



Optimus
CONSULTING

**“Optimizamos sus Procesos,
Garantizamos sus Decisiones”**



Quienes Somos

Optimus Consulting es una Compañía dedicada a la prestación de servicios de Consultoría en SAP y sus integraciones con sistemas y aplicaciones externas; nuestra propuesta de valor en la Industria se soporta a través de una acertada Gestión Integral de Activos, la implementación de herramientas de Transformación Digital, gobierno y análisis de los Datos a fin de facilitar el logro de los objetivos organizacionales de nuestros Clientes.



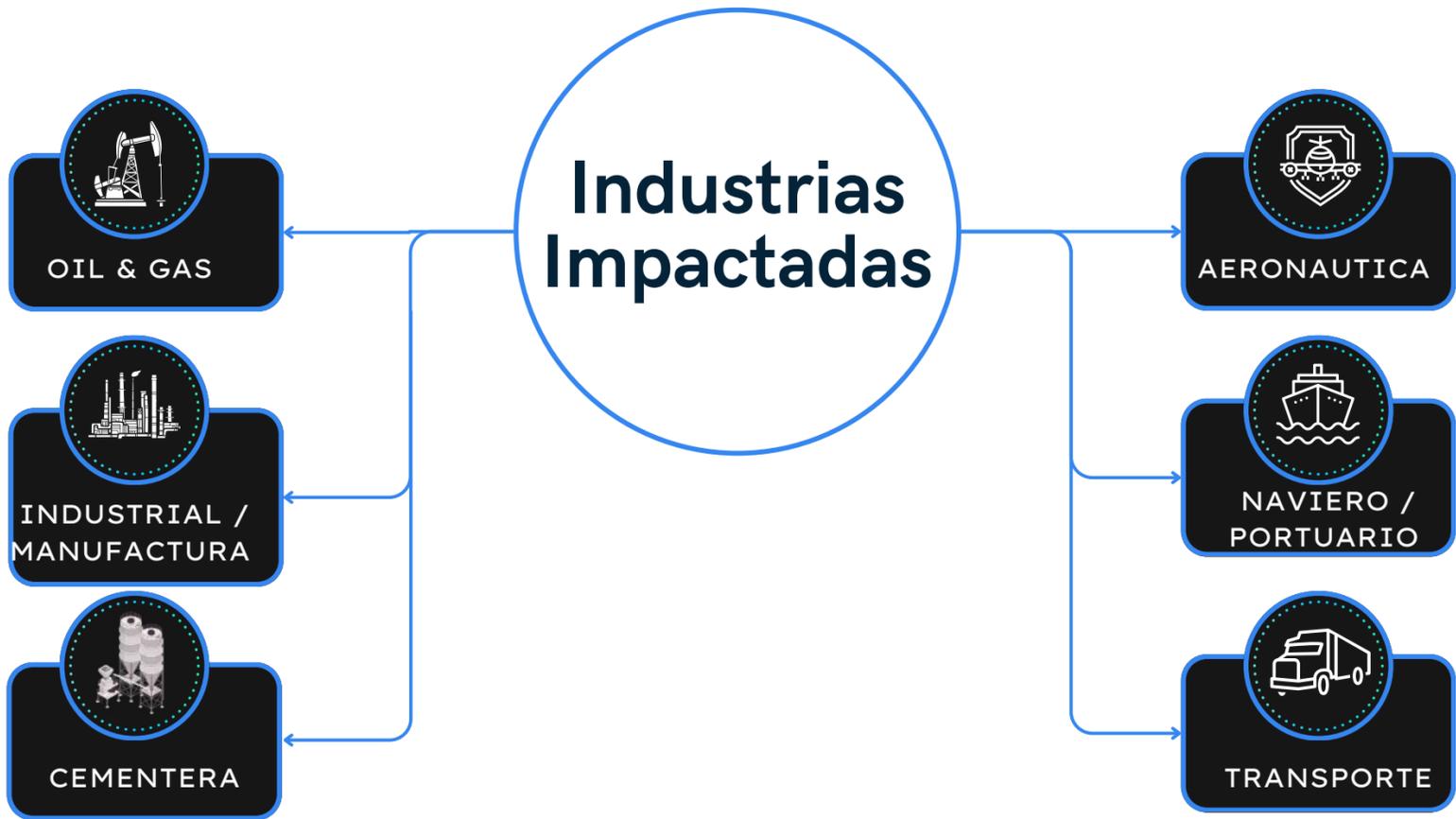
Nuestros Valores



Certificaciones ISO

“ En tramite para ser Partner SAP

Casos de Éxito





Nuestros Servicios



Consultoria en SAP

Enfocada en obtener valor a partir de los Activos

“Hacemos que su inversión en SAP, sea aprovechada al máximo en la Gestión de sus Activos”.

Consultoria en SAP

Optimizamos la **Gestión de información en SAP** para contribuir al cumplimiento de los objetivos empresariales de nuestros Clientes a través de servicios especializados.

- ▶ Diagnostico y/ o evaluación de Desempeño
- ▶ Diseño de Procesos
- ▶ Configuración e Implementación,
- ▶ Soporte y Acompañamiento, Outsourcing / Mesa de servicio
- ▶ Capacitación y entrenamiento practico.
- ▶ Gobierno y Calidad del Dato en relación a los requerimientos de KPI's.

Nuestra experiencia garantiza la acertada implementación y Gestión Integral de sus Activos en SAP:



Control sobre el Portafolio de Activos. Estructuración / Actualización Jerarquía y Clasificación de Activos (ISO 14224 hasta Nivel 9), realizamos la revisión física de su Inventario de Activos en Planta y su existencia o no en SAP PM Mantenimiento y SAP FI Activos Fijos

Diseño y Configurar en SAP del concepto de criticidad de los Activos a nivel Organizacional

Definición y Mejora a los procesos de recolección e intercambio de Datos de Confiabilidad y Mantenimiento de Activos desde SAP

