

Lugar de trabajo: \_\_\_\_\_ Instructor: \_\_\_\_\_ Fecha/Hora: \_\_\_\_\_

## **Tópico C011: Evaluación del Sitio de Trabajo**

**Introducción:** Los sitios de construcción son lugares siempre cambiantes y bulliciosos. Si el proyecto está a la velocidad, se pueden encontrar trabajadores de varios intercambios que trabajan en la misma área general, a poca distancia de los demás. El tipo de proyecto determina las secuencias y el traslape de varios ciclos de intercambios. Para minimizar los riesgos de accidentes, es necesario completar una evaluación de los riesgos posibles en el sitio antes de que los trabajadores sean despachados a trabajar en el proyecto. Las evaluaciones en marcha deben ser completadas para determinar que herramientas especiales, equipo y equipo de protección personal será necesitado para completar el trabajo. Con un entendimiento claro de qué tipo de operaciones están ocurriendo alrededor del sitio de trabajo y reconociendo como algunos tipos de trabajo afectaran a otros, los arreglos y ajustes pueden ser hechos para permitir la competición segura de todas las tareas.

**Los reglamentos de la OSHA requieren:** Que los empleados reciban el entrenamiento y la educación y el reconocimiento y el evitar de condiciones inseguras en su sitio de trabajo y el conocimiento de reglas que aplican al control o eliminación de estos peligros.

**Cuando este haciendo sus evaluaciones del sitio de trabajo, busque problemas potenciales en estas áreas:**

- **Los andamios son usados para casi todo mundo, revise estas garantías:** ① Protección contra caídas; ② Barandales apropiados – diferentes tipos para diferentes tipos de andamios; ③ El acceso seguro al usar escalera de enganche o andamios con escalera integradas deben ser usados; ④ Revise por plataforma, tablonos o aceras apropiadas; ⑤ Todas las cubiertas de trabajo deben de estar completamente entablados con materiales aprobados de la categoría del andamio; ⑥ El montaje, la desmantelarian, el traslado o alteración apropiada; ⑦ El uso apropiado del equipo de elevación; y ⑧ la protección para los lados y las orillas.
- **¿Qué tipo de equipo de protección personal será usado?** ① Determine los requisitos generales para cascos ② Protección de ojos y cara ③ Para escuchar ④ ¿Cuáles serán los reglamentos para la protección de respiración? ¿De partículas (polvo) o vapores y humos? ⑤ ¿Necesitaras un equipo personal de detención contra caídas? ⑥ La protección contra objetos que caen tales como rede y barricadas ⑦ Protección de pies y manos.
- **Las excavaciones cambian a diario:** ① ¿Se obtuvieron los permisos adecuados? ② Si los servicios públicos subterráneos están siendo maltratados, ¿Esta el sistema de apuntalamiento en su lugar? ③ ¿Están las zanjas banqueadas e inclinadas como son requeridas? ④ ¿Son las contingencias de acceso y egreso siendo cumplidas? ⑤ ¿Están siendo hechas las inspecciones a diario?
- **Los servicios públicos temporales** -- especialmente los eléctricos -- deben ser correctamente instalados. Se deben instalar interruptores de circuitos con pérdida a tierra en circuitos adecuadamente valorados y el alambra temporal debe cumplir con los requisitos estándares El suplemente de agua potable debe ser claramente marcado e aislado para evitar la posible contaminación.
- **Las medidas** de prevención, protección y control de incendios debe ser claramente marcado, claramente visible y todas las inspecciones y mantenimiento apropiado debe ser registrado en etiquetas. Los extintores debe ser correctamente calculados de tamaño y valorados en la proporción al proyecto. ¿Hay un plan de respuesta de acción a emergencias en su lugar o alguna sirena o señal que tengas que saber de ella? ¿Están los carriles de incendios libres?
- **Las zonas designadas** para la eliminación o las zonas de los contenedores debe ser convenientemente ubicados en una zona segura y son limpiados y vaciados regularmente. ¿Cuál es el aspecto general de limpieza del sitio y se proporcionan alojamiento sanitarias?
- **El programa escrito de comunicación de peligros** debe estar en su lugar con un acceso general fácil con la información de la HDSM.
- **La oficina del gerente del sitio es centro primario de información del proyecto:** ① ¿Cuál es el aspecto general alrededor de este edificio? ② ¿Hay requisitos médicos en su lugar? ③ ¿Están exhibidos los números de emergencia y hay un teléfono disponible que trabaje? ④ ¿Están disponibles una estación de primeros auxilios, una estación de lavado de ojos y los suplementos de primeros auxilios? ⑤ ¿Hay un plan de respuesta a emergencias en su lugar en el evento de una lesión grave? ⑥ ¿Se requiere el cumplimiento de la OSHA por todos los trabajadores en el sitio? ⑦ ¿Quién es el enlace de seguridad designado para los diferentes contratistas trabajadores en este proyecto?

**Conclusión:** Estas cuestiones, entre muchos otros, se deben tratar y resolver en lo que respecta al personal de su empresa, antes de dejarlos trabajar en cualquier proyecto. Recuerde que una buena evaluación en marcha de riesgos, junto con la capacitación adecuada del personal, es la clave para conseguir que el trabajo sea hecho con seguridad

**Se requiere que, durante cada inspección, una persona calificada o competente inspeccione:**


*Estas pautas no sustituyen las leyes locales, estatales o federales y no deben interpretarse como un sustituto para, o de interpretación legal de, cualquier regulación de OSHA.*