

# JORNADA TÉCNICA: AEROTERMIA RENOVABLE

PONENTE: D. Javier Ponce



Retransmisión en directo  
¡Síguela por internet!

ORGANIZA:



**Aparejadores**  
MÁLAGA

COLABORA:



## Objetivos

El objetivo de este curso es detallar los aspectos técnicos de las energías renovables actuales, centrándonos en las bombas de calor aire-agua, que tienen carácter renovable: bombas de calor ambiente.

Repasaremos las últimas novedades reglamentarias, así como los condicionantes para que una bomba de calor aire-agua, tenga la consideración de energía renovable en cumplimiento de la normativa europea, y la justificación de dicho cumplimiento.

Se pretende con esta Jornada que el asistente tenga una información clara y sencilla sobre esta tecnología, y su funcionamiento. Se observarán algunas tipologías existentes en el mercado, y posibles esquemas de principio.

## Programación

- ¿Es energía renovable una bomba de calor aerotérmica?
- Normativa Europea y Nacional.
- Energía renovable suministrada por la bomba de calor.
- Rendimiento Medio Estacional.
- Funcionamiento de una Bomba de Calor Ambiente.
- Tipologías. Equipos combinados.
- Esquema de principio de la instalación. Elementos clave en el diseño de la instalación.

## Metodología

La Jornada será mediante videoconferencia.

Además, se facilitará la documentación de la Jornada. Texto consolidado y actual RITE y Guía Técnica del IDAE Prestaciones medias estacionales de las bombas de calor, y Guía Factores de emisión de CO<sub>2</sub> y coeficientes de paso a Energía Primaria de Diferentes Fuentes de Energía Final Consumidas en el Sector de los Edificios en España



2 horas lectivas.



Jueves de 16:30 a 18:30h (horario peninsular).



Videoconferencia *online* en directo



**Plazas limitadas**, es necesario inscribirse antes del **7 de marzo de 2022 a las 13:00h** (horario peninsular). En caso de superarse el número de plazas se adjudicarán mediante orden de inscripción



Precio **Colegiados: 20 €**  
Precio **no Colegiados: 45 €**

**MÉTODO DE PAGO:** Mediante **transferencia CAJAMAR ES57 3058-0854-85-2720002501** (indicando el curso y nº de colegiado, como concepto).  
**Tarjeta** a través de la parte privada web colegial **(TPV)**

## CALENDARIO 2022

\*

### MARZO

L	M	X	J	V	S	D
	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**

«Enseñanza no oficial y no conducente a la obtención de un título con carácter oficial o certificado de profesionalidad»