

AG AFGC 2018

Des nouvelles de la fib

jean-michel.torrenti@ifsttar.fr

Code Model 2020

- *Rappel : code model 2010 disponible (bulletins 65 et 66 téléchargeables sur le site afgc – espace adhérents)*
- *Démarrage de l'écriture de la nouvelle version du code model – core group = TG10.1 >> final draft en 2020*
 - *Principales évolutions :*
 - *integrated life cycle perspective, sustainability*
 - *importance of robustness and redundancy for respectively new and existing structures*
 - *particular attention to the issues specific for existing structures*
 - *new types of concrete and new techniques for construction and (remedial) interventions*
 - *...*
 - *Table of contents sur le site AFGC*

Code Model 2020

AG spécifiques :

- *Databases*
- *Shear and punching*
- *Bond*
- *Detailing*
- *Fire*
- *NL FEM*
- *SHM & testing*
- *Robustness*
- *Fatigue*
- *Impact & explosion*

Action vers les jeunes ingénieurs

fib YMG

en liaison avec groupe AFGC jeunes

contact : Gael Le Bloa

gael.lebloa@ingenova-lab.fr

Bulletins

2017

- **No. 83. Precast tunnel segments in fibre-reinforced concrete. State-of-the-art report**
- **No. 82. Precast segmental bridges. Guide to good practice**
- **No. 81. Punching shear of structural concrete slabs. Technical report**
- **No. 80. Partial factor methods for existing concrete structures. Recommendation**

Les fichiers pdf des bulletins sont maintenant disponibles pour les membres de l'AFGC un an après leur publication (actuellement 1 à 79)

Principaux événements en 2018 et au-delà

- fib congress à Melbourne en octobre 2018
- fib symposium à Cracovie en mai 2019
- PhD symposium à Prague en août 2018 avant celui de Paris en 2020 organisé conjointement par l'ENS et l'Ifsttar, avec le double parrainage de l'AFGC et l'AUGC