

# Curs d'especialització sobre tècniques d'inspecció i diagnosi d'edificis



**"Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de Protecció de Dades de caràcter personal:** Les seves dades personals seran incorporades a un fitxer del COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES DE LES ILLES BALEARS (COAIB) per a la tramitació de la seva inscripció, així com per a l'organització i la gestió administrativa i econòmica de les activitats culturals, i formatives i professionals que organitza. Així mateix, si és el cas, les seves dades seran igualment tractades per a la concertació de vols i estades en el seu nom, i poden ser comunicades amb aquesta exclusiva finalitat a Agències de Viatges, Establiments Hotelers i Companyies Aèries per a l'emissió de bitllets, realització de reserves, així com per a la concertació de vols i estades. Vostè manifesta que les dades subministrades són correctes i veraces i es compromet a comunicar qualsevol modificació de les mateixes. Pot exercir els seus drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició, mitjançant escrit dirigit al COAIB, C/ Portella, 14 (07001) - Palma de Mallorca. Si inclou dades de caràcter personal titularitat de tercers, haurà d'obtenir prèviament el seu consentiment i informar-los sobre els extrems anteriorment indicats"



## Titulació:

Diploma del Curs d'Especialització en Tècniques d'Inspecció i Diagnosi d'Edificis, de la Universitat Politècnica de Catalunya (\*).

(\*). Per obtenir la titulació de postgrau és necessari posseir una titulació universitària de grau mitjà o superior. Els participants que no acreditin aquesta titulació obtindran un diploma d'assistència al curs.

Per aconseguir el diploma, és necessari realitzar un 80% de les hores lectives.

**Durada:** 36 hores

## Dates:

Divendres 1 i dissabte 2 de febrer de 2008  
Divendres 8 i dissabte 9 de febrer de 2008  
Divendres 22 i dissabte 23 de febrer de 2008

## Horaris:

Divendres: de 9.00 a 14.00 h / de 16.30 a 20.00 h  
Dissabtes: de 9.30 a 14.00 h

**Lloc:** Sala d'Actes de la Demarcació Mallorca del COAIB.  
C/. Portella, 14 de Palma

## Inscripció

320 euros per als col·legiats  
500 euros per als no col·legiats  
190 euros per a estudiants

El curs es transmetrà per videoconferència a les demarcacions d'Eivissa Formentera i Menorca del COAIB al preu de 215 euros.

Totes les persones que es matriculin abans del dia 23 de gener obtindran un 10% de descompte sobre el total de la matrícula.

**Data límit per inscripcions:** 28 de gener de 2008

## Informació:

971 228 658 - 971 228 670  
www.coaib.es E-mail: a.tecnica@coaib.es

El COAIB es reserva el dret d'anular o ajornar el curs en funció del nombre d'inscripcions.

## Direcció acadèmica:

Salvador Juan Mas, arquitecte i assessor tècnic del COAIB.

## Organització:

Àrea Tècnica del COAIB /Escola COAIB /Fundació UPC



# Curs d'especialització sobre tècniques d'inspecció i diagnosi d'edificis



## Objectius

L'objectiu d'aquest curs és proporcionar una sèrie de criteris genèrics però alhora suficientment precisos per poder dur a terme, amb garantia, actuacions professionals relacionades amb la **inspecció** i la **diagnosi patològica** de components constructius d'edificacions i, més en concret, en el marc de les **inspeccions tècniques d'edificis**.

## Programa

### Divendres 1 de febrer, de 9.00 a 14.00 h

1. Consideracions generals sobre treballs d'inspecció tècnica i de diagnosi dels edificis. Ponent: **César Díaz Gómez**. Dr. Arquitecte. Catedràtic del Departament de Construccions Arquitectòniques de l'ETSAB/UPC.
2. Anàlisi de l'ordenança municipal d'inspecció tècnica d'edificis de Palma (ITE) / Consideracions sobre la intervenció i les responsabilitats de l'inspector. Ponent: **Gabriel Lladó Vidal**. Advocat. Assessor Jurídic del COAIB.
3. Aspectes geotècnics de la inspecció i la diagnosi d'edificis. Ponent: **Mateo Oliver Munar**. Llicenciat en Ciències Geològiques. Director del Departament de Geotècnia de l'IGETEC.

### Divendres 1 de febrer, de 16.30 a 20.00 h.

4. Inspecció i diagnosi dels sistemes de fonaments (1a. part). Ponent: **Josep Ignasi de Llorens Durán**. Dr. Arquitecte. Catedràtic del Departament de Construccions Arquitectòniques de l'ETSAB/UPC.
5. Inspecció i diagnosi dels sistemes de fonaments (2a. part). Ponent: **Josep Ignasi de Llorens Durán**. Dr. Arquitecte. Catedràtic del Departament de Construccions Arquitectòniques de l'ETSAB/UPC.

### Dissabte 2 de febrer, de 9.30 a 14.00 h.

6. Inspecció i diagnosi d'estructures de murs de càrrega (1a. part). Ponent: **Josep Ignasi de Llorens Durán**. Dr. Arquitecte. Catedràtic del Departament de Construccions Arquitectòniques de l'ETSAB/UPC.
7. Inspecció i diagnosi d'estructures de murs de càrrega (2a. part). Ponent: **Josep Ignasi de Llorens Durán**. Dr. Arquitecte. Catedràtic del Departament de Construccions Arquitectòniques de l'ETSAB/UPC.
8. Estudi, desenvolupament i problemàtica de les inspeccions tècniques d'edificis. El cas de Madrid. Ponent: **Luis Jurado Téllez**. Arquitecte del CAT del COAM.

### Divendres 8 de febrer, de 9.00 a 14.00

1. Inspecció i diagnosi d'estructures de formigó armat (1a. part). Ponent: **Lluís Moyà Ferrer**. Dr. Arquitecte. Catedràtic Departament d'Estructures d'Edificació de l'ETSAB/UPC.
2. Inspecció i diagnosi d'estructures de formigó armat (2a. part). Ponent: **Lluís Moyà Ferrer**. Dr. Arquitecte. Catedràtic del Departament d'Estructures d'Edificació de l'ETSAB/UPC.
3. Procediment i desenvolupament d'inspeccions tècniques d'edificis. Plantejament sistemàtic de realització. Ponent: **Salvador Juan Mas**. Arquitecte i Arquitecte Tècnic. Professor del Departament de Construccions Arquitectòniques EPS/UIB.

### Divendres 8 de febrer, de 16.30 a 20.00 h.

4. Inspecció i diagnosi d'estructures de fusta (1a. part). Ponent: **Joaquín Montón Lecumberri**. Arquitecte Tècnic. Professor de materials de construcció Responsable de l'Àrea de Fusta del Laboratori de materials de l'EPSEB-U.P.C.
5. Inspecció i diagnosi d'estructures de fusta (2a. part). Ponent: **Joaquín Montón Lecumberri**. Arquitecte Tècnic. Professor de materials de construcció. Responsable de l'Àrea de Fusta del Laboratori de materials de l'EPSEB-U.P.C.

## Públic

El curs va adreçat a professionals vinculats al món de la construcció, de la inspecció d'edificacions, de la rehabilitació i el manteniment d'edificis, i fa especial èmfasi en el camp de la **inspecció tècnica d'edificis**.

### Dissabte 9 de febrer, de 9.30 a 14.00 h.

6. Inspecció i diagnosi d'estructures metàl·liques (1a. part). Ponent: **Agustí Obiols Sánchez**. Dr. Arquitecte. Catedràtic del Departament d'Estructures d'Edificació de l'ETSAB/UPC.
7. Inspecció i diagnosi d'estructures metàl·liques (2a. part). Ponent: **Agustí Obiols Sánchez**. Dr. Arquitecte. Catedràtic del Departament d'Estructures d'Edificació de l'ETSAB/UPC.
8. Singularitats en el procediment i desenvolupament en la inspecció i diagnosi de forjats. Ponent: **Salvador Juan Mas**. Arquitecte i Arquitecte Tècnic. Professor del Departament de Construccions Arquitectòniques EPS/UIB.

