

CONSIDERACIONES PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LA INDUSTRIA

En cualquier industria se establecen medidas de seguridad acorde a las actividades de su operación, sin embargo, es importante identificar y diferenciar los riesgos y el impacto que pueda tener en nuestra organización.

Cuando menciono un riesgo, me refiero a todo aquel incidente o accidente que tenga como resultado importantes consecuencias para la empresa, donde los principales objetivos se vean afectados, es decir, que tiene impacto en la operación, en los colaboradores, en la infraestructura e incluso en el medio ambiente.

Dentro de la participación profesional que he tenido, logré observar que dichos riesgos, se materializan generalmente durante el horario laboral, lo que me lleva a concluir que se materializan por errores de operación. Quiero mencionar las distintas formas de prevenir la materialización de los riesgos en la industria, considerando antes, lo siguiente:

- Es necesario tener claridad en cuanto a la infraestructura, es decir, contar con los croquis de distribución de los edificios y las distintas instalaciones, sobre todo en el área de producción.
- Consideración del área geográfica donde se encuentran ubicados, pues es importante considerar los fenómenos climatológicos y el comportamiento que va teniendo en las distintas estaciones del año.

- Si se maneja material o líquido con particularidades contaminantes e inflamables, contar con los espacios seguros, EPP especial, y los distintos candados de seguridad en caso de riesgo.

- Tomar en cuenta las posibles consecuencias en caso de que el riesgo se materialice, esto con la finalidad de poder dar una respuesta efectiva.

Recomiendo que el análisis de riesgos debe ser formalizado en un documento, y a su vez esté al alcance de las partes interesadas, es decir, debe ser de conocimiento general su existencia y de manera particular, reconocida por cada colaborador, implícito en sus propias funciones.

El documento en cuestión debe especificar quien o quienes son los responsables de la gestión de la respuesta a la materialización del riesgo, con la finalidad de saber a quién acudir; también es necesario que dicho dato esté actualizado conforme a las altas y bajas de los colaboradores de la empresa, o en su caso tener bien identificado el puesto en el organigrama de la entidad.

LUIS ENRIQUE FLORES CANTÚ

**LUIS ENRIQUE
FLORES CANTÚ**

La gestión del riesgo también tiene como objetivo, establecer el plan de acción en caso de que el riesgo descrito, se materialice, y con ello, poder disminuir el impacto que pueda presentar; es imprescindible mantener al personal pertinente con conocimiento de lo que sucedió, lo que están haciendo y lo que tendrán que hacer en un periodo de tiempo, así como los resultados que se esperan tener. El manejo de la transparencia en la materialización de los riesgos, es fundamental para las futuras gestiones.

Entonces, el riesgo industrial, en temas de prevención, refiere a todas acciones que están encaminadas a la disminución del impacto en la operación.

En mi opinión, es necesario aplicar una serie de acciones que contribuirán a la prevención del riesgo industrial:

Inspecciones

Las inspecciones son indispensables en todos los niveles, en todas las áreas, pero principalmente, se deben de aplicar de manera periódica a la maquinaria, herramientas y vehículos con los que cuenta la empresa. Dicha actividad, deberá de ser sencilla y también especializada, según corresponda.

Se debe recordar que las fallas de esta índole, tienden a afectar el bienestar físico de los colaboradores.

Auditorias

En este punto es recomendable contar con un Check list, acorde con el flujo de la operación, como el punto anterior, también aquí se debe aplicar de manera periódica y rigurosa, es decir, ser objetivos en cada punto o etapa auditada, sin omisiones o alteraciones, pues si se recurre a ello, estaremos fomentando que un riesgo se materialice a corto plazo.

Generalmente en las auditorias se podrán detectar las malas prácticas.

Estandarización de los procesos productivos

Cuando hablamos de la industria, sabemos que dentro de la fabricación existen un sin número de operaciones para lograr el producto final, por ello, la planeación en la infraestructura, así como la estandarización del proceso, tomando en cuenta las etapas por las que debe pasar el producto final, son fundamentales para la disminución de la materialización de los riesgos. En muchos casos, la implementación de las ISO, suelen ser gran ayuda en este sentido, pues de manera general, están en busca de la prevención de riesgos y en el aumento de la calidad de los productos.

Recorridos de seguridad e higiene

Si bien se tiene establecido como una obligación, en muchas industrias, no son efectuados con precisión, o a profundidad, es por ello que sugiero realizar esta actividad de manera precisa, así como solventar las incidencias que puedan surgir en tiempo y forma, son parte de una gran prevención de riesgos.

Esta actividad esta ligada con la seguridad en temas de salud de los empleados, por lo tanto, se vuelve fundamental su aplicación en la gestión del riesgo.

Adiestramiento y capacitación

Toda organización esta obligada a proporcionar capacitación y adiestramiento a sus empleados, sobre todo cuando se trata de operar maquinaria o herramientas especializadas dentro de la industria, por ello, pongo especial énfasis en el cumplimiento de este apartado, pues al contar con personal capacitado e informado, también baja considerablemente el índice de error durante la producción.