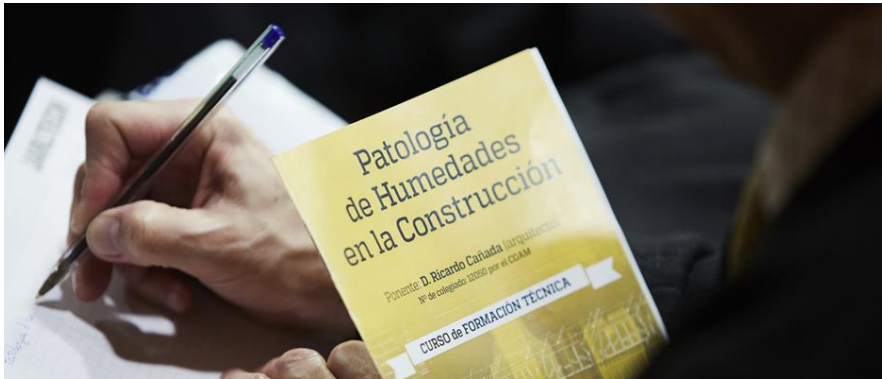


## Jornada técnica

# Patologías de las humedades estructurales en la edificación



Las humedades estructurales provocan patologías en los edificios que pueden llegar a tener **consecuencias irreversibles para los cimientos y la estructura** de los mismos. Esta jornada técnica analiza los distintos tipos de humedades, ahondando en las estructurales: **condensación, capilaridad y filtraciones laterales**. A lo largo de casi dos horas, el ponente hace un recorrido por los orígenes, las consecuencias y los distintos tratamientos y soluciones más eficaces para erradicarlas de forma definitiva.

### PROGRAMA:

- 1. INTRODUCCIÓN**
- 2. PATOLOGÍAS**
  - Tipos de humedades
  - Originadas en el interior
  - Fugas de instalaciones
  - Condensaciones
  - Originadas en el exterior
  - Empujes horizontales
  - Empujes verticales
  - Sintomatologías y detección
  - Manifestaciones
  - Medios de detección
- 3. HUMEDADES Y ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS**
  - Cimentaciones
  - Estructuras
  - Fachadas
  - Cubiertas
  - Divisiones interiores
- 4. HUMEDADES Y SU TRATAMIENTO**
  - Humedades y su tratamiento (en función del tipo y origen de humedad)

### PONENTE:

- **Ricardo Cañada**, arquitecto del Colegio Oficial de Arquitectos de Madrid y director de los Cursos Técnicos Nacionales sobre Patologías de las Humedades Estructurales. Miembro externo del Consejo Asesor de Murprotec.

Jueves 21 de febrero de 2019

De 17:00 a 19:00  
Aula-Taller del CTAC

Jornada gratuita  
**#fanCTAC**

**INSCRIPCIÓN**

[www.ctac.es/cursos](http://www.ctac.es/cursos)

PATROCINA:

**MURPROTEC**<sup>®</sup>  
Diagnosis / Tratamiento / Solución

**CTAC COL·LEGI  
TERRITORIAL  
D'ARQUITECTES  
DECASTELLÓ**

VOCALIA DE CULTURA, BIBLIOTECA I FORMACIÓ

C. Ensenyança 4, 12001 Castelló  
964 72 35 34 | cultura@ctac.es