

## Junta Semanal de Seguridad

Compañía	Nombre del Proyecto	Supervisor	Fecha

### **TRABAJO CALIENTE Y PERMISO DE TRABAJO CALIENTE** *(Hot Work and Hot Work Permitting)*

#### ¿QUÉ NECESITO PARA EL TRABAJO CALIENTE? ¿QUÉ NECESITO PARA OBTENER UN PERMISO?

##### General

operaciones de trabajo caliente incluyen tareas tales como soldadura, corte con soplete, lijar, y la soldadura con antorcha. Estas operaciones crean calor, chispas y escorias calientes que tienen el potencial para encender materiales combustibles e inflamables en la zona que rodea las actividades de trabajo en caliente. En promedio 12,630 incendios de trabajo caliente ocurren , \$ 308,9 millones de dólares en daños a la propiedad y 31 muertes por año en los Estados Unidos. Un incendio de trabajo caliente en si solo puede ser devastador. La reparación y restauración de trabajo asociado con este tipo de incendios puede llegar a tener un gasto de más de \$5 millones.

##### Programa de Trabajo Caliente

Este es un programa desarrollado para prevenir los incendios resultantes de operaciones temporales que producen calor. En la mayoría de los casos se trata de empleados que realizan funciones específicas designadas para los fines de la prevención de incendios. Los componentes del programa