

# CERTIFICADO

## DE RECONOCIMIENTO

OTORGADO A:



*Juan Jesús Sánchez Cruz*

---

Por haber completado satisfactoriamente el Curso de Vibraciones  
Nivel I: interpretación de espectros para el diagnóstico de máquinas  
dinámicas industriales.

GERARDO QUIROGA AGUIRRE

ING. GERARDO QUIRÓGA  
*Director General y  
Operaciones*

LIC. MARICELA VILLARREAL  
*Administración y  
Operaciones*