

# Taller: Líder de confiabilidad basada en lubricación™

*“Con la implementación de las mejores prácticas de lubricación, nuestros técnicos fueron capaces de analizar y detener la falla de un equipo. De haber fallado nos habría costado \$350,000 dólares, sin contar el tiempo de paro y el impacto en producción” - OG&E*



**¡TALLER  
100 %  
PRÁCTICO!**

## OBJETIVOS

- Que el participante, mediante un caso de estudio, resuelva problemas, conozca y aplique las herramientas y metodologías necesarias para priorizar la implementación de las soluciones a las causas de los problemas más recurrentes en su organización relacionados con lubricación y confiabilidad.
- Proporcionar conocimientos teóricos y prácticos necesarios en la localización de la causa-raíz de los problemas y con ello la posibilidad de aumentar la disponibilidad de los equipos y su productividad.

Regístrese ahora | [www.noria.mx](http://www.noria.mx) | +52 (477) 711 23 23



# ¡PROVOQUE UTILIDADES CON SUS DECISIONES!



## METODOLOGÍA

Taller práctico que utiliza la metodología del *caso de estudio* para identificar las oportunidades que una planta puede enfrentar y localizar las causas de los problemas más recurrentes desde una perspectiva basada en la lubricación.

El trabajo en equipo le ayuda a compartir sus habilidades y conocimientos. También le proveerá de nuevas perspectivas y puntos de vista. Aprenderá junto a sus colegas a priorizar las actividades e identificar las soluciones a partir de la metodología **ASCEND™** de Noria.

## A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO

Personal involucrado en la toma de decisiones e implementación de procesos de mejora.

- Gerentes
- Superintendentes
- Coordinadores
- Líderes de lubricación
- Asesores técnicos
- Especialistas en lubricación
- Especialistas y consultores en áreas de confiabilidad, mantenimiento y operaciones.

## DURACIÓN

**16 horas (2 días).**

*\*Quórum mínimo requerido*

## BENEFICIOS

- ✓ El líder optimiza el retorno de la inversión, prioriza actividades en función del impacto y recursos disponibles.
- ✓ Metodología replicable a cualquier industria y tamaño de planta.
- ✓ Genera un plan de acción a corto, mediano y largo plazo.
- ✓ Mejora habilidades de deducción lógica y atención al detalle, generando el hábito de localizar áreas de oportunidad.



Regístrese ahora | [www.noria.mx](http://www.noria.mx) | +52 (477) 711 23 23



# HABILIDADES DESARROLLADAS EN EL TALLER

## ESTRATÉGICAS



### Comprensión del negocio

- **Habilidades funcionales y técnicas** - Obtiene el conocimiento técnico y funcional para realizar su trabajo con perfección, hace juicios y toma de decisiones basadas en este conocimiento.

### Toma de decisiones complejas

- **Resolución de problemas** - Es capaz de detectar y resolver problemas difíciles y ocultos, no se conformará con lo evidente.
- **Calidad de las decisiones** - Toma decisiones correctas, analizando la situación, utilizando su experiencia y conocimientos.

### Aprendizaje técnico

- **Creatividad** - Relaciona conceptos aparentemente sin conexión.
- **Perspectiva** - Examina todas las posibilidades, se anticipa fácilmente a condiciones futuras, piensa de forma global, proyecta a largo plazo.

## OPERATIVAS



### Mantener el foco en lo importante

- **Toma de decisiones oportuna** - Toma de decisiones rápidamente casi intuitivamente, bajo plazos fijos y gran presión.
- **Establecimiento de prioridades** - Ocupa su tiempo y el de los demás en lo realmente importante, detecta asuntos cruciales y deja a un lado los triviales, establece prioridades.

### Organización

- **Planificación** - Establece objetivos y metas; así como diseña los pasos necesarios para el proceso.

### Conseguir los objetivos involucrando a otros

- **Administración y medición del trabajo** - Asigna claramente tareas y define objetivos y metas claras.





## \*INSTRUCTORES



**Gerardo Trujillo - Consultor Técnico Senior**  
CMRP, MLA III, MLTII, MLE - Machinery Lubrication Engineer  
Director General de Noria Latin 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 MLA y MLT. 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  
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 MLA III y MLT II.



**Francisco Paez - Consultor Técnico Senior**  
CMRP, MLA III, MLT II  
Consultor técnico senior con más de 30 años de experiencia en lubricación y monitoreo de condición. Certificado por SMRP como CMRP y por ICML como MLA III y MLT II. Es un instructor de Noria que trabaja como consultor técnico en campo implementando programas de lubricación y análisis de aceite, auditorías de lubricación y escritura de especificaciones de lubricantes.



**Luis Manuel Sánchez - Consultor Técnico Senior**  
CMRP & 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.

**¡INSTRUCTORES CAPACITADOS con amplia experiencia en el sector de la lubricación, confiabilidad industrial y el análisis de lubricantes!**



**Pilar Esquivel - Consultor Técnico Junior**  
Ingeniero en Mantenimiento Industrial con experiencia en el sector minero área trituración, mina y ADR y la Industria automotriz en general. Entre las especialidades laborales destacan el manejo del área de Mantenimiento predictivo (lubricación, vibraciones, alineación, balanceo dinámico y Termografía) en el área de quebradoras, cribado, transporte de mineral, molinos y rebombeo.



**Jaime de Luque - Consultor Técnico Junior**  
MLT I & MLA III  
Ingeniero Mecánico con habilidades en la identificación, formulación y resolución de problemas ingenieriles a través de la aplicación de conocimientos de ingeniería. Tiene una amplia experiencia en mantenimiento, especialmente, en ingeniería de lubricación, comunicación efectiva, trabajo en equipo, y uso de herramientas tecnológicas.



**Marcelo Riveros - Consultor Técnico Senior**  
CMRP & MLA II  
Con más de 20 años de experiencia en el área de la confiabilidad, mantenimiento y la lubricación, tanto en el área comercial como técnica. Desde su participación activa con Noria, a partir del año 2002, se ha mantenido actualizado en las técnicas modernas de mantenimiento, maquinarias y equipos utilizados en los diferentes sectores Industriales.

*\*SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INSTRUCTORES*

## CURSOS PRIVADOS



## ¡ACERCAMOS EL ENTRENAMIENTO A SU PLANTA!

Todos nuestros seminarios están disponibles para ser impartidos en su empresa. Le proporcionaremos instrucción experta en el lugar y momento más conveniente para su grupo. *¡Podemos adaptarnos a sus necesidades!*

### ¿Quiere saber más al respecto?

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



## INFORMACIÓN Y REGISTRO AL SEMINARIO

**contacto@noria.mx**

Tel. +52 (477) 7112323

[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.

Regístrese ahora | [www.noria.mx](http://www.noria.mx) | +52 (477) 711 23 23