

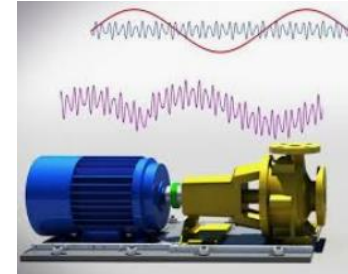


Universidad Autónoma del Estado de México

INGENIERO MECÁNICO

SE REQUIERE PARA DOCENTE DE UNIDAD DE APRENDIZAJE PARA EL SEMESTRE 2019B:

VIBRACIONES MECÁNICAS



- **Perfil:** Ingeniero Mecánico, Maestría o Doctorado en Diseño Mecánico.
- **Tema a Evaluar:** Modos normales para varios grados de libertad
- **Experiencia Profesional:** al menos 6 años.
- **Experiencia Académica:** al menos 2 años en docencia en Ingeniería.
- **Disponibilidad de Tiempo**
- **Dominio Teórico-Práctico y Aplicaciones para:** desarrollar el modelo matemático de un sistema mecánico o estructural, así como obtener sus frecuencias de vibración y formas de modo. Que conozca en qué consiste el fenómeno de resonancia, y como se puede reducir ya sea modificando las propiedades del sistema o bien utilizando un absorbente de vibraciones.

Enviar CV a cime_fi@uaemex.mx

