

Treinamento C008 – SOLIDWORKS Flow Simulation Eletrônico

Carga horária – 16h (2 dias)

Descrição – Este treinamento foi projetado para usuários que desejam se tornar produtivos mais rapidamente. Este treinamento introdutório oferece treinamento prático sobre o uso do SOLIDWORKS Flow Simulation Eletrônico.

Pré-requisitos – É necessário conhecimento do SOLIDWORKS.

Indicado para – O programa de treinamento oferece uma sessão aprofundada sobre os fundamentos da análise de fluido eletrônico, além de abranger questões de malha, questões de modelagem, análise, pós-processamento, opções e preferências disponíveis.

Conteúdo do treinamento

- **Introdução no módulo eletrônico**
 - Objetivos
 - Módulo eletrônico
 - Estudo de caso: Caixa de computador
 - Descrição do projeto
 - Estágios do processo
 - Condição térmica padrão externa da parede
 - Placas de circuitos impressos
 - Placas perfuradas
 - Componentes de dois resistores
 - Tubos de calor
 - Considerações de malha