

Conformidad con los estándares ISO sobre Capacitación y Certificación en Monitoreo de la Condición y Diagnóstico de Máquinas.

*Ronald L. Eshleman
Director, Vibration Institute*

La International Organization for Standardization (ISO) **no** acredita a las organizaciones para certificar personal hacia los estándares sobre Monitoreo de la Condición y Diagnóstico de Máquinas.

ISO **no** certifica a las personas en las categorías listadas en sus estándares. Es incorrecto usar el término certificado por ISO.

La ISO es una organización certificadora acreditada que emite un certificado para una persona quién ha cumplido con la calificación mínima en una categoría dada.

La ISO publica los documentos (estándares) que terceras organizaciones usan para acreditar organizaciones y certificar personal. La ISO ha publicado la ISO/IEC 17024: Conformity assessment -- General requirements for bodies operating certification of persons, para proveer a las organizaciones como ANSI el mecanismo para acreditar organismos de certificación.

La acreditación aplica solo a la certificación. Los organismos de certificación **no** son acreditados a ISO/IEC 17024 pero pueden ser certificados o registrados a ISO 9001, un estándar de calidad. *El Vibration Institute ha sido acreditado a ISO/IEC 17024 por ANSI como organismo de certificación.* De acuerdo a los estándares de ISO solo terceras organizaciones acreditadas a ISO/IEC 17024 se les permite emitir un certificado al personal que ha reunido la calificación mínima en una categoría dada. *Las organizaciones no acreditadas pueden solo ofrecer evidencia de la calificación en una forma de una declaración o reconocimiento pero no como una certificación.*

....La ISO 18436: Part 1, Condition monitoring and diagnostics of machines -- Requirements for training and certification of personnel, requiere que el organismo certificador acreditado a ISO/IEC 17024 tenga un comité técnico imparcial y principios de gobierno que guíen a una evaluación justa de las capacidades mínimas de los candidatos....

Los clientes deberían de buscar verificación de cualquier organización o personas publicando conformidad y/o acreditación al pedir certificados documentados de tal acreditación.
