

¿Cómo obtener el ISO 55000 para la Gestión de Activos y no morir en el intento?

4.0

Si está pensando **obtener el ISO 55000 para la Gestión de Activos** de su organización, a continuación, lo invitamos a conocer los puntos claves para conseguir esta **certificación ISO para EAM**.

Hoy por hoy, las empresas que hacen un uso intensivo de activos deben realizar un constante control y gestión de la confiabilidad de todos sus activos de alta complejidad. Igualmente, tienen que manejar activos físicos que envejecen de manera continua, los cuales también necesitan de mantenimiento y reparación continuos.

En ese sentido, resulta muy importante que dichas organizaciones puedan **certificarse en ISO 55000 para la Gestión de Activos y Mantenimiento**, con el fin de mejorar el **desempeño financiero y la sostenibilidad organizacional**.

Definiendo la gestión de activos en ISO 55000

En el 2008 se establece el **PAS 55 en Español**; y dos años después (2010) surge el **estándar ISO 55000**, cuyo objetivo es que **las empresas obtengan una mayor rentabilidad y productividad**.

La meta de este estándar internacional es unificar a las empresas dentro de un **marco común para la gestión de activos**.

Nota: Según ISO 55000, un activo es 'una cosa o un elemento que tiene valor real o potencial'.

¿Cómo se compone la serie de normas ISO 55000?

- ISO 55000: Descripción general, principios y terminología.
- ISO 55001: Requisitos para los sistemas de gestión.
- ISO 55002: Directrices para la **aplicación de la norma ISO 55001**.
- Nueva ISO/TS 55010: Se enfoca en la alineación de las **funciones financieras y no financieras en la gestión de activos**.

¿Quiénes deben certificarse en ISO 55000?

En principio, esta norma internacional está destinada para todas aquellas **empresas que desean mejorar el valor de sus activos**.

Todas las organizaciones con uso intensivo de activos pueden beneficiarse con la **certificación ISO 55000**, entre ellas se encuentran las siguientes:

- **Donde el activo es un producto:** Salud, inmobiliaria y puertos.
- **Donde el activo es parte de un servicio:** Transporte de carga, telecomunicaciones, oleoductos, energía, gas, agua y aguas residuales y aeropuertos.
- **Donde el activo genera el producto:** Petroquímicos, alimentos, automotriz, minería y manufacturera.
- Industrias donde las manos son importantes para hacer los productos.

¿Por qué es importante la Norma ISO 55000?

La adopción de la **Norma ISO 55000** ayuda a las empresas alcanzar sus metas de manera consistente y sostenible mediante la **gestión eficiente de sus activos**.

Así pues, el objetivo puede ser estratégico, táctico u operacional, en todos los casos, **ISO 55000 le permite asegurar la “promesa de valor”** y el ciclo de vida de los activos.

Las organizaciones pueden lograr una estandarización en todo el proceso que pasan los activos, tales como: Diseño, Compra, Almacenamiento, entre otros. Es decir, lo ayuda a implementar **los mejores métodos para tomar decisiones más inteligentes**.

Mire este artículo que también le puede interesar:

[La gestión de activos y la rentabilidad van siempre de la mano con IBM Maximo](#)



¿Qué recursos necesito para la certificación?

La respuesta es ninguno en particular, partiendo de organizaciones modernas que trabajan bajo estándares que requieren básicamente **aplicaciones más especializadas para la gestión de activos**.

Para el caso de empresas que no son muy maduras y no tan activos en “activos”, podrían necesitar ciertos cambios pero no tan evolucionados.

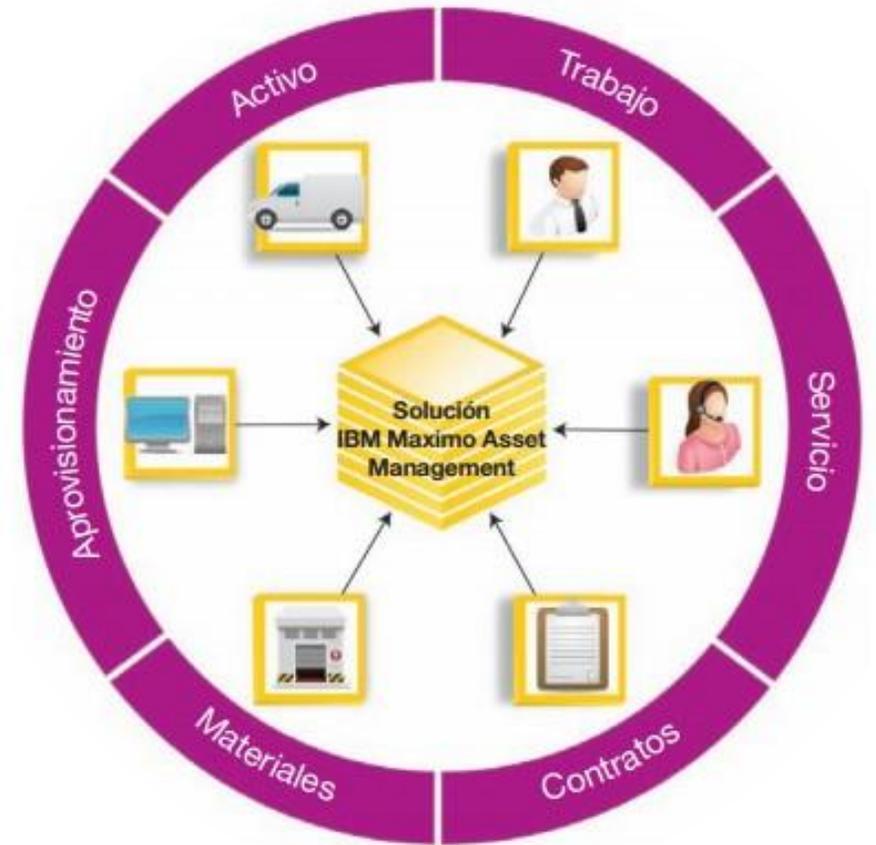
Por otro lado, las organizaciones podrían necesitar **consultorías especializadas para obtener la certificación ISO 55000**, pero casi siempre esta certificación va ligada al “**Proyecto de Transformación Digital**”.

Por tanto, lo que se requiere realmente es la “voluntad” a nivel de Altos mandos directivos, lo cual implica cambios culturales corporativos. A ello, podemos agregar un soporte de **consultoría especializada en la certificación de ISO 55000**.



Estrategias ganadoras para la auditoría de ISO 55000

- En principio, se aconseja realizar un **diagnóstico del estado general de la Gestión de Activos**. Es decir, tomar una fotografía integral del estado actual de la empresa.
- Identificar y analizar los puntos débiles en la **confiabilidad de los activos**.
- Contratar a una **consultoría especializada en ISO**.
- Tener una hoja de ruta completa para la **mejora de la Gestión de Activos**.
- Acompañarse de un diagnóstico de la cultura organizacional.
- Definir las acciones a realizar de principio a fin en el **proceso para la certificación**.
- Establecer una estrategia de convencimiento, penetración, mantenimiento y acompañamiento a futuro, para que las empresas sean capaces de adoptar en su día a día estas nuevas formas o normas.
- Establecer equipos multidisciplinares de ingeniería, operación, finanzas, logística, excelencia operacional y TI.
- Establecer pilares fundamentales: personas, procesos y tecnología.
- Desarrollar una política y plan estratégico con los objetivos y roles.



Descargue gratis la infografía:

[3 Soluciones de IBM Maximo perfectas para la gestión de activos](#)

¿Cómo me ayuda IBM Maximo con la certificación ISO 55000?

La Gestión de Activos en gran medida es la capacidad de tomar decisiones en base a información, para poder evaluar un proyecto, instalarlo y actualizarlo.

IBM Maximo es la **plataforma líder en gestión de activos EAM**, que cuenta con casos de éxito en grandes empresas de diferentes tipos de industria.

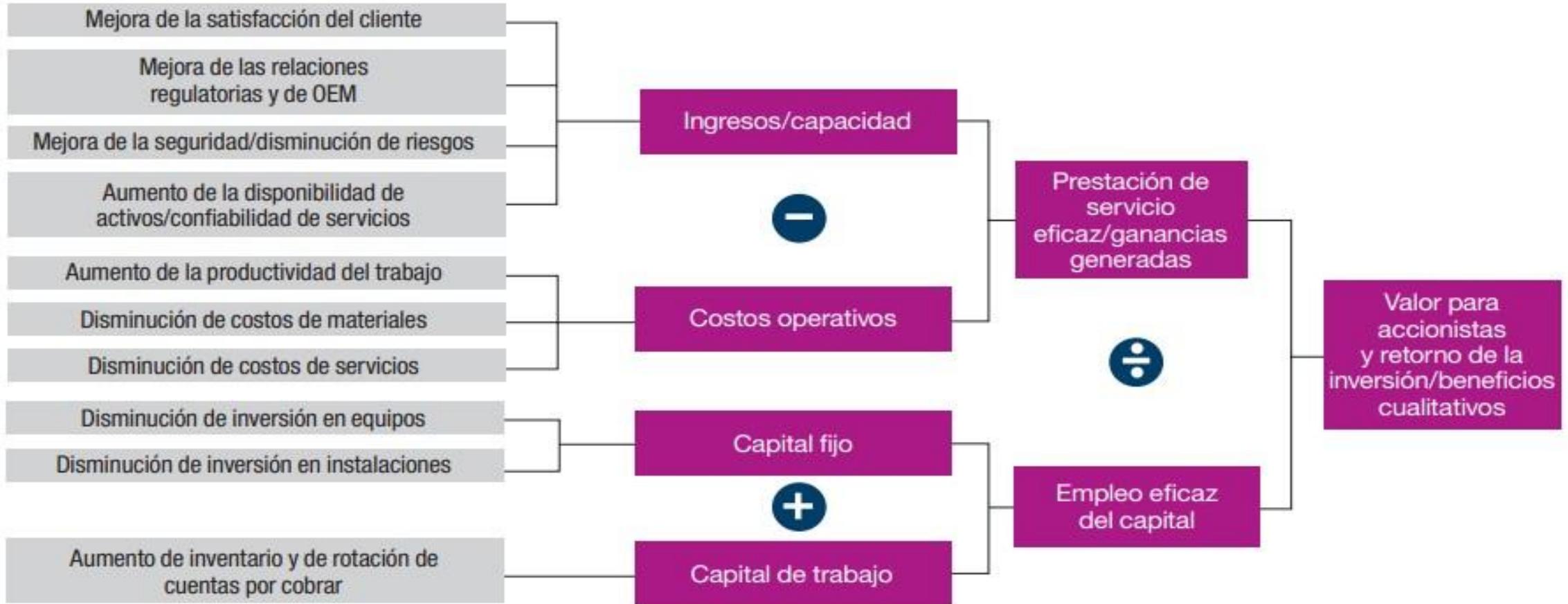
IBM Maximo y **Solex** lo guían paso a paso en todo el **proceso de certificación ISO 55000**. Para ello, contamos con un equipo de profesionales certificados y con **experiencia en la gestión de activos**

Características clave de IBM Maximo

- Le brinda un enfoque integrado y una alineación al 100% con la **norma internacional ISO 55000 y sus mejores prácticas**.
- En comparación con SAP, las **soluciones EAM de IBM Maximo** le ofrece un alcance más maduro para hacer **análisis de ciclo de vida de los activos**.
- Posee desarrollos de tendencia actual y moderna con una capacidad a nivel 4.0.
- IBM maneja una estructura de Base de Datos y una alta capacidad de manejo.
- Reduce los costos gracias a sus modelos de despliegue alojado en Cloud.
- Es flexible y tiene alcance con herramientas de terceros.



Impulsores de valor



Descargue gratis el ebook: [Típicos problemas de Mantenimiento y Operaciones – Soluciones](#)

¡Llamada a la claridad!

Existen compañías que buscan la certificación solo con fines comerciales o por presión de otras empresas. Incluso, preparan un **sistema EAM ISO 55000** en papel con el objetivo de solo pasar la auditoría. Esto puede ser contraproducente e incluso convertirse en una gran pérdida económica.

ISO 55000 no debe entenderse como una norma para certificarse por temas meramente comerciales; más bien, debe significar una mejora en el desempeño de los activos. Es decir, hacer que los activos respondan a los objetivos organizacionales, de tal manera, que permita dar una ventaja competitiva real.

Recuerde, que **ISO 55000 es una norma que lo ayuda a dar valor**, mejorar sus proyectos y las prácticas en la **Gestión de Activos**.





“ISO 55000 busca unir el mundo financiero con el mundo técnico, asegurando así la sostenibilidad y la competitividad futura.”

Solex es **socio de negocio Gold de IBM** con más de 26 años de experiencia entregando **soluciones World Class confiables e innovadoras** y más de 200 casos de éxito en empresas latinoamericanas.

Si desea conocer más sobre **ISO 55000** o **IBM Maximo**, comuníquese con nosotros a través del **formulario de contacto** o si desea escribanos a nuestros correos.

SOLEX



Solex Oficina en Chile

Enrique Foster Norte 203
Las Condes, Santiago.

☎Teléfono: +56 22 923 2900

✉info@solex.cl



Solex Oficina en Colombia

Calle 7 Sur, No. 42-70 Oficina 1309, Piso 13,
Edificio FORUM, Poblado Medellín.

☎Teléfono: +57 4 480 8980

✉info@solex.com.co



Solex Oficina en Perú

☎Teléfono: +51 1 706 2963

✉info@solex.com.pe



Solex Oficina en Ecuador

☎Teléfono: +593 99 299 8038

✉info@solex.com.ec