

18 AL 22 DE ABRIL
24 AL 28 DE OCTUBRE

LUGAR → OFICINAS TSI

HORARIO → DE LUNES A JUEVES: 9:00 A 14:00 - 15:00 A 18:00
VIERNES: DE 9:00 A 12:30 - EXAMEN

PRECIO → CURSO: 995€ + EXAMEN: 300€
(IVA NO INCLUIDO)

Lo imparten: Ingenieros Especialistas de TSI
Dirección del Curso: D. Publio Beltrán Palomo



CURSOS 2022

ANALISTA DE VIBRACIONES CATEGORÍA I (ISO 18436-2)

32 HORAS

ACREDITADOS POR:



Dirigido a: Técnicos y Responsables de Departamentos de Fiabilidad y/o Mantenimiento Predictivo.

No se requiere experiencia en diagnóstico de maquinaria mediante análisis de vibraciones.

DESARROLLO PRÁCTICO:

Como complemento a la exposición teórica los asistentes participan en grupos de trabajo en la resolución de Casos Prácticos. Se entregará diploma acreditativo de asistencia.

FORMALIZACIÓN:

Reservas de plaza mediante teléfono o correo electrónico. Sujeta al pago por adelantado de la tarifa mediante talón nominativo o transferencia bancaria.

POLÍTICA DE CANCELACIÓN

Posibilidad de cancelación hasta 20 días hábiles antes del inicio del curso, se devolverá el importe abonado menos el 15% en concepto de gastos administrativos más el coste del examen.

ÍNDICE DE SATISFACCIÓN DEL CLIENTE

8,49/10

ÍNDICE DE APROBADOS 91%

CONTENIDOS DEL CURSO

1. TEORÍA BÁSICA DE VIBRACIONES.
2. PRINCIPIOS BÁSICOS DE ADQUISICIÓN DE DATOS.
3. PROCESAMIENTO DE DATOS.
4. ANÁLISIS DE FALLOS Y MONITORIZACIÓN: LA IMPORTANCIA DE LA LÍNEA BASE.
5. INTRODUCCIÓN AL DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS. CASOS PRÁCTICOS.
6. ACCIONES CORRECTORAS Y PRUEBAS DE ACEPTACIÓN.
7. EVALUACIÓN DE LA SEVERIDAD DEL FALLO. NORMATIVAS ISO 10816.
8. INFORMES DE MEDIDAS RELACIONADAS Y DOCUMENTACIÓN.

Capacitación de los asistentes en:

- Conocimientos básicos necesarios para la verificación del estado de maquinaria rotativa mediante el análisis de vibraciones.
- Conocimientos básicos sobre la cadena de medida, procesamiento de señal, entre otros.

Para más información:

 +34 913 45 97 30

 www.tsisl.es

AVDA. PÍO XII, 44 - EDIFICIO
PYOMAR TORRE 2 - BAJO IZDA.
28016 MADRID

FAX: +34 91 345 81 51

EMAIL: TSI@TSISL.ES

Para "Cursos Adaptados" en las instalaciones del
Cliente contactar con TSI.



Posibilidad de cursarlo online o
presencial

NUESTRAS CLAVES DEL ÉXITO

- **Formación Certificada:** El Curso de Analista de Vibraciones Categoría II es una Formación Certificada y avalada por el Vibration Institute, entidad norteamericana con más de 45 años de experiencia en el área de las vibraciones mecánicas.
- **Cuadro Formador:** Integrado por personal especializado de TSI con más de treinta y cinco años de experiencia y avalado por más de 2.500 estudios de Diagnóstico y Resolución de Averías.
- **Formación Continuada:** La participación en este Curso le deja una "ventana abierta permanente" a un "Cuadro de Especialistas de TSI" que atenderán y soportarán sus consultas en manejo de equipamiento, diagnóstico.