

SISTEMAS PARA EL TRATAMIENTO DEL AIRE INTERIOR

COGITI ARAGÓN juntamente con la colaboración de **SODECA**, le ofrece la posibilidad de profundizar en nuevos conceptos referentes a la calidad del aire interior (**CAI**).

Aproveche esta oportunidad única para dominar la normativa existente (**RITE y CTE**) y conocer las tecnologías más innovadoras de la mano de ponentes expertos y especialistas en eficiencia, bienestar y sostenibilidad de edificios e instalaciones.



Reglamento de instalaciones térmicas en edificios

Ponente

Carlos Martínez

Especialista en ventilación, tratamiento y calidad del aire de SODECA



Programa

• Calidad de aire interior

Qué es y cómo nos afecta.

• Normativa vigente

Normativas (RITE y CTE) y certificaciones (LEED, BREEAM, WELL).

• Objetivos de la purificación de aire

Descripción de los diferentes métodos y aplicaciones.

• Caudales para el diseño

Diseño de un sistema equilibrado para diferentes estancias.

• Filtración

Diferenciación de los sistemas y aplicaciones existentes.

• Tecnologías para la desinfección del aire

Explicación de los diferentes equipos para la purificación de aire y desinfección con tecnologías como la luz ultravioleta UVc, la fotocatalisis o los filtros electrostáticos.

• Soluciones para la purificación, desinfección y filtración

Monitorización y auditoría de calidad de aire.

Explicación de las opciones existentes para purificar, desinfectar y filtrar el aire.



17.00h

2h aprox.



**05 de mayo
2022**