

Temas do Programa:

- 1 - Propriedades Termodinâmicas;
- 2 - Primeira e Segunda Lei da termodinâmica;
- 3 - Balanço de Massa, Energia, Entropia, Exergia em Sistemas Térmicos;
- 4 - Sistemas de Potência a Vapor e a Gás;
- 5 - Sistemas de Refrigeração e Bomba Calor;
- 6 - Sistemas de Combustão;
- 7 - Projetos de Sistemas de Propulsão para Geração de Energia;
- 8 - Sistemas Térmicos de Combustão, Motores de Combustão Interna e Rotativos;
- 9 - Transmissão de Calor
- 10 - Mecânica dos Fluidos Computacional em Sistemas Térmicos, Ciclos Térmicos (Diesel, Otto, Brayton, Dual).