

JORNADA TÉCNICA



BUILDING TRUST

Refuerzo de estructuras

Martes 25 de junio // 17:30 – 19:30

JORNADA PRESENCIAL

Salón de Actos del Colegio de Arquitectos
Técnicos de Zaragoza

Ponente: Suleiman Mesto
Ingeniero de caminos



INSCRIPCIONES

COAATZ
COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y
ARQUITECTOS TÉCNICOS DE ZARAGOZA



Suleiman Mesto

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, perteneciente al Departamento Técnico de Sika desde el año 2018. Enfocado en el sector de los aditivos y adiciones para la confección del hormigón, siendo especialista en el refuerzo del mismo con macrofibras sintéticas.



REFUERZO DE ESTRUCTURAS

RESUMEN

Jornada Técnica donde se plantearán Soluciones Técnicas basadas en la Innovación en el ámbito de la Reparación y Refuerzo Estructural.

Se explicará el refuerzo de estructuras desde la normativa actual: UNE - EN 1504 y Código Estructural y se realizará una introducción al Software de cálculo CYPE-Sika

PROGRAMA

1. Estado de la Normativa actual UNE – EN 1504 y Código Estructural

- Causas por las que es necesario reforzar
- Ensayos de obra
- Estrategia de durabilidad de los sistemas de refuerzo

2. Proceso de refuerzo de estructuras

- Errores habituales
- Tecnologías: morteros y hormigones, elementos metálicos de fibra de carbono

3. Introducción al Software de cálculo

4. Situación en caso de incendio