Traducimos los objetivos organizacionales en Planes de Gestión de Activos y su cumplimiento en SAP

Nuestra experiencia garantiza la acertada implementación y Gestión Integral de sus Activos en SAP:



Implementación Planes de Gestión de Activos, tales como Overhaul, Paradas de Planta Plan de Reemplazo o Sucesión (Compra nuevos Equipos), Control de Garantías, Control a Servicios Tercerizados, Operación de Activos, Reparable MRO, disposición final, entre otros Planes.



Optimización de la Data de Materiales de Repuestos e Insumos registrada en SAP, no solo desde el enfoque de Almacenes e inventarios.. sino tambien desde el entorno de Mantenimiento y Producción



Optimizar los procesos de Planeación y Programación de Mantenimiento, verificación Hojas de Ruta, asignación Materiales, Costos Planeados, cumplimiento SGI (Calidad, Salud en el trabajo, Medio Ambiente), Ordenes de Trabajo.



Facilitar y optimizar la Gestión en la Cadena de Suministro - Abastecimiento Compras en SAP.

Nuestra experiencia garantiza la acertada implementación y Gestión Integral de sus Activos en SAP:



Seguimiento, evaluación y mejora a los procesos de Desarrollo y Competencias de Personal de Planta o Contratistas, lo anterior como insumo a la Confiabilidad Humana desde SAP HCM



Implementación de los procesos de control Metrologico en Activos (Herramientas y Equipos de Laboratorio, etc.); así como también la implementación y control de variables de Calidad dentro de los procesos de commissioning, reparación y mantenimiento de Activos



Apoyo hacia el cambio y transición, desde un mantenimiento reactivo hacia un mantenimiento predictivo y proactivo bajo el control y gobierno de información en SAP



Evaluación e implementación de mejoras en SAP para la entrega de datos críticos (variables) en Indicadores de Desempeño Financieros tales como EBITDA, ROI, ROCE, ROA, entre otros; así como también Indicadores de Mantenimiento, Producción y Logística tales como OEE, MTTR, MTBF, RAV, etc.

