

# MECÁNICA DE FLUIDOS APLICADA A LAS INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN

Modalidad: curso e-Learning Duración: 9 horas

Categorías: Edificación y obra civil

## OBJETIVOS

Caracterizar instalaciones de climatización, analizando el funcionamiento de los diferentes sistemas, relacionando las variables que inciden sobre su funcionamiento con las prestaciones de los mismos.

## CONTENIDOS

1. Tipos de fluidos utilizados en instalaciones de climatización. 2. Propiedades de los fluidos caloportadores. 3. Presión estática, presión dinámica y presión total. 4. Pérdidas de carga o caída de presión. 5. Presión absoluta y relativa. 6. Velocidad, caudal y pérdida de carga en conductos y tuberías. 7. Valores típicos de velocidad y pérdida de carga en tuberías. 8. Valores típicos de velocidad y pérdida de carga en conductos.

