

¿Sus activos críticos están realmente protegidos ante un incendio?

Detectar un incendio es
importante.

Pero si no puede controlarlo a
tiempo, el daño ya ocurrió.

Minimizando impactos, maximizando la continuidad del negocio

Antes de comenzar

En muchos sistemas de protección contra incendios, el enfoque está en detectar el evento.

Sin embargo, detectar no implica necesariamente controlar.

Cuando el incendio ya es visible, el tiempo de respuesta es limitado y el impacto puede ser inmediato, especialmente en entornos con activos críticos.

Esta guía le ayudará a evaluar si su operación cuenta con la capacidad de intervenir de forma efectiva, o si depende de respuestas tardías o insuficientes.

Detectar no es controlar

En ciertos entornos, segundos definen el daño



Cómo utilizar esta guía

Responda cada pregunta considerando lo que ocurriría en un evento real.

No evalúe la intención del sistema, sino su comportamiento efectivo.

Si tiene dudas, marque "No lo sé".

Escala de evaluación

- **Sí**
- **Parcialmente**
- **No**
- **No lo sé**

No todas las respuestas tienen el mismo peso.

Lo importante es identificar si existe capacidad real de control.

Evaluación del sistema

CRITICIDAD DE LOS ACTIVOS

¿QUÉ TAN SENSIBLES SON LOS ACTIVOS QUE DEBEN PROTEGERSE?

¿Existen equipos cuya pérdida afectaría la operación?	
¿La interrupción generaría impacto financiero significativo?	
¿Existen activos difíciles o costosos de reemplazar?	
¿Se vería afectada la continuidad del negocio?	

EXPOSICIÓN AL EVENTO

¿QUÉ TAN RÁPIDO PODRÍA ESCALAR EL INCENDIO?

¿Existen materiales o condiciones que favorezcan la propagación?	
¿El entorno permite que el incendio se expanda rápidamente?	
¿El evento podría afectar múltiples áreas?	
¿El daño puede ocurrir en pocos minutos?	

Evaluación del sistema

CAPACIDAD DE CONTROL

¿EL SISTEMA PUEDE ACTUAR DE FORMA EFECTIVA?

¿Existe algún mecanismo automático de control del incendio?	
¿La respuesta depende de intervención manual?	
¿El sistema actúa en el momento adecuado o cuando ya es tarde?	
¿Se han validado escenarios reales de control?	

IMPACTO DEL EVENTO

¿QUÉ OCURRE SI EL INCENDIO NO SE CONTROLA A TIEMPO?

¿El daño afectaría activos críticos?	
¿Se comprometería la continuidad de la operación?	
¿La recuperación implicaría tiempos prolongados?	
¿Se generarían pérdidas significativas?	

Evaluación del sistema

PROTECCIÓN REAL

¿EL SISTEMA PROTEGE LOS ACTIVOS O SOLO DETECTA EL EVENTO?

¿El sistema evita el daño o solo alerta sobre el evento?	
¿Existe protección específica para áreas críticas?	
¿La estrategia está alineada al valor de los activos?	
¿Se han evaluado los puntos más vulnerables?	

Interpretación de resultados

Más que contar respuestas, lo importante es entender si su operación cuenta con capacidad real de control del incendio

ALTA EXPOSICIÓN SIN CONTROL EFECTIVO

Su operación podría estar en riesgo si:

- los activos son altamente críticos
- el evento puede escalar rápidamente
- no existe capacidad de control automático
- la respuesta depende de intervención manual
- el daño puede ocurrir antes de actuar

En estos casos, detectar el incendio no es suficiente para proteger la operación.

CONTROL LIMITADO

Podría existir protección parcial si:

- algunas áreas cuentan con control
- la capacidad de respuesta es desigual
- el tiempo de intervención es variable

El nivel de protección dependerá de dónde ocurra el evento.

CONTROL ADECUADO

La protección podría ser suficiente si:

- existe control automático del incendio
- la respuesta es oportuna
- los activos críticos están protegidos
- el sistema ha sido validado

En estos casos, el sistema no solo detecta, sino que actúa.

CIERRE CLAVE

La protección no se mide por la detección, sino por la capacidad de controlar el evento antes de que el daño ocurra.



Señales que no deben ignorarse

El sistema detecta, pero no controla
La respuesta depende completamente de personas
El daño puede ocurrir antes de intervenir
No existe protección específica para activos críticos
No se han validado escenarios reales

Estas señales suelen indicar que los activos no están realmente protegidos

¿Qué sigue?

Si esta guía le generó dudas, es una señal importante.

Significa que su operación podría no estar protegida en el momento más crítico.

Si no puede controlar el incendio a tiempo, el problema no es detectarlo. Es no poder evitar el daño.

Diagnóstico de Protección contra Incendios

Evalúe si sus activos críticos cuentan con un nivel adecuado de protección y determine si su sistema puede actuar en el momento necesario.

Solicitar diagnóstico (link)

Minimizando impactos, maximizando la continuidad del negocio