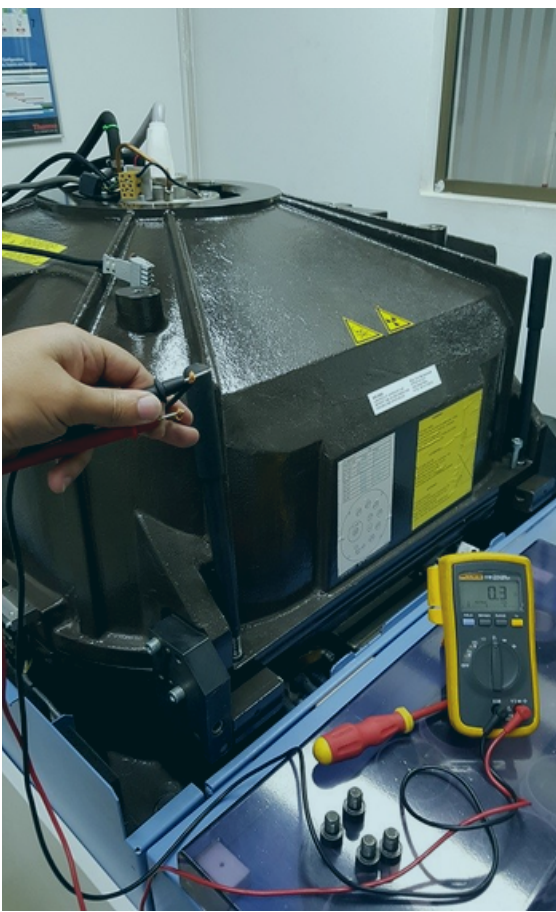


## LA IMPORTANCIA DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Alargar la vida útil de tus máquinas.



Parte de los activos más importantes de una empresa en cualquier tipo de industria son las máquinas, por eso mismo es importante salvaguardar su estado óptimo. **El mantenimiento preventivo juega un papel muy relevante en el ciclo de vida de tus máquinas**, por lo que es necesario tomarlo en cuenta de forma recurrente.

### Beneficios de dar mantenimiento preventivo:

- Garantiza la eficacia de la producción.
- Reduce posibles problemas técnicos.
- Disminuye la necesidad del mantenimiento correctivo.
- Disminuye costos.
- Aumenta la seguridad de los operadores.

### Consecuencias de NO realizar el mantenimiento preventivo:

- Bajo rendimiento.
- Mayor riesgo de avería.
- Obsolescencia.
- Encarecimiento de reparaciones.

# ¿QUÉ IMPLICA EL HACER EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO?



Planificar el mantenimiento preventivo y llevar un análisis histórico de los equipos y sus desempeños, ayuda a monitorear la productividad de las máquinas y mantenerlas operables, aumentando su vida útil. Además de que, ante la posibilidad de necesitar reemplazar alguna máquina, se puede hacer la toma de decisiones basadas en datos reales, de ingeniería y del rendimiento operativo. El mantenimiento preventivo se reduce a una serie de procesos:



- **Inspecciones:** son claves para conocer el estado de las máquinas y enfocar el mantenimiento necesario en puntos estratégicos.
- **Monitorización:** es necesaria para realizar un histórico sobre rendimientos y datos relacionados con los componentes de los equipos, es posible iniciar una reparación de cualquier máquina antes de que comiencen a producirse fallos.
- **Repuestos:** se necesita mantenerse actualizado en cuanto a las condiciones de la máquina y contar con una cantidad considerable de piezas en stock.

A pesar de que los pasos anteriores sean básicos, **para realizar el mantenimiento preventivo se requiere cierto nivel de capacitación para manipular las máquinas.** Es por eso que en Industria y Tecnología Symtek S.A.S contamos con el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de nuestra base instalada, realizado por especialistas que te ayuden con el proceso.

Para más información



 (+57) 601 7433185

 [symtek.com](http://symtek.com)

 [symtek@symtek.com](mailto:symtek@symtek.com)

 Cra. 22 # 86A-04 Bogotá d.c, Colombia