



CURSO ULTRASSOM PHASED ARRAY

USPA 18/006

OBJETIVO

Preparar o profissional para a execução das atividades de Inspetor de Ultrassom Técnica Phased Array - aparelho OMNISCAN e para a qualificação em US-N2-PA junto ao SNQC.

CARGA HORÁRIA

80 horas (aulas práticas)

PERÍODO

07 a 18 de maio de 2018
Segunda à Sexta das 08:00 às 17:00h

INSTRUTOR SUPERVISOR

JORGE LUIZ SANTIN

- Inspetor de Ultrassom Nível 2 - US-N2-S2.1 e US-N2-S3
- Inspetor de Ultrassom Nível 3
- Ex-examinador da Petrobras-SEQUI e CEQ SENAI com 30 anos de experiência no treinamento e qualificação de inspetories
- Autor do livro "Ultrassom - Técnica e Aplicação"
- Parceiro da OLYMPUS NDT para cursos de OMNISCAN

LOCAL DE REALIZAÇÃO

PRÓ END

Rua Nunes Machado, 2328
80220-070 Curitiba/PR
(Ver em nosso site sugestões de hotéis)

PÚBLICO ALVO

Inspetores de Ultrassom qualificados ou profissionais que tenham conhecimento prévio no ensaio de ultrassom ou curso de ultrassom.

PRÉ REQUISITOS

Curso de Ultrassom Inspeção Soldas (desejável)

CERTIFICADO

Será fornecido certificado ao participante que obtiver aproveitamento satisfatório no curso e frequência em pelo menos 80% das aulas.

REALIZAÇÃO PROGRAMA



PROGRAMA RESUMIDO

Conceitos Básicos da Tecnologia PHASED ARRAY
Básico sobre o Sistema Eletrônico
Cabeçotes/Transdutores
Tipos de Varredura
Sensibilidade (Calibrações DAC e TCG)
Calibração e Verificações
Software de Aquisição de Dados Aparelho Olympus Omniscan
Análise de Dados
Desenvolvimento e Implementação do Plano de Escaneamento
Introdução a Análise de Dados Software Tomoview
Detecção de Descontinuidades

Determinação do Comprimento do Defeito
Determinação da Altura do Defeito
Determinação de Parâmetros do Defeito
Prática para Determinação do Defeito
Geração de Relatório
Análise de Dados e Critérios de Aceitação
Normas e Códigos
Efeitos de Diferentes Materiais sobre o
Dimensionamento de Defeitos

INSCRIÇÃO

INVESTIMENTO:

À vista: R\$ 5.250,00 (cinco mil, duzentos e cinquenta reais)
Sinal R\$ 1.150,00 e o restante (R\$ 4.100,00) até 07/05/18 impreterivelmente
ou Entrada de R\$ 1.150,00 + 04 x R\$ 1.102,80 no cartão
ou Entrada de R\$ 1.150,00 + 10 x R\$ 480,00 no cartão

Outras formas de pagamento - consultar

** No valor acima está incluído todo material didático e de consumo*

CANCELAMENTO/SUBSTITUIÇÃO:

- O não comparecimento do participante ao curso **não** implica no cancelamento automático da inscrição.
- Somente será aceito o cancelamento da inscrição, **até 10 dias úteis** antes do início do curso.
- Será retido **20% do valor total do curso**, devido a custos administrativos, caso o participante não compareça às aulas ou não comunique a desistência com a devida antecedência (10 dias úteis).
- Até a data de início do curso o participante inscrito pode ser substituído.
- A Pró END reserva-se o direito de cancelar ou adiar a realização do curso, caso não atinja o número mínimo de participantes. Em caso de cancelamento do curso o valor da inscrição será restituído integralmente.

COMO SE INSCREVER:

- Preencha a ficha de inscrição e envie-a para: clara.treinamentos@proend.com.br ou whats: (41) 99697-1049
- O curso possui número limitado de vagas.
- A inscrição somente é efetivada mediante confirmação do pagamento.

Inscrições até dia 27/04/18, ou até preencher o número de vagas (8)

FORMAS DE PAGAMENTO:

- Depósito Bancário **IDENTIFICADO**
Identificador 1= seu CPF
Identificador 3= seu nome
Favorecido: Clara Editora e Treinamentos
- Cartão na secretaria.



Favor comunicar quando efetuar o depósito. Por email ou por whatsapp.