



buritec

TECNOLOGÍA INDUSTRIAL

Mantenimiento  
**predictivo**

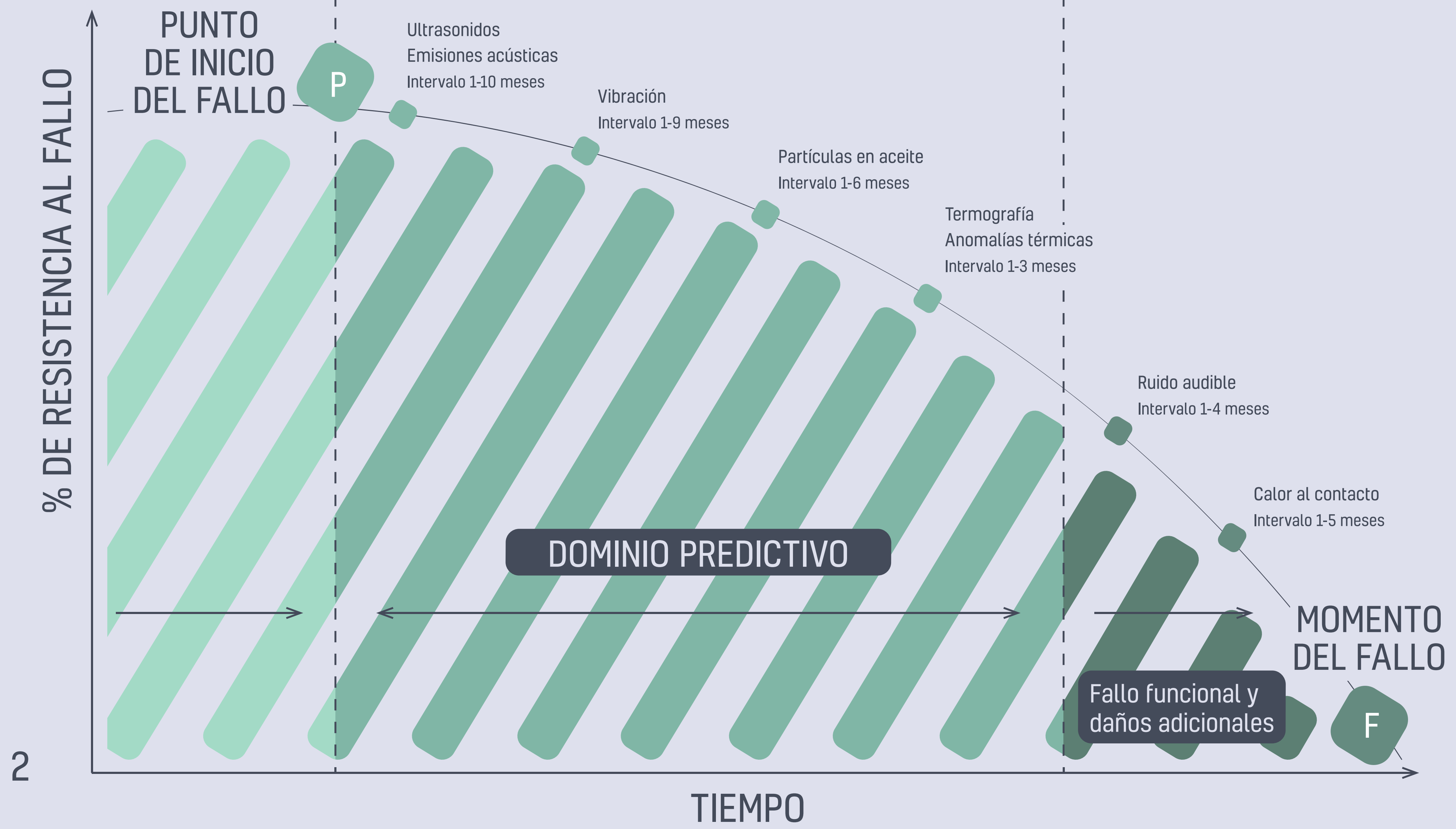
# Mantenimiento predictivo



Un programa de mantenimiento predictivo PdM ayuda a identificar y corregir tempranamente los problemas mejorando la confiabilidad de la maquinaria.

Al mantener los equipos funcionando en condiciones óptimas se reduce la probabilidad de fallas imprevistas simplificando y agilizando los procedimientos y haciendo el entorno de trabajo más seguro, reduciendo también el impacto medioambiental.

MANTENIMIENTO PREDICTIVO OFRECIDO POR BURITEC  
Detecta problemas en su fase temprana



# Principales ventajas



Solucionar rápidamente los problemas que presentan los equipos y comprender la causa principal de las averías.



Inspeccionar equipos antes y después del mantenimiento planificado y verificar las reparaciones.



Poner en marcha nuevos equipos y garantizar una instalación correcta.



Proporcionar una prueba cuantificable de las condiciones de trabajo de los equipos y guiar las inversiones en cuanto a reparar o sustituir un equipo.

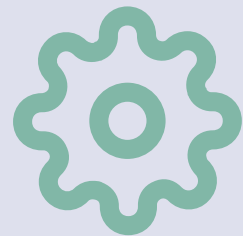




Priorizar y planificar las reparaciones y trabajar con mayor eficiencia.



Anticiparse a la aparición de averías en los equipos y tener el control sobre el inventario de piezas de recambio.




La identificación y localización conjunta de las averías mecánicas más comunes (cojinetes, alineación incorrecta, desequilibrio, holguras) concentra los trabajos de mantenimiento en el origen del problema, reduciendo los tiempos de parada no planificados.



Las recomendaciones de reparación advierte a los técnicos sobre las medidas correctoras

Implemente un sistema de mantenimiento basado en condiciones con técnicas de mantenimiento predictivo y ahorre tiempo y gastos innecesarios en reparaciones de emergencia. Para ello, le ofrecemos las siguientes técnicas:

 Análisis de Vibración

 Termografía Infrarroja

 Ultrasonido

 Análisis de Aceite

 Análisis de Corriente

 Aislamiento de Motores

 Pruebas de Arranque y Paro

 Alineación Láser de ejes de Maquinarias



CONTÁCTENOS  
SI DESEA MAS INFORMACIÓN  
SOBRE NUESTROS SERVICIOS

---

+54 9 11 54062752 | +54 9 294 4552033 | [contacto@buritec.com.ar](mailto:contacto@buritec.com.ar) | [www.buritec.com.ar](http://www.buritec.com.ar)

Bariloche, Río Negro, Argentina

