



# Eficiencia estacional de calentamiento y enfriamiento de espacios para equipos de aire acondicionado y bombas de calor según EN 14825:2022

## Dirigido a

• Oficinas de ingeniería, fabricantes de equipos, importadores, consultores, departamentos comerciales, técnicos de laboratorios de ensayos, responsables de calidad de grandes cadenas de distribución, distribuidores y comercializadores de bombas de calor y aparatos de aire acondicionado para climatización de espacios.

## Objetivos

- Entender la naturaleza de los ensayos que se realiza a los productos para posibilitar la declaración de eficiencias estacionales
- Determinar el cálculo de  $\eta_{s,c}$ ,  $\eta_{s,h}$ , SEER y SCOP
- Ser capaces de rellenar correctamente una ficha técnica con declaración de prestaciones a partir de los resultados de ensayos realizados conforme a la norma EN 14825:2022

## Precio

225 € + IVA

Socios AFEC: 180€ + IVA

## Inscripciones

[comercial@ceis.es](mailto:comercial@ceis.es)

## Programa

- **Conceptos básicos iniciales: Modos activos e inactivos, tabla bin, carga térmica, carga parcial, relación de capacidad CR...**
- **Generalidades en relación con la realización de ensayos e interpretación**
- **Condiciones de ensayo sobre equipos aire-aire, aire-agua y agua-agua**
- **Ajuste caudal/presión en equipos que impulsan aire a través de conductos**
- **Cálculo de  $\eta_{s,c}$  y SEER y datos a declarar a partir de los resultados de ensayo**

## Ponente

Docente: **Julio Conde**

Project Manager Unidad de Energía de CEIS

## Fecha y horario

18 de Noviembre - De 9.30 a 12.30 h.

On line

## Con el apoyo de:

