

TRILOGÍA

DE LIDERAZGO OPERACIONAL



3 Libros

1 Copiloto (La IA)

1 Propósito - La Inteligencia Operacional

**Pensar mejor
Liderar mejor
Operar mejor**



3 Libros, un mismo propósito



Durante años, la planta nos ha enseñado que los resultados no dependen únicamente de herramientas, indicadores o metodologías. Dependen también de la forma en que las personas piensan, deciden, lideran y ejecutan.

De esa reflexión nace este ecosistema de libros:

PCA™ – Pensamiento Crítico Aumentado™

- Para desarrollar líderes que cuestionan mejor, usan la inteligencia artificial con criterio y toman mejores decisiones.

Crónicas de la Planta - El lado Humano de NOS™

- Para recordar que antes de la metodología hubo personas, historias, aprendizajes, errores, carácter y liderazgo humano.

Metodología NOS™ – NextGen OPEX System™

- Para convertir la estrategia en resultados sostenibles mediante diagnóstico, mejora continua, procesos, disciplina operativa e inteligencia operacional.

Cada libro aborda una dimensión diferente, pero juntos forman una misma visión: *pensamiento claro, liderazgo humano y excelencia operacional.*



Pensar mejor. Liderar mejor. Operar mejor



El Lado Humano de NOS™.

Porque las operaciones no son solamente máquinas, procesos o indicadores.

Durante más de veinte años recorrí plantas de manufactura creyendo que las operaciones se trataban solo de procesos, indicadores y resultados.

Con el tiempo descubrí que las mejores operaciones no se construyen únicamente con metodologías, sino con personas.

Este libro reúne historias reales, aprendizajes, errores, decisiones difíciles y momentos que rara vez aparecen en un reporte de producción, pero que definen el éxito o el fracaso de una organización.

En el encontrarás operadores que enseñan sin darse cuenta, supervisores que cargan con el peso de un turno completo, líderes que aprenden de sus errores, crisis que cambian la forma de dirigir y pequeñas conversaciones que terminan dejando grandes lecciones.

- No es un libro sobre Lean o Seis Sigma.
- No es un libro sobre indicadores.
- No es un libro sobre consultoría.

Es un homenaje a quienes todos los días mantienen vivas las operaciones industriales.

Porque antes de cualquier metodología... siempre hay personas.

"Las metodologías transforman procesos... las personas transforman las empresas."



Pensar mejor. Liderar mejor. Operar mejor



La Filosofía Cognitiva de NOS™.

Cómo desarrollar líderes que piensen mejor, usen la IA con criterio y transformen decisiones en resultados.

La empresa moderna necesita una nueva forma de pensar: una que combine criterio humano, pensamiento crítico, pensamiento sistémico, creatividad, gestión del riesgo e **inteligencia artificial**.

Este libro es para ayudar a las personas a pensar mejor, decidir mejor y ejecutar mejor, usando la inteligencia artificial como acelerador de experiencia, no como sustituto del criterio humano.

PCA

- No es un libro sobre IA.
- No es un libro sobre pensamiento crítico.

Es un libro sobre cómo elevar la inteligencia de una persona y también de una empresa completa.

Porque una persona sin pensamiento crítico usando IA puede cometer errores más rápido, con más confianza y con mejor presentación.

Pero una persona con pensamiento crítico usando IA puede analizar mejor, cuestionar mejor, aprender más rápido y decidir con mayor profundidad.

El objetivo de este libro es desarrollar líderes capaces de pensar mejor, cuestionar mejor, decidir mejor y aprender más rápido con ayuda de la inteligencia artificial.

La Inteligencia Artificial no reemplaza el pensamiento crítico; lo vuelve más urgente.



Pensar mejor. Liderar mejor. Operar mejor



La Metodología de transformación.

De Caos Operativo a Control Inteligente.

Inteligencia Operacional, Disciplina y Mejora Continua

NOS™ (NextGen OPEX System™) es un sistema integral de transformación basado en IA y diseñado para convertir operaciones caóticas o reactivas en sistemas inteligentes, controlados y sostenibles. El fin es la Inteligencia Operacional.

NOS™ integra:

- ✓ Diagnóstico NOMI™
- ✓ Ruta Express para objetivos urgentes
- ✓ Pensamiento sistémico en 6 fases
- ✓ Ejecución disciplinada
- ✓ Inteligencia Artificial en cada proceso
- ✓ Escalamiento organizacional

Todo dentro de una metodología estructurada y repetible.

Resultado final, una organización con:

- ✓ Procesos estables y controlados
- ✓ Decisiones basadas en datos
- ✓ Personas alineadas
- ✓ Problemas resueltos de raíz
- ✓ Resultados sostenibles
- ✓ Ventaja competitiva
- ✓ Mayor rentabilidad



PRINCIPIOS CLAVE

NOS™ integra excelencia operacional, análisis, digitalización y capacidades de Inteligencia Artificial en un sistema estructurado y repetible.

✓ Estructurado y repetible

✓ Orientado a resultados

✓ Potenciado por IA y tecnología

✓ Sostenible y escalable

No es solo un método. Es un sistema.



Pensar mejor. Liderar mejor. Operar mejor



Diagnóstico de Madurez Operacional.

Porque el saber donde estamos es igual de importante que saber a donde ir.

NOMI™ (NextGen Operational Maturity Index™) es un sistema de evaluación apoyado por IA y diseñado para medir el nivel de madurez operacional de una organización y definir una ruta clara de evolución mediante NOS™.

NOMI™ permite identificar:

- ✓ Estado actual (Current State)
- ✓ Estado objetivo (Target State)
- ✓ Brecha de transformación
- ✓ Riesgos operacionales
- ✓ Ruta recomendada de evolución

NOMI™ analiza seis dimensiones:

- Procesos
- Operación
- Gestión
- Mejora Continua
- Tecnología
- Inteligencia Operacional

NOMI™ responde tres preguntas clave:

- ¿Dónde estamos?
- ¿Dónde deberíamos estar?
- ¿Cuál es la brecha que debemos cerrar?

Cuales son los niveles de madurez de NOMI™

- Nivel 1 – Caótico
- Nivel 2 – Reactivo
- Nivel 3 – Control Básico
- Nivel 4 – Gestión Controlada
- Nivel 5 – Optimizado
- Nivel 6 – World Class / Autónomo



Diagnóstico de Madurez Operacional para Crecer con Control



Pensar mejor. Liderar mejor. Operar mejor

Llamada a la Acción



Ofrecemos un diagnóstico NOMI™ de evaluación **sin costo** para entender mejor las necesidades de su empresa.

Nuestro equipo evaluará sus procesos actuales y proporcionará un informe detallado sobre la ruta necesaria de mejora.

Este análisis es el primer paso hacia la **inteligencia operacional** y un aumento en la productividad.

A través de nuestra metodología, descubrimos cómo optimizar procesos y reducir costos, asegurando así un retorno sobre la inversión significativo y sostenible.

También ofrecemos seminarios de capacitación para todos los niveles de su organización.



Contáctenos para iniciar.



Contacto



Omar Sierra

www.linkedin.com/company/nextgen-opex-consulting

www.nextgenopexco.com

osierra@nextgenopexco.com

 Monterrey, Nuevo León, México

811 274 3467

