

Información para analizar vida útil remanente

Guía de preparación documental y técnica para un análisis de condición física y vida útil remanente.

1. Identificación del activo

Verifique que cada elemento pueda relacionarse con sus antecedentes.

Verificación	Estado / notas
☐ Descripción técnica y función	
☐ Marca, modelo y número de serie	
☐ Ubicación y responsable	
☐ Fecha de adquisición o puesta en servicio	
☐ Capacidad y condiciones nominales	

2. Uso y mantenimiento

Reúna evidencia sobre intensidad de uso, intervenciones y desempeño.

Verificación	Estado / notas
☐ Horas, ciclos o régimen de operación	
☐ Historial de mantenimiento preventivo	
☐ Reparaciones y reemplazos relevantes	
☐ Fallas o paros documentados	
☐ Cambios en condiciones de operación	

3. Condición física

Prepare la inspección y la evidencia observable.

Verificación	Estado / notas
☐ Estado de componentes principales	
☐ Deterioro, corrosión o desgaste	
☐ Pruebas disponibles de funcionamiento	
☐ Condiciones ambientales	
☐ Limitaciones de acceso o inspección	

4. Contexto técnico

Documente factores que pueden afectar el horizonte de servicio.

Verificación	Estado / notas
☐ Disponibilidad de refacciones	
☐ Soporte del fabricante	
☐ Obsolescencia técnica	
☐ Requisitos de seguridad aplicables	
☐ Planes de modernización o reemplazo	

Este documento es una guía general y no sustituye la definición formal del alcance, la metodología ni el criterio profesional aplicable a cada proyecto.