

Tecnologia do Vácuo para a Indústria



Curso gratuito

Conteúdo :

- Aspectos da teoria cinética dos gases
- Conceitos de velocidade de bombeamento
- Condutâncias
- escoamento de gases nos regimes molecular, viscoso e intermediário
- Discussão dos mecanismos de operação de medidores de pressão, bombas de vácuo
 - Vazamentos reais e virtuais
 - Componentes
- Materiais e fontes de gases associadas com seus respectivos modelos, tais como gás do volume, desorção térmica, difusão, permeação, vaporização, etc.

Aulas:

Às **segundas e terças-feiras** das **19h30min às 22h30min** no IFUSP.

Duração: **de 07/08 a 14/11**

Inscrições:

portal.if.usp.br/extensao até 14/07

Mais informações:

portal.if.usp.br/tecvac

