By the Numbers Workplace Inspections – Spanish

¿LO SABÍAS?

El papel principal en los EE.UU. para regular y supervisar la seguridad en el lugar de trabajo reside en OSHA, una agencia federal. Lo siguiente resume los recursos y el papel de supervisión de OSHA.

Cobertura federal de OSHA

OSHA federal es una agencia pequeña; con nuestros socios estatales tenemos aproximadamente 2.100 inspectores responsables de la salud y la seguridad de 130 millones de trabajadores, empleados en más de 8 millones de lugares de trabajo en todo el país – lo que se traduce en aproximadamente un oficial de cumplimiento por cada 59.000 trabajadores.

OSHA federal tiene 10 oficinas regionales y 85 oficinas de área local.

PRESUPUESTO DE OSHA

PARA 2017: 552.787.0003 DÓLARES
PARA 2018: 552.787.000 DÓLARES PARA
2019: 557.787.000 DÓLARES

INSPECCIONES DE OSHA

Total de inspecciones federales del año fiscal 2018: 32,020FY 2018 total de inspecciones del Plan Estatal: 40,993

LESIONES, ENFERMEDADES Y MUERTES DE LOS TRABAJADORES

5.147 trabajadores murieron en el trabajo en 2017 (3,5 por cada 100.000 trabajadores equivalentes a tiempo completo) – en

promedio, más de 99 por semana o más de 14 muertes cada día.

LOS "CUATRO FATALES" DE LA CONSTRUCCIÓN

De las 4.674 muertes de trabajadores en la industria privada en el año calendario 2017, 971, o el 20,7%, fueron en la construcción, es decir, una de cada cinco muertes de trabajadores el año pasado fue en la construcción. Las principales causas de muerte de trabajadores del sector privado (excluidas las colisiones en carreteras) en la industria de la construcción fueron las caídas, seguidas de los golpes con objetos, la electrocución y atrapado o aplastado por. Estas "Cuatro Fatalidades" fueron responsables de más de la mitad (59,9%) de las muertes de trabajadores de la construcción en 2017, informa BLS. **Eliminar a estas cuatro fatalidades salvaría la vida de 582 trabajadores en América cada año**.

- Caídas – 381 de un total de 971 muertes en la construcción en el año fiscal 2017 (39,2%)
- Golpeado por el objeto – 80 (8,2%)
- Electrocuciones – 71 (7,3%)
- Atrapado / aplastado – 50 (5,1%)

(Esta categoría incluye a los trabajadores de la construcción que mueren cuando son atrapados o comprimidos por equipos u objetos, y son golpeados, atrapados o aplastados por el colapso de una estructura, equipo o material)

LLÉVESELO

OSHA está marcando la diferencia al hacer más seguro el lugar de trabajo a pesar de la falta de recursos y dinero.

- En más de cuatro décadas, OSHA y nuestros socios estatales, junto con los esfuerzos de los empleadores, los profesionales de la seguridad y la salud, los sindicatos y los defensores, han tenido un efecto dramático en la seguridad del lugar de trabajo.
- Las muertes de trabajadores en Estados Unidos han disminuido en promedio, de alrededor de 38 muertes de trabajadores por

día en 1970 a 14 por día en 2017.
- Las lesiones y enfermedades de los trabajadores han disminuido: de 10,9 incidentes por cada 100 trabajadores en 1972 a 2,8 por cada 100 en 2017.

TENGA EN CUENTA

Las inspecciones de los lugares de trabajo ayudan a prevenir accidentes, lesiones y enfermedades. Las inspecciones del lugar de trabajo son una necesidad básica de cualquier programa de seguridad. Un examen crítico del lugar de trabajo identificará y registrará los peligros para tomar medidas correctivas.

Objetos, equipos, personas e incluso animales encuentran su camino hacia las áreas de trabajo – Peligros

Tipos de riesgos en el lugar de trabajo

- Peligros para la seguridad como los causados por protectores inadecuados de las máquinas, condiciones inseguras en el lugar de trabajo, prácticas de trabajo inseguras.
- Peligros biológicos causados por organismos como virus, bacterias, hongos y parásitos.
- Peligros químicos causados por un sólido, líquido, vapor, gas, polvo, humo o niebla.
- Peligros ergonómicos causados por las exigencias fisiológicas y psicológicas del trabajador, como los movimientos repetitivos y enérgicos, las posturas incómodas derivadas de métodos de trabajo inadecuados y los puestos, herramientas y equipos de trabajo mal diseñados.
- Peligros físicos causados por el ruido, la vibración, la energía, el clima, el calor, el frío, la electricidad, la radiación y la presión.
- Peligros psicosociales que pueden afectar a la salud mental o al bienestar, como el exceso de trabajo, el estrés, la intimidación o la violencia.

La planificación es esencial para una inspección eficaz

- Cada inspección debe examinar quién, qué, dónde, cuándo y cómo. Prestar especial atención a los artículos que son o pueden convertirse en condiciones inseguras o insalubres debido a la tensión, el desgaste, el impacto, la vibración, el calor, la corrosión, la reacción química o el mal uso.
- Miren todos los elementos del lugar de trabajo: las personas, el ambiente, el equipo y el proceso. El entorno incluye peligros como el ruido, la vibración, la iluminación, la temperatura y la ventilación. El equipo incluye materiales, herramientas y aparatos para producir un producto o un servicio. El proceso implica la forma en que el trabajador interactúa con los otros elementos en una serie de tareas u operaciones.

Tres tipos de informes de inspección

En curso

Los supervisores y los trabajadores realizan continuamente inspecciones como parte de sus responsabilidades laborales. Esas inspecciones identifican las condiciones peligrosas y las corrigen inmediatamente o las informan para que se tomen medidas correctivas. La frecuencia de estas inspecciones varía según la cantidad y las condiciones de uso del equipo. Los controles diarios realizados por los usuarios aseguran que el equipo cumple con los requisitos mínimos de seguridad aceptables.

Pre-operación

Las comprobaciones previas a la operación implican inspecciones de equipos o procesos nuevos o modificados. A menudo se hacen después de los cierres de los lugares de trabajo.

Periódico

Las inspecciones periódicas son inspecciones regulares y planificadas de los componentes críticos de los equipos o sistemas que tienen un alto potencial para causar lesiones o enfermedades graves. Las inspecciones suelen formar parte de los procedimientos de mantenimiento preventivo o de los programas de control de riesgos. Las leyes y reglamentos pueden especificar que personas calificadas o competentes deben inspeccionar ciertos tipos de equipo, como ascensores, calderas, recipientes a presión, andamios y extintores de incendios en determinados puntos del proceso de trabajo y a intervalos regulares.