



*Col·legi Oficial d'Aparelladors
i Arquitectes Tècnics de Menorca*

CURS
NOVA INSTRUCCIÓ DE
FORMIGÓ EHE-08
DIJOURS 19 I DIVENDRES 20 DE MARÇ DE 2009

PONENT:

Sra. Gemma Muñoz Soria. Arquitecta Tècnica. Arquitecta. Professora d'Estructures en la Universitat Politècnica de Catalunya

DATES I HORARIS:

- **Dijous 19 de març** de 16,00 a 20,30 hores
- **Divendres 20 de març** de 09,00 a 14,00 hores i de 16,00 a 19,00 hores

PREU DEL CURS: 150€ (IVA inclòs)

- per a Col·legiats del COAAT MENORCA : 100 €

En el moment de la inscripció es liquidarà l'import del curs, i la no assistència no eximirà del seu pagament.

LLOC DE CELEBRACIÓ I INSCRIPCIONS:

- COL·LEGI OFICIAL APARELLADORS I ARQUITECTES TÈCNICS DE MENORCA

DATA LÍMIT D'INSCRIPCIÓ: DIMECRES 18 DE MARÇ DE 2009



Col·legi Oficial d'Aparelladors
i Arquitectes Tècnics de Menorca

PROGRAMA:

PRIMER DIA DE 16 A 20:30 h (PAUSA A LES 18:30)	INTRODUCCIÓ	Objectius I Àmbit d'aplicació
		Consideracions generals
		Requisits
	BASES DE PROJECTE	Criteris de seguretat
		Bases de càlcul I Accions
		Materials de geometria
	ANÀLISIS ESTRUCTURAL	Mètodes de càlcul
		Anàlisis estructural del pretensat
		Estructures reticulars planes
		Plaques i Membranes
	PROPIETATS TECNOLÒGIQUES DELS MATERIALS	Ciments, Aigua i Àrids
		Additius i Adicions
		Formigons
		Acer
	DURABILITAT	
	CÀLCUL	
	ELEMENTS ESTRUCTURALS	Bigues
Suports		
Plaques		
Làmines		
Murs		
Fonamentació		
Elements prefabricats		
Elements per ponts		
EXECUCIÓ		
MANTENIMENT		
SEGON DIA DE 9 A 14h (PAUSA A LES 11h)	CONTROL	Bases generals pel control
		Control de qualitat del projecte
		Control de conformitat dels productes
		Casos pràctics
		Control de l'execució
SEGON DIA DE 16 A 19H	ANNEX 4	Recomanacions per la selecció del tipus de ciment a utilitzar formigons estructurals
	ANNEX 6	Recomanacions per a la protecció addicional contra el foc d'elements estructurals
	ANNEX 12	Aspectes constructius i de càlcul específics de forjats unidireccionals
	ANNEX 13	Índex de contribució de l'estructura a la sostenibilitat
	ANNEX 14	Recomanacions per a la utilització de formigó amb fibres



*Col·legi Oficial d'Aparelladors
i Arquitectes Tècnics de Menorca*

	ANNEX 15	Recomanacions per a la utilització de formigons reciclables
	ANNEX 16	Recomanacions per a la utilització de formigó lleuger
	ANNEX 17	Recomanacions per a la utilització de formigó autocompactant
	ANNEX 18	Formigó d'ús no estructural
	ANNEX 19	Nivells de garantia i requisits per al reconeixement oficial dels distintius de qualitat

FULL D'INSCRIPCIÓ:

NOM I LLINATGES

ADREÇA

TELÈFON

SIGNATURA

En cas de voler ser inscrit al curs heu de remetre aquest full signat .