissance du chantier et des bases de la norme NF EN 206/CN (exemple notre stage code « BET 02 »).

ANIMATEURS

L'animateur, F. CHALENCON, est responsable de la section R&D chez SIGMA BETON.

MOYENS PEDAGOGIQUES

Diaporamas, supports papier, documents normatifs, Exercices pratiques, échanges d'expériences.

EVALUATION

Une évaluation qualitative de la formation est demandée aux stagiaires en fin de stage.

Une attestation de formation leur est délivrée à l'issue du stage.

MODALITES PRATIQUES

Durée : 1 journée (soit 7 heures)

Nb stagiaire par session : 5 à 8 personnes en moyenne

Coût : 545 € H.T. par stagiaire

Lieu : Au Centre Technique Louis Vicat de L'ISLE d'ABEAU (38)

OBJECTIFS

Savoir choisir et étudier une formulation de béton selon une méthode reconnue, selon l'ouvrage et les matériaux.

PROGRAMME

Le cadre réglementaire :

- ▼ Documents contractuels : CCTP, fascicule 65, livret 2.21 ...
- ▼ Environnement : dosage et qualité du ciment, des additions, E/C
- ▼ Nature de l'ouvrage
- ▼ Pompabilité
- ▼ Maintien de rhéologie
- ▼ Mise en œuvre

Les méthodes de formulation (composition granulaire) :

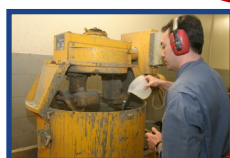
- ▼ Faury
- ▼ Bolomey
- ▼ Dreux-Gorisse

L'estimation de la résistance :

- ▼ La formule de Bolomey

Exercices pratiques :

- ▼ Etude théorique de plusieurs formulations :
 - ▼ bétons courants,
 - ▼ binaires,
 - ▼ ternaires,
 - ▼ avec air entraîné, ...



Calendrier 2018

1 ^{er} trimestre	2 ^{ème} trimestre	3 ^{ème} trimestre	4 ^{ème} trimestre
20 mars			11 octobre

Autres dates possibles sur demande ; nous consulter.

Inscriptions :

Par téléphone : 04 74 27 58 80

Par télécopie : 04 74 27 58 95

Par courrier : Sigma-béton
BP36

38081 L'Isle d'Abeau

Par Internet : www.sigma-beton.fr rubrique « formation »

Par courriel : martial.juery@vicat.fr

Contact : **Martial JUERY 06.81.44.80.24**

Nos autres formations associées

BET 02	Norme béton NF EN 206/CN	1 jour
BET 03	Les référentiels béton	1 jour
BET 01	Connaissances pratiques du béton	3 jours
BET 11a	Bétons dans les OA : pathologies et durabilité	1 jour
GRAN 04	Les granulats pour béton	1 jour

Formations spécifiques : nous consulter