

# TALLER: LUBRICACIÓN INDUSTRIAL PRÁCTICA



“ El primer curso de lubricación enfocado en el **desarrollo de las habilidades y conocimientos prácticos** alineados a las mejores prácticas. ”

## OBJETIVO

Al salir del curso, los participantes serán **competentes en las prácticas de lubricación** de excelencia de aplicación inmediata en su planta.



## Modalidad

- PRESENCIAL (público / privado)
- ON-LINE LIVE

# LUBRICACIÓN INDUSTRIAL PRÁCTICA

## Dirigido a:

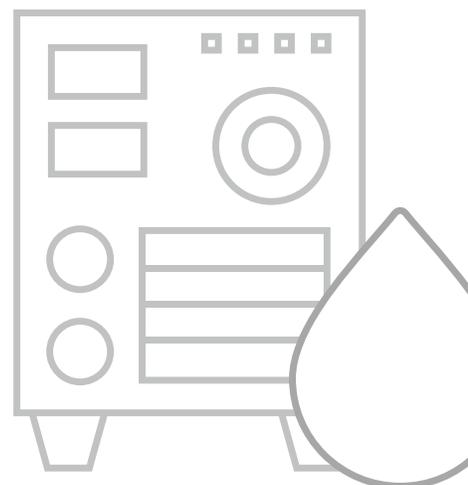
- Lubricadores con experiencia
- Lubricadores novatos
- Personal de lubricación externo
- Mecánicos
- Operadores bajo TPM

## Industrias pueden beneficiarse:

- Aeroespaciales
- Automotriz
- Petróleo y gas
- Farmacéutica
- Manufactura pesada
- Movimiento de tierra
- Caucho y plásticos
- Aserraderos y maderas
- Metalurgia
- Minería
- Alimentos y bebidas
- Generación de energía

## CONTENIDO DEL SEMINARIO

1. Objetivos de la lubricación de maquinaria.
2. Condiciones que hacen que el lubricante y la máquina fallen.
3. Anatomía del lubricante (aceite y grasa).
4. Sistema de identificación de lubricantes.
5. Mejores prácticas de manejo y aplicación de lubricantes.
6. Estado óptimo del cuarto de lubricación.
7. Seguridad y ecología en la lubricación.
8. Mejores prácticas para efectuar las tareas de lubricación.
  - a. Inspección de nivel
  - b. Inspección de respiradores
  - c. Inspección de indicadores de saturación
  - d. Inspección de lubricadores automáticos
  - e. Relleno de aceite
  - f. Cambio de aceite
  - g. Engrase de rodamientos
  - h. Re-engrase
  - i. Cambio de respiradores
  - j. Cambio de filtros de aceite
  - k. Reporte de fugas y derrames
9. Examen de competencias.





## ELIGE LA MODALIDAD QUE MEJOR SE ADAPTE A TI

### >> PRESENCIAL

**DURACIÓN: 2 días** (16 horas efectivas)

Tu participación incluye:

- ✓ Manual impreso a color
- ✓ Libreta
- ✓ Pluma
- ✓ Comida durante el curso
- ✓ Café y bebidas
- ✓ Certificado digital de participación (Accredible - Digital Certificates)

**PRE-REQUISITOS:**  
Ninguno

*\*el material de apoyo físico es entregado el día del curso*

### >> ON-LINE LIVE

**DURACIÓN: 5 clases** (15 horas efectivas)

Tu participación incluye:

- ✓ Manual impreso a color
- ✓ Sesiones de entrenamiento grabadas para repaso en cualquier momento (disponibles durante 20 días a partir del inicio del curso)
- ✓ Certificado digital de participación (Accredible - Digital Certificates)

**PRE-REQUISITOS:**  
Ninguno

*\*el material de apoyo físico es enviado a por mensajería*





# Instructores capacitados con amplia experiencia en el sector de la lubricación, confiabilidad industrial y el análisis de lubricantes!



### Gerardo Trujillo - Consultor Técnico Senior CMRP, MLA III, MLTII, MLE

Director General de Noria Latín América. Más de 30 años de experiencia en el ámbito de la lubricación industrial y monitoreo de condición. Certificado por SMRP como CMRP y por ICML como MLE, MLAIII y MLTII. Instructor y consultor senior en la implementación de programas de lubricación y análisis de aceite, recomendaciones de lubricación en planta, auditorías de lubricación, consultoría en sitio, y selección de lubricantes.



### Roberto Trujillo - Consultor Técnico Senior CMRP, MLA III, MLT II, MLE

Aplica en los cursos su amplia experiencia como especialista en el diseño e implementación de programas de lubricación y análisis de aceite en campo. Aprovechará sus más de 10 años de experiencia en las trincheras de la lubricación y análisis de aceite. Certificado por SMRP como CMRP y por ICML como MLE, MLA III y MLT II.



### Jaime de Luque - Consultor Técnico Junior MLT II & MLA III

Ingeniero Mecánico con habilidades en la identificación, formulación y resolución de problemas ingenieriles. Experiencia en mantenimiento, enfoque de ventas por beneficio, atención a clientes y, especialmente, en ingeniería de lubricación. Excelentes capacidades de trabajo bajo presión, manejo de personal, comunicación efectiva, trabajo en equipo, y uso de herramientas tecnológicas.



### Luis Manuel Sánchez - Consultor Técnico Senior CMRP, MLT II & MLA II.

Ingeniero electromecánico, cuenta con una maestría en administración de mantenimiento. Está certificado como CMRP por el SMRP y MLA II por el ICML. Es miembro activo del TMC, ICML, SAE, SMP y AMGA. Cuenta con más de 25 años de experiencia profesional dedicada a la operación y mantenimiento.

*\*SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INSTRUCTORES*



## ¡LLEVAMOS EL CONOCIMIENTO A TU PLANTA!



### Modalidades

- Presencial (público / privado)
- On-live live

Todos nuestros seminarios están disponibles para ser impartidos en tu empresa. Proporcionaremos instrucción experta en el lugar y momento más conveniente para tu grupo.

Podemos adaptarnos a tus necesidades.

### ¿Quieres saber más al respecto?

Llama al +52 477 711 23 23. Ya sea que tengas 5 o 500 personas para entrenar, Noria es la respuesta.



## **INFORMACIÓN Y REGISTRO**

**contacto@noria.mx**

Tel. +52 (477) 711 23 23

[www.noria.mx](http://www.noria.mx)

Noria Latín América

Paseo de los Insurgentes 2430

Col. El Mirador Campestre, León, Gto., México, C.P. 37156