

CURSO DE VIBRAÇÃO

- RENATO MARTINS PALIERINI
Protesista buco-maxilo-facial pela faculdade de odontologia do Instituto Metodista de Ensino Superior, bacharel em direito pela Universidade São Francisco, especialização em higiene ocupacional pela Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo,

Supervisor de Radioproteção.
Auditor Ambiental Líder certificado pela EARA, membro fundador da ABHO integrando a diretoria dessa entidade de 1999 a 2006.

Iniciou as atividades na indústria como técnico de segurança, ocupando diversas funções na área de seg. e saúde até a criação do cargo de higienista. Trabalhou por 12 anos na área industrial. Responde pela divisão de SSMA da TWA há 14 anos coordenando as equipes de trabalho, ministrando treinamentos e auditando processos.

PROGRAMA PROPOSTO:

1. Classificação de vibrações: Localizadas (mãos e braços) e de corpo inteiro
2. Ocorrências e efeitos das exposições a VL e VCI
3. Classificação da doença de Raynaud (dedos brancos)
4. Fenômeno da Ressonância e interface com vibração
5. Unidades de grandeza da vibração
6. Componentes ortogonais (eixos Z, X e Y)
7. Normas ISO 2631 e ISO 5349
8. Limites de exposição e nível de ação (ISO, ACGIH, Diretiva Européia)

9. Estratégia de medição: RMS (Root Mean Square), VDV (Vibration Dose Value) e MTVV (Maximum Transient Vibration Value)
10. Exposições periódicas, não periódicas e esporádicas
11. Instrumentação: monitores, transdutores e adaptadores
12. Montagem de transdutores e demais cuidados no uso de instrumentação de medição.
13. Consolidação e interpretação dos resultados das medições
14. Implementando medidas de control

- Período: 22 e 23.09.09
- Carga horária: 06h
- Valor: R\$ 100,00
- Vagas limitadas: 10