

Vibraciones

Medición con Instrumental

a) ¿Que son las vibraciones?

Ondas, frecuencias y aceleraciones

1era Ley de Newton

b) Como se filtra una onda real en ondas de

Frecuencia constante –Mención a la series de Fourier

c) Consecuencias físicas de la aceleración y la frecuencia sobre el cuerpo humano

d) Medición de vibraciones en el sistema cuerpo entero

Iso 2631

d) Medición de vibraciones en el sistema brazo mano

Iso 5349

e) Dosis de vibraciones

Iso 8041-Breve reseña

MTVV, VTV, VDV, Picos Factor de Cresta

f) Presentación VIB 3.0.

Realización de práctica in situ con participación de los presentes

Interpretación de los resultados

g) Calibración del instrumento

Teoría y práctica –Trazabilidad Iso 17025

Certificado de calibración