

OBJETIVO DO TREINAMENTO



Desenvolvimento de técnicas para a análise de vibração em máquinas rotativas e aprofundamento na análise de REDUTORES PLANETÁRIOS e componentes de baixa rotação - utilização de recursos avançados e suas aplicações.

CALENDÁRIO DE TREINAMENTOS - BR

09

1º SEMESTRE					2º SEMESTRE					
FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
									26 e 27 <small>APRILIA - SP</small>	

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- teoria da vibração e revisão de conceitos abordados no treinamento **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO - MOD 1 e 2**;
- frequência natural e ressonância magnética prática;
- medição de órbita e "cross chanel phase" - fase cruzada;
- recursos avançados de análise e sua aplicação;
- RUN UP/COST DOWN: subida e descida de rotação;
- CTA & STA: análise cíclica e análise síncrona;
- FRF: função resposta frequência e análise modal experimental;
- ODS: modo de deflexão em operação;
- dispositivo de monitoramento "on-line", onde e como aplicar;
- engrenagens, rolamentos e **REDUTORES PLANETÁRIOS**;
- exemplos e casos práticos: recursos aplicados em instrumentos de campo;
- detecção de não-conformidades em baixa rotação;
- análise comparativa de fase;
- teste de aproveitamento.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS



O treinamento **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO - MOD 3** se destina aos profissionais técnicos, eletricitas, mecânicos ou engenheiros que atuam na área de manutenção, projeto, instalação e operação de acionamentos.

- para o perfeito acompanhamento do CONTEÚDO é necessário ter participado do treinamento **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO - MOD 1 e 2**, além do conhecimento em análise de vibração;
- a SEW-EURODRIVE BRASIL se reserva o direito de alterar datas, valores ou conteúdos desenvolvidos, sem prévio aviso ou necessidade de divulgação externa.



QUER SABER MAIS? Entre em contato com a **CENTRAL DE ATENDIMENTO TREINAMENTOS TÉCNICOS** - nos números 11 2489-9310 / 11 2489 -9346, ou através do endereço eletrônico - treinamento.tecnico@sew.com.br