



# Weekly Safety Meetings

Safety Training for the Construction Industry

© 2007 Safety Meeting Outlines, Inc.

## Premium Membership

COMPANY NAME: \_\_\_\_\_

Library 25-41

# Trabajos de Demolición

(Demolition)

La mayor parte del trabajo en la industria de la construcción involucra la construcción, pero muchos proyectos también involucran una cierta cantidad de trabajos de demolición. Estos proyectos varían entre pequeños trabajos de remodelación hasta la demolición de estructuras viejas para hacer lugar para edificios nuevos. La clave para mantener al trabajo de demolición seguro es entender el alcance del trabajo, tener un plan definido de demolición, y emplear personal calificado.

El tema para la junta de seguridad de hoy es el trabajo de demolición. Antes de comenzar cualquier trabajo de demolición, el contratista debe tomar medidas para salvaguardar la salud y seguridad de los trabajadores en el sitio. El Instituto Americano de Normas Nacionales (ANSI por sus siglas en inglés) desarrolló una norma conocida como Requisitos de seguridad para operaciones de demolición (ANSI A10.6-1983) para ayudar a asegurar la seguridad de los trabajadores. A continuación presentamos algunos componentes importante de dicha norma.

**Localización de los servicios públicos:** Todas las líneas eléctricas, de gas, agua, vapor, alcantarillado, y otros servicios deben de localizarse o identificarse y luego deben de ser apagadas, desconectadas, o de alguna otra forma controladas en o afuera del edificio antes de iniciar los trabajos de demolición.

**Servicios médicos y primeros auxilios:** Antes de iniciar el trabajo, deben hacerse arreglos para proporcionar atención médica oportuna en caso de una lesión grave. Los números telefónicos de la policía local, ambulancia, y departamento de bombero deben de estar disponibles en cada sitio.

**Prevención y protección contra incendios:** Un plan contra incendios, incluyendo las rutas de escape, debe de establecerse antes de iniciar un trabajo de demolición. Debe de haber o estar disponible suficiente equipo para combatir un incendio.

**Estructuras especiales:** Se requieren tomar prácticas especiales de planeación y de trabajo al demoler estructuras tales como torres, silos, torres de enfriamiento, y chimeneas. Comience siempre con una inspección detallada de la estructura. Después de iniciado el trabajo, el área alrededor de la estructura debe de ser acordonada y se debe de restringir el acceso sólo a personal autorizado.

**Dinamitación:** El dinamitero debe de estar calificado en el transporte, almacenamiento, manejo, y uso de explosivo mediante entrenamiento, conocimientos, o experiencia.

OSHA también mantiene normas para la seguridad durante la demolición. Comienzan en la norma 29 CFR 1926.850. Entre otros mandatos, OSHA requiere un reconocimiento o estudio ingenieril antes de iniciar cualquier proyecto de demolición.

.....  
**SAFETY REMINDER**  
.....

**Puede haber la presencia de contaminantes de plomo y asbesto en edificios y fábricas viejas.**

**Asegúrese de que su plan incluya una evaluación de los peligros para comprobar su presencia.**

**NOTES:**

SPECIAL TOPICS /EMPLOYEE SAFETY RECOMMENDATIONS/NOTES:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

S.A.F.E. CARDS® PLANNED FOR THIS WEEK:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

REVIEWED MSDS # \_\_\_\_\_ SUBJECT: \_\_\_\_\_

**MEETING DOCUMENTATION**

JOB NAME: \_\_\_\_\_

MEETING DATE: \_\_\_\_\_

SUPERVISOR: \_\_\_\_\_

ATTENDEES: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*These instructions do not supersede local, state, or federal regulations.*