

Jornada Tècnica

REFORÇ ESTRUCTURAL. ESTRUCTURES DE FORMIGÓ

DIJOURS DIA 11 DE JUNY DE 16:30-20:30

COL·LEGI OFICIAL D'APARELLADORS, ARQUITECTES TÈCNICS I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ DE MENORCA

PROGRAMA:

1. Antecedents

- Generalitats del formigó armat
- Atacs i danys al formigó armat
- Lesions en el formigó: patologies i causes
- Carbonatació: aspectes generals, causes i efectes, protecció anticarbonatació

2. Diagnosi del formigó

- Assaigs: destructius i no destructius
- Requisits essencials

3. Fisuració en el formigó

- Causes i efectes
- Identificació de fissures
- Tractaments específics

4. Sistemes de reparació

- Fases
- Requisits
- Sistema Manual i sistema mecànic

5. Reforç

- Reforç mitjançant elements adherits
- Sistema de reforç mitjançant fibres de carboni prefabricades (CFRP)
- Sistema de reforç mitjançant fibres de carboni d'execució in situ
- Sistema de reforç mitjançant fibres de carboni treballant a tallant

- **PONENT:** Sr. **JAVIER DíEZ DE GÜEMES**, Enginyer Tècnic d'Obres Públiques. Responsable d'Ensenyança Externa de **SIKA, SA**

- **CO-ORGANITZACIÓ:** SIKA I COAAT MENORCA

- **LLOC DE CELEBRACIÓ:**

- COL·LEGI OFICIAL APARELLADORS I ARQUITECTES TÈCNICS DE MENORCA

ES PREGA CONFIRMA ASSISTÈNCIA

SI ESTÀS INTERESSAT QUE S'EMETI PER VIDEOCONFERÈNCIA A LA SEU DE PIME-CIUTADELLA, ES IMPRESCINDIBLE CONFIRMAR L'ASSISTÈNCIA ABANS DE DIMARTS 9 A LES 11 H.

4170 03/06/2009

Col·legi Oficial d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Menorca
Avda. Fort de L'Eau 26 07701 Maó
www.coatmenorca.com correu: coatmenorca@coatmenorca.com