Nuestra experiencia garantiza la acertada implementación y Gestión Integral de sus Activos en SAP:



Desarrollo e integración a SAP de Herramientas de Transformación Digital tales como IIoT, Cloud, Movilidad Online u Offline, Desarrollo de Portales, Bibliotecas Técnicas, etc.



Configuración e implementación de funcionalidades en SAP que permitan el cálculo de Costo del Ciclo de Vida del Activo LCC, identificando el CapEx y OpEx

Integramos a los procesos de negocio de **SAP PM / EAM**
Mantenimiento las funcionalidades de otros modulos como:





Gestión de Activos, Gerencia y Confiabilidad en **Mantenimiento**

“Sus Activos Físicos soportan la operación de su Negocio, permítanos asesorarlo en su Gestión y así mejorar la obtención de valor para su organización”.

PLAN ESTRATÉGICO DE GESTIÓN DE ACTIVOS

Asesoramos la creación de una Política y Plan Estratégico de Gestión de Activos práctico y simple aplicación; así mismo la definición de Objetivos y Planes de Gestión de Activos hacia la obtención de valor por parte de los mismos.

COSTOS EN EL CICLO DE VIDA DEL ACTIVO

Optimizar los procesos asociados a los Costos Empresariales (CapEx, OpEx) entorno al Ciclo de Vida de los Activos Físicos.

EVALUACIONES DE DESEMPEÑO

Realización de Evaluaciones de Desempeño para determinar si la gestión de Activos durante su ciclo de vida es eficaz y eficiente para apoyar en la organización.

CONFIGURAMOS EN SAP

Configuramos e implementamos en SAP los procesos de negocio y funcionalidades tendientes a facilitar la Gestión de sus Activos Físicos conforme lo manifiesta la Norma ISO55000.

IMPLEMENTACIÓN EN SAP

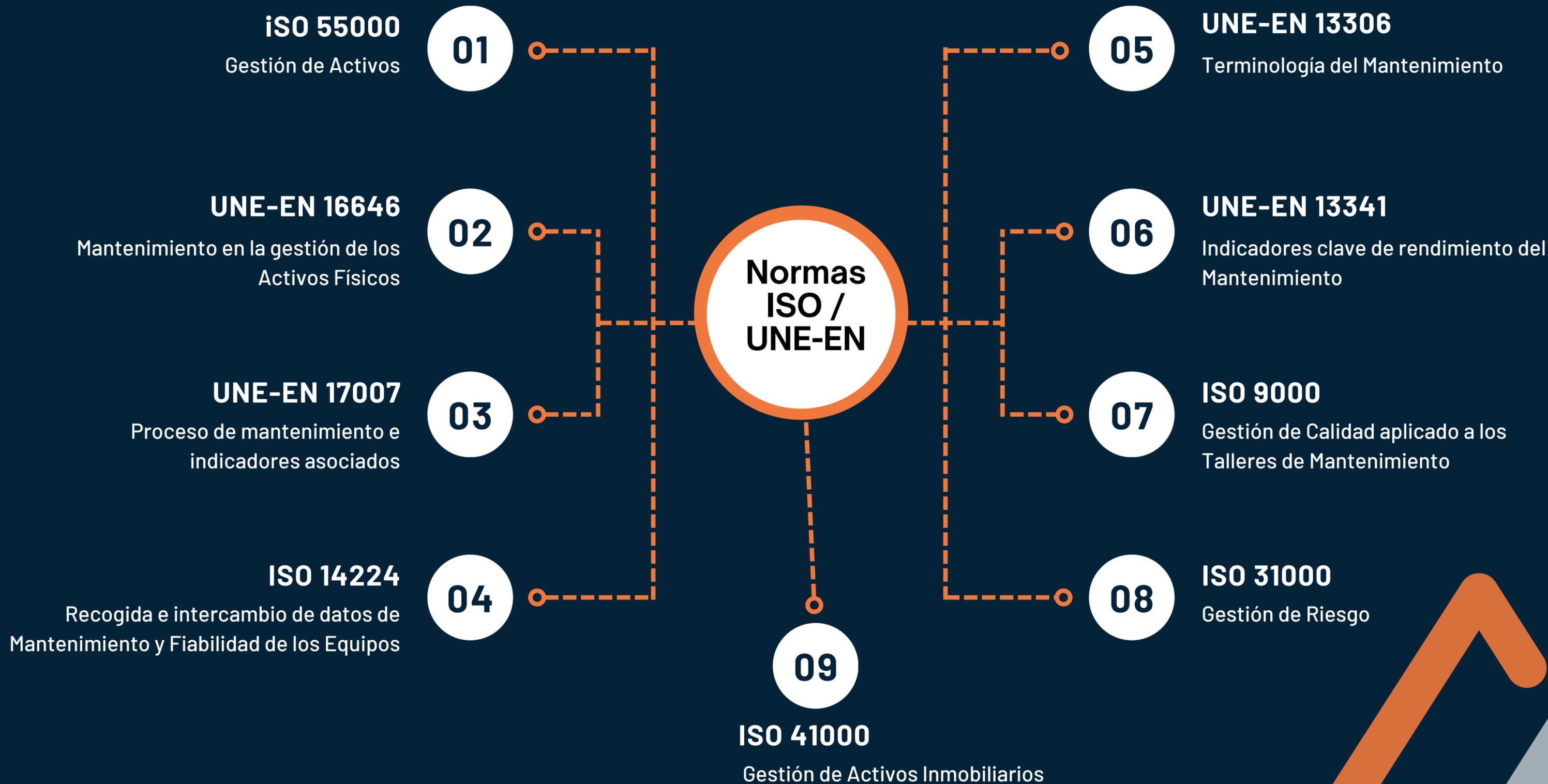
Implementación y gestión de Indicadores de Gestión de acuerdo a la Gestión de Activos.





Un servicio alineado a las Normas ISO / UNE-EN entorno a la **Gestión de Activos y Mantenimiento**

“Mejoramos la Gestión de Información de sus Procesos de Negocio aplicando los conceptos descritos en Normas asociadas a la Gestión de sus Activos Físicos”.





Gobierno y Analítica de Datos

**“Facilitamos la gestión de Información clave para la
Toma de Decisiones Corporativas”.**

Gobierno y Analítica de Datos

La toma eficiente y oportuna de decisiones en pro de la estrategia corporativa es una necesidad primaria de toda organización; gestionar los Datos como un Activo será fundamental para la realización de modelos predictivos, pronósticos, simulaciones y tendencias que permitirán realizar análisis Descriptivos, Prescriptivos y Predictivos.

▶ Informes que respondan
¿Que Paso?

▶ Monitoreo capaz de decir
¿Que Pasa Ahora?

▶ Análisis que nos permitan conocer
¿Por Que Paso?

▶ Predicciones que nos permitan saber
¿Que Puede Pasar?



Transformación Digital

“Permitenos redefinir y mejorar tu Negocio”

Transformación Digital

Optimus Consulting desarrolló un Modelo de Transformación Digital llamado DATUM, el cual se integra a SAP o a cualquier ERP o CMMS logrando entre otras las siguientes aplicaciones:

1. Cargue automático de las Lecturas de Monitoreo de Condición a SAP.

2. Ubicación geo referencial.

3. Motores de recomendación a situaciones clave sobre entornos predictivos.

4. Cargue a SAP desde entornos móviles (en sitio) en modo online u offline permite gestionar información de Averías, Inspecciones, Ordenes de trabajo.

5. Replica Modelo / Gemelos Digitales

6. BIM Modelo Digital

7. IIoT para el Gobierno y control sobre los procesos productivos y de maquinaria

8. Supervisory Control and Data Acquisition SCADA



MANTENTE EN CONTACTO CON NOSOTROS!

 +057 300 6521289

 homer.benitorevollo@optimusconsulting.co

 <https://www.optimusconsulting.co/>

 Carrera. 52 No. 131-15
Bogotá D.C, Colombia

¡Siguenos en LinkedIn!

 @optimus-consulting-s-a-s

