CURSO:

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**"

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.

NORIA

Provocando utilidad con la toma de decisiones

Modalidad

• PRESENCIAL (público / privado)

LÍDER DE CONFIABILIDAD BASADA EN LUBRICACIÓN

Va dirigido a:

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

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.*

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.*

HABILIDADES DESARROLLADAS EN EL CURSO:

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.

CONTENIDO DEL SEMINARIO

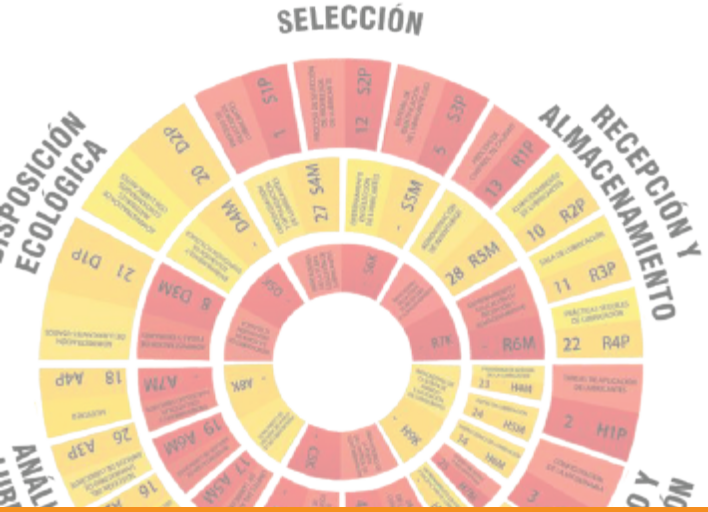
Introducción
- Metodología ASCEND™
- Ciclo de vida del proceso de lubricación
- Niveles de gestión
- Elementos del proceso de lubricación
- Enfoque DMAIC
- Identficando la evolución de la implementación
- Determinando la prioridad de implementación

Caso de estudio – análisis
- Análisis del caso de estudio
- Identificación de oportunidades
- Determinación de la madurez del caso de estudio
- Determinación de prioridad de implementación sobre el caso de estudio
- Optimización de prioridades

Implementación de soluciones sobre el caso de estudio
- Solución de problemas prioritarios
- Presentación de soluciones
- Optimización de soluciones

Análisis costo/beneficio del caso de estudio
- Caso de negocio de la implementación de las mejoras
- Análisis de retorno de la inversión
- Siguientes pasos

Desarrollo del plan de implementación de las mejoras en su planta.



EL CURSO TE AYUDARÁ PARA:

- *Resolver los problemas más frecuentes desde la raíz, evitando que vuelvan a suceder.*
- *Aumentar tus habilidades de deducción, implementación, toma de decisiones, siendo el responsable de una mayor disponibilidad de la maquinaria, menos fallas, menor consumo de lubricantes, reducción de inventarios y más.*
- *Implementar una metodología replicable en cualquier industria y tamaño de planta.*
- *Aplicar acciones priorizadas en un plan de acción de corto, mediano y largo plazo.*

Un taller basado en "Aprender haciendo" utilizando el método del caso de estudio. Utiliza ejemplos de la vida real y trabajo en equipo como una metodología que facilita el aprendizaje.

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

INCLUYE:
- **Comida – 2 días del curso.**
- **Café y bebidas durante el curso.**
- **Certificado digital de participación** (Accredible – Digital Certificates) *"Tu certificado de entrenamiento respaldado en una plataforma con multiples funciones"*
- **Manual impreso del curso**
- **Soporte durante 30 días** *por un especialista en la implementación de tu estrategia. (vía e-mail)*

***Quórum mínimo requerido**

¡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, MLA II y MLT 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!

ON-SITE TRAINING

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

Noria Latín América
Paseo de los Insurgentes 2430
Col. El Mirador Campestre, León, Gto., México, C.P. 37156