



FEDECAI

Federación de Empresas de Calidad Ambiental en Interiores

CURSO ONLINE

TÉCNICOS SUPERIORES (TSCAI) Y MEDIOS (TMCAI)

DE CALIDAD AMBIENTAL
EN INTERIORES

INICIO · 1 OCTUBRE 2026

+ INFO E INSCRIPCIÓN
www.fedecai.org

ORGANIZA

FEDECAI

PLAZAS

50 alumnos

PRECIOS TSCAI

Asociados	450 €
No asociados	750 €

PRECIOS TMCAI

Asociados	350 €
No asociados	650 €

* Precios sin IVA

TEMARIO

- 01** Introducción a la CAI. Efectos sobre la salud 1: Síndrome del Edificio Enfermo y enfermedades relacionadas con el edificio.
- 02** Efectos sobre la salud 2: alergias, HQM, legionelosis, confort térmico, irritación ocular y cutánea, olores, ambiente acústico. Contaminantes: CO₂, gases, COVs, materia particulada, fibras, amianto, CEE, radón, ambiente térmico y control microbiológico.
- 03** Ventilación y climatización de edificios.
- 04** RITE y Código Técnico de la Edificación. Conceptos básicos de eficiencia energética.
- 05** Revisión de la calidad ambiental en interiores acorde a la norma UNE 171330:2024. Introducción a la norma.
- 06** Revisión de la calidad ambiental en interiores acorde a la norma UNE 171330:2024. Casos prácticos y manejo de equipos (vídeos).
- 07** Revisión de la higiene de sistemas acorde a la norma UNE 100012 y la UNE 171330:2024. Casos prácticos y manejo de equipos (vídeos).
- 08** Diagnóstico UNE 171330:2024 y checklist práctico. Diseño de estrategias de muestreo.
- 09** Calidad de aire en entornos especiales (hospitales, hoteles, etc.). Conceptos básicos sobre la problemática asociada.
- 10** Certificación de la calidad ambiental de los edificios.

PROFESORES

Gloria Cruceta

Benjamín Beltrán

Paulino Pastor

Julio Vidal

MODALIDAD

Online con tutorías

DEDICACIÓN

40 h TSCAI · 25 h TMCAI

PLAZAS

50 alumnos

INICIO DEL CURSO **1 de octubre de 2026**

TUTORÍA ONLINE 29 de Octubre - 16:30h (2h aprox.)

EXAMEN (TEST) 30 de Octubre (24h para realizarlo)

ENTREGA DEL TRABAJO FINAL **Viernes 27 de noviembre de 2026**
Último viernes del mes siguiente al inicio del curso
El trabajo dispone de una única corrección.

REQUISITOS

DEDICACIÓN
40 h TSCAI · 25 h TMCAI

EVALUACIÓN
Examen y Trabajo Final APT0

+ INFO E INSCRIPCIÓN

www.fedecai.org/inscripcion

