

Los Cuasi-accidentes predicen futuros incidentes

Enero 2026

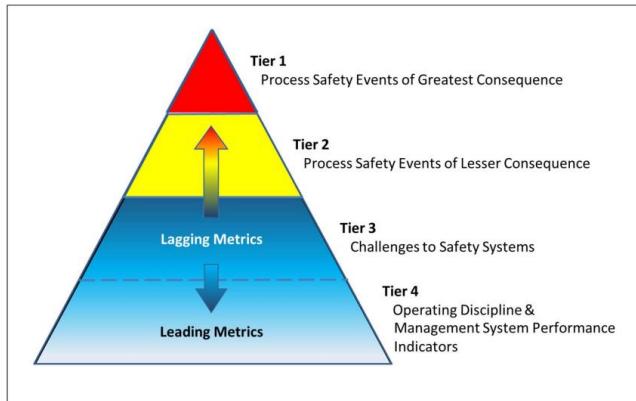


Figura 1. Pirámide de indicadores de la "CCPS Process Safety Metrics Guide" (Version 4.1 2022)

Un trabajador de mantenimiento estaba desatornillando una válvula en un servicio de aire comprimido. Aunque, según se le informó, la línea estaba despresurizada, hubo una liberación de presión. No hubo lesiones.

Durante la ronda, un operador encuentra varios puntos de muestreo con los cierres retirados, pero no hay fuga.

Estos son dos ejemplos de cuasi accidentes; algunas empresas los llaman cuasi impactos.

Cuasi-Accidente

"Secuencia no planificada de eventos que podrían haber causado daño o pérdida si las condiciones hubieran sido diferentes o se hubiera permitido que progresaran, pero en realidad no lo hicieron" (Glosario CCPS).

La mayoría de las empresas reportan e investigan accidentes. Muchas también recopilan informes de cuasi accidentes. Aunque se trata de eventos menores, generalmente se consideran buen indicador de condiciones que podrían derivar en un accidente grave.

Los cuasi accidentes se encuentran en el Nivel 3 de la pirámide de indicadores de la Figura 1. Puede acceder a la Guía completa de Indicadores de Seguridad de Procesos del CCPS en:

https://www.aiche.org/sites/default/files/docs/pages/ccps_process_safety_metrics - v4.1.pdf

¿Sabía Ud?

- Otros ejemplos de cuasi accidentes son:
 - Descubrir que el procedimiento operativo en uso no es la versión más reciente.
 - Un instrumento de proceso se encuentra en mal estado físico o descalibrado.
 - Observar información o datos faltantes en los informes de inspección de campo.
 - Un palé de materias primas que debería estar en el almacén ha estado en el muelle durante varios días.
 - Los cuasi accidentes indican problemas en uno o más sistemas de seguridad de procesos. Si no se corrigen, podría ocurrir un incidente más grave en el futuro.
 - Los cuasi accidentes pueden no requerir investigación, pero deben reportarse, recopilarse y analizarse para revelar tendencias potencialmente graves.
 - Las empresas tienen sus propias definiciones de cuasi accidentes y sistemas para reportarlos.
 - No todos los cuasi accidentes ocurren en campo; pueden ocurrir en la sala de control, en el taller de mantenimiento o en cualquier otro lugar.
 - Un sistema activo de reporte de cuasi accidentes es un indicador de una cultura positiva de seguridad de procesos.
 - Muchas empresas realizan revisiones periódicas de los cuasi accidentes para identificar áreas de mejora.

¿Qué puede hacer Ud?

- Conozca la definición de cuasi accidentes (o cuasi impactos) de su empresa y cómo reportarlos.
- En sus actividades diarias, esté atento a las situaciones de cuasi accidentes. Podrían ser más frecuentes de lo que pensaba.
- Reporte los cuasi accidentes a su supervisor.
- Durante las reuniones de seguridad, pregunte qué se ha aprendido del sistema de cuasi accidentes.

Reporte cuasi accidentes. ¡Resolver problemas menores puede prevenir un incidente grave!