

  AVEMCAI Asociación Valenciana de Empresas de Calidad Ambiental de Interiores		FICHA CURSO	TMCAI
		TECNICO MEDIO DE CALIDAD AMBIENTAL EN INTERIORES	
Modalidad: Presencial		Nº Horas presenciales	23 HORAS
		Plazas máximas:	25 alumnos
PRECIO ASOCIADOS	300 euros + IVA	Documentación a entregar Libro calidad de ambientes interiores	
PRECIO NO ASOCIADOS	900 euros + IVA		
Formación mínima exigible: No Requiere			
Capacitación que otorga el curso: Realizar las mediciones e inspecciones visuales de una inspección de CAI (UNE 171330-2) Realizar las revisiones de higiene de sistemas de climatización acorde a la norma UNE 100012			
HORAS LECTIVAS	CONTENIDO		
DIA 1			
4,25 HORAS	Introducción a la CAI – Efectos sobre las Salud 1: Síndrome del Edificio Enfermo y Enfermedades relacionadas con el Edificio.		
	Efectos sobre las Salud 2: Alergias, HQM, Legionelosis, Confort Térmico, Irritación Ocular y Cutánea, Olores, Ambiente Acústico, Iluminación, Lipoatrofia, Cáncer		
	Contaminantes – CO2, Gases, COVs, Materia Particulada. Fibras, Amianto, CEE, Radón, Ambiente térmico, Control microbiológico. Ambiente acústico. Iluminación		
3,5 HORAS	Ventilación y Climatización de Edificios I. RITE y Código Técnico de la Edificación		
DIA 2			
2 HORAS	Revision de la calidad ambiental en interiores acorde a la norma UNE 171 330-2. Casos Prácticos		
0,5 HORAS	Caracterización de un Edificio tipo para realizar el trabajo Fin de Curso (Revisión de la CAI según Norma UNE 171330-2)		
2 HORAS	Calidad del Aire Exterior. Contaminación atmosférica: Impacto en la calidad del aire interior		
2 HORA	Revisión de la higiene de sistemas de climatización acorde a la norma UNE 100012. Casos prácticos.		
1,5 HORA	Riesgo ambiental del amianto		
DIA 3			
2,5 HORAS	UNE 100713. Instalaciones de acondicionamiento de aire en Hospitales. UNE 171340. Validación y cualificación de salas de ambiente controlado en Hospitales		
2,5 HORAS	Prácticas en manejos de equipos		
2,5 HORAS	Visita a instalaciones de climatización y de riesgo de legionelosis		
EXAMEN			
	EXAMEN FINAL (Una semana despues via mail)		
TRABAJO NO PRESENCIAL			
4 HORAS	Trabajo de fin de curso, tematica libre sobre CAI. Extension minima 15 páginas.		
FEDECAI entregará a los alumnos que superen las pruebas del curso un Certificado que acreditará la especialización de Técnico Medio de Calidad Ambiental en Interiores (TMCAI), el cual tendrá validez anual			