



Curso de Análise Macrográfica de Juntas Soldadas

Objetivos:

Fornecer informações sobre como realizar o ensaio macrográfico, como interpretá-lo e como utilizar estas informações para analisar a qualidade da solda. Visa dar conhecimento para a realização de melhorias na qualidade e produtividade do processo e reduzir o custo da soldagem.

Público:

Engenheiros, técnicos, estudantes de graduação e pós-graduação das áreas de mecânica, metalurgia e materiais, envolvidos direta ou indiretamente com manutenção e controle de qualidade de produtos metalúrgicos e falhas. Profissionais das áreas do segmento metal-mecânico como petróleo e gás, indústria automobilística, siderúrgica, ferroviária e demais profissionais que desejem aprimorar seus conhecimentos na técnica utilizada na avaliação de soldadores, procedimentos de soldagem, inspeção de produção e análise de falhas.

Programa do curso:

1. Introdução
2. Apresentação de técnicas metalográficas
 - (a) Corte
 - (b) Preparação metalográfica
 - (c) Ataque químico
3. Estudo dimensional da junta soldada e sua relação com os parâmetros de soldagem
4. Análise e discussão de casos práticos
5. Prática de laboratório

Carga Horária: 16 horas/aula

Investimento: R\$ 900,00 (boleto ou depósito bancário)

Incluído na Taxa de Inscrição:

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

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