

INSTALACIONES DE SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN CON AEROTERMIA

Control de la Dirección de ejecución

PONENTE

Álvaro de Fuentes

Arquitecto técnico y Graduado en Ingeniería de Edificación.
Consultor en estructuras e instalaciones



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

SUBVENCIONA



PREMAAT

musaat

ORGANIZA

COATC
Colegio Oficial de la
Arquitectura Técnica de Cádiz

COLABORA



Presentación y Objetivos

El objetivo de este curso es conocer desde un punto de vista eminentemente práctico, los sistemas de aerotermia como dirección de ejecución de obra. Se explicarán los conceptos fundamentales de los diferentes tipos de aerotermia en base a sus particularidades, según la generación de energía, uso para calefacción, refrigeración, e incluso agua caliente sanitaria, así como realizar el control documental y de la ejecución de la instalación de acuerdo con la normativa vigente y la documentación técnica del proyecto, detectando con anticipación carencias del mismo o posibles problemas que se suelen presentar por conflictos con la arquitectura, estructura u otras instalaciones.

Programa

1. Sistemas de climatización con Aerotermia vs otros sistemas comunes
2. Conceptos básicos de funcionamiento. Esquema de principio
3. Documentación de definición del proyecto. Planos y epígrafes de mediciones
4. Integración con la arquitectura, estructura y otras instalaciones. Necesidades y problemas habituales
5. Sistemas monoblock y biblock
6. Unidades generadoras
7. Unidades terminales
8. Aerotermia con producción de ACS
9. Aerotermos para ACS
10. Normativa CTE, RITE, otras referencias
11. Materiales y equipos necesarios para la instalación
12. Precios de referencia para instalaciones de viviendas
13. Control documental
14. Control de la ejecución de la instalación
15. Puesta en marcha y pruebas de servicio



7 horas lectivas.



28 y 29 de mayo de 2025 de 17:00 a 20:30h
(horario peninsular).



Videoconferencia online en directo. Presencial en instalaciones COAT
Cádiz



Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del **26 de mayo** a las **13:00 h** (horario peninsular).



Colegio Oficial de la Arquitectura Técnica de Cádiz

Avda Ana de Viya, n.º 3,3ª – 11009 CÁDIZ
956272566 · gestioncursoscadiz@coaatc.es



Precio: **170 €**

Precio **personas colegiadas: 85 €**

• **MUSAAT SUBVENCIONA CON 30€, A LOS MUTUALISTAS QUE LO SOLICITEN**

• **HNA-PREMAAT: SUBVENCIONA CON 30€, A LOS MUTUALISTAS QUE LO**

SOLICITEN EN: <https://productos.premaat.es/landing/cursos-coaat/cursos>

**Se debe presentar en tu Colegio de referencia el certificado de Hna-Premaat que se recibe por mail para optar al descuento.*

**Al hacer la inscripción debes solicitar el descuento por mutualista de una o dos mutuas.*

CALENDARIO

	L	M	X	J	V	S	D
Mayo				1	2	3	4
	5	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	31	

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO