



TECHGNOSIS

## EPSILON SAM Strategic Asset Management

*Make it better. Work with EPSILON.*



EPSILON

ÉPSILON SAM es un sistema integrado que proporciona la funcionalidad necesaria para administrar el Mantenimiento de cualquier tipo de equipamiento estratégico. Su finalidad primordial es optimizar el desempeño de los activos, extendiendo su vida útil a través de un adecuado mantenimiento.

Con ÉPSILON SAM dispone de la información requerida por cada activo : tipo, sistema, subsistema, lista de respuestos, dispositivos de medición, documentos relacionados (en cualquier formato), planes de mantenimiento, planes de seguridad y equipo de protección. ÉPSILON SAM permite manejar múltiples empresas, sitios y ubicaciones. No está limitado a maquinaria, pues su estructura permite gestionar el mantenimiento de instalaciones y de activos en general. En adición, posee la funcionalidad especializada para administrar el Mantenimiento de Equipo de Transporte (vehículos, camiones, etc) en el componente de Flota. Los trabajos gestionados pueden ser de diferente índole : mantenimiento preventivo, correctivo, predictivo, inspecciones, calibraciones, proyectos, y cualquier otro que especifiquen los usuarios. Cada activo puede estar referido a su correspondiente departamento, centro de costo y cuenta contable.

ÉPSILON gestiona los trabajos de Mantenimiento controlando la asignación y uso de los recursos necesarios, propios o subcontratados.

Por medio de un fácil manejo de Requisiciones de Servicio y Órdenes de Trabajo, posee el dominio completo del estado de mantenimiento de los activos, y la asignación y utilización adecuada de mano de obra, repuestos y recursos (equipos auxiliares, herramientas, etc). EPSILON tiene la capacidad para manejar recursos propios y subcontratados. Es particularmente útil en los casos de outsourcing de mantenimiento, pues permite controlar el rendimiento del trabajo efectuado por los contratistas, facultando la gestión y negociación de los costos derivados.

Con ÉPSILON puede generar los indicadores de gestión propios del Mantenimiento, tales como : tiempos promedios entre fallas, de reparación, índices de disponibilidad, estado de las requisiciones de servicio, tiempos de respuesta, distribución de frecuencias de órdenes de trabajo, etc. Además, tiene a su disposición, informes de costos reales y presupuestados de los trabajos, historial de trabajos, historial de fallas, historial de consumo de repuestos, historial de tiempos efectivos y ociosos, ranking de costos, ranking de repuestos, ranking de fallas, etc. En suma, la implementación de ÉPSILON SAM en su empresa impactará positivamente el rendimiento financiero, eliminando costos innecesarios y optimizando la generación de ahorros.