



Curso de Metalografia Colorida

Objetivos:

Fornecer e fundamentar técnicas de preparação metalográfica.

Público:

Engenheiros, técnicos, estudantes de graduação e pós-graduação das áreas de mecânica, metalurgia, materiais, controle de qualidade envolvidos com preparação, caracterização e interpretação de macro e microestruturas dos materiais.

Programa do curso:

1. Introdução à Metalografia
2. Equipamentos de laboratório
3. Preparação de corpos de prova e principais ataques químicos
4. Análise da estrutura obtida – macro e micrografias
5. Métodos de visualização (luz polarizada, campo claro/escuro, DIC)
6. Documentação fotográfica e análise de imagens
7. Visualização e análise de macro e micrografias
8. Normas utilizadas em metalografia
9. Aplicações Práticas
10. Laboratório

Carga Horária: 16 horas/aula

Incluído na Taxa de Inscrição:

- (a) Material didático
- (b) Coffee-break
- (c) Certificado de participação aos alunos

Inscrições:

Solicite seu formulário de inscrição através do e-mail admin@mentora.eng.br ou através do telefone (41) 3023-0705

www.mentora.eng.br

Mentora Capacitação e Treinamento

Rua Capitão Souza Franco, 881 cj. 41

Curitiba - PR

Tel/Fax: 3023-0705