### Divendres 22 de febrer, de 9.00 a 14.00 h.

1. Inspecció i diagnosi de façanes / Revestiments per a elements i continus. Ponent: **César Díaz Gómez**. Dr. Arquitecte. Catedràtic del Departament de Construccions Arquitectòniques de l'ETSAB/UPC.
2. Inspecció i diagnosi de cobertes i d'elements diversos d'acabat. Ponent: **César Díaz Gómez**. Dr. Arquitecte. Catedràtic del Departament de Construccions Arquitectòniques de l'ETSAB/UPC.
3. Singularitats en la inspecció i la diagnosi d'elements constructius de pedra de marès. Ponent: **Manuel Carbonell de Massy**. Llicenciat en Ciències Químiques. Director de LEND CONSULTING.

### Divendres 22 de febrer de 16.30 a 20.00 h.

4. Inspecció i diagnosi de les instal·lacions d'edificis 1a. Part. Introducció. Subministraments i serveis Ponent: **Francesc Labastida i Azemar**. Arquitecte. Professor convidat P.F.C. de l'ETSAB/UPC. Assessor del CSCAE i del COAC.
5. Inspecció i diagnosi de les instal·lacions d'edificis 2a. Part. Ventilació. Evacuació de fums, d'aigües, de residu ordinari Ponent: **Natividad Casado Martínez**. Arquitecta. Professora Associada E. A. La Salle. Arquitecta de l'OCT del COAC.

### Dissabte 23 de febrer, de 9.30 a 14.00 h.

6. Inspecció i diagnosi de les instal·lacions d'edificis 3a. Part. Seguretat. Condicions de seguretat en cas d'incendi i d'utilització Ponent: **Francesc Labastida i Azemar**. Arquitecte. Professor convidat P.F.C. de l'ETSAB/UPC. Assessor del CSCAE i del COAC.
7. Inspecció i diagnosi de les instal·lacions d'edificis 4a. Part. Transport. Condicions d'accessibilitat Ponent: **Natividad Casado Martínez**. Arquitecta. Professora Associada E. A. La Salle. Arquitecta de l'OCT del COAC.
8. Inspecció i diagnosi de les instal·lacions d'edificis 5a. Part. Instal·lacions tèrmiques. Eficiència energètica dels edificis Ponent: **Francesc Labastida i Azemar**. Arquitecte. Professor convidat P.F.C. de l'ETSAB/UPC. Assessor del CSCAE i del COAC.

## Butlleta d'Inscripció

# Curs d'especialització sobre tècniques d'inspecció i diagnosi d'edificis

Nom \_\_\_\_\_

Professió i N.I.F. \_\_\_\_\_

Adreça: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ CP: \_\_\_\_\_

Localitat: \_\_\_\_\_ Tel.: \_\_\_\_\_

Matrícula:

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 320 euros per als col·legiats    | Videoconferència:                           |
| <input type="checkbox"/> 500 euros per als no col·legiats | 215 euros                                   |
| <input type="checkbox"/> 190 euros per a estudiants       | <input type="checkbox"/> Eivissa-Formentera |
|   | <input type="checkbox"/> Menorca            |

Totes les persones que es matriculin abans del dia 23 de gener obtindran un 10% de descompte sobre el total de la matrícula.

**Data límit per inscripcions:** 28 de gener de 2008

- Forma de pagament:  Comptat  
 Crèdit (càrrec al compte habitual de l'arquitecte)  
 Transferència bancària a: Caixa d'Arquitectes  
3183 0700 44 000003306  
(se n'adjunta el justificant)

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de/d' \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

Signat