

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Nombre del curso: Diseño eficiente de las instalaciones de climatización

Duración: 20h

Modalidad: Online

Objetivo

- Determinar la exigencia de utilización de energías renovables y de limitación de la utilización de energía eléctrica en las instalaciones de climatización según normativa vigente Examinar, en diferentes tipos de instalaciones de climatización, la parte de la demanda energética total a cubrir con la aportación de energías renovables y relacionarla con la normativa vigente.

Contenido

1. Eficiencia en la generación de frío.
2. Eficiencia en la distribución: redes de conductos.
3. Eficiencia en el control de instalaciones.
4. Contabilización de consumos.
5. Enfriamiento gratuito.
6. Recuperación de energía.
7. Limitaciones en la utilización de la energía convencional.
8. Calidad térmica del ambiente.
9. Calidad e higiene del aire interior.
10. Calidad del ambiente acústico.