

El Análisis de Riesgos en el Trabajo (JHA, sus siglas en inglés) es una manera de ayudar a los trabajadores a enfocarse en la prevención de accidentes al escribir los pasos, riesgos posibles y controles para cualquier trabajo específico. Un análisis de riesgos en el trabajo puede ayudar a los trabajadores y sus supervisores encontrar riesgos antes de que se conviertan en accidentes.

- El Análisis de Riesgos en el Trabajo a veces se conoce por diferentes nombres como:
 - ✓ Análisis de Riesgos Antes de la Tarea
 - ✓ Análisis de la Tarea de Trabajo
 - ✓ Planes Antes del Trabajo
 - ✓ Análisis Seguridad en el Trabajo (JSA)
 - ✓ Planeación Antes de la Tarea
 - ✓ Tarea de Análisis de Seguridad
- El análisis de riesgos en el trabajo es un ejercicio de trabajo de detective. La meta es descubrir lo siguiente:
 - ✓ ¿Qué puede salir mal?
 - ✓ ¿Cómo pueden suceder lesiones?
 - ✓ ¿Qué causaría que sucediera un accidente?
 - ✓ ¿Qué tan probable es que el riesgo suceda?

OSHA Estándar Sección 5(a)(1) *Cada empleador debe proveer a cada uno de sus empleados un empleo y lugar de empleo que estén libres de riesgos reconocibles que estén causando o puedan causar muerte o daño físico serio a sus empleados.*

- Una tarea de trabajo específica puede ser separada a series de pasos simples. Se deben identificar riesgos en cada paso.
 - Mientras se identifican pasos requeridos para completar un trabajo o tarea es importante pensar sobre los tipos de riesgos. Considera estos tipos de riesgos comunes y asegúrate que estén incluidos en el JHA:
 - Golpeado en contra de
 - Golpeado por
 - Contacto Con
 - Contacto Por
 - Atrapado En
 - Atrapado Sobre
 - Atrapado Entre
 - Caída – Mismo Nivel
 - Caída hacia abajo
 - Sobreesfuerzo
 - Exposición
- Más ejemplos de tareas o riesgos que llevan a accidentes:
- Trabajar en alturas, superficies resbaladizas, partes de maquinaria en movimiento expuestas, fuego, explosión, ruido, electricidad, emisiones tóxicas, químicos corrosivos, oxígeno bajo, tareas repetitivas, levantamiento pesado, trabajo en partes superiores, actividades de manipulación, uso de equipo pesado o trabajar con herramientas accionadas con energía.