

Instituto de Formação Vulcano lança curso online de Psicrometria

23 de Outubro, 2023

O **Instituto de Formação Vulcano** apresenta o **curso de Psicrometria**, que decorrerá nos dias 22 e 23 de novembro e que será ministrado em formato online e em horário pós-laboral.

Este curso destina-se a instaladores, técnicos-comerciais, recém-licenciados e projetistas, e tem uma duração de seis horas.

A formação conta com conteúdos programáticos com base teórica, dos quais se destacam a definição de psicrometria, as principais propriedades do ar atmosférico, assim como as principais propriedades termodinâmicas do ar húmido e as evoluções do ar húmido sobre o diagrama psicrométrico. Além da componente teórica, a formação destaca-se ainda pela sua componente prática, que engloba, entre outras, o estudo do diagrama psicrométrico e a representação dos diversos parâmetros do ar húmido.

Os formandos ficarão, assim, habilitados a enumerar os parâmetros básicos associados ao estudo do ar húmido, determinando as suas diversas propriedades, quer de forma analítica, quer gráfica, bem como a representar no Diagrama Psicrométrico, os processos térmicos associados aos sistemas de climatização e determinar respetivas evoluções e trocas de calor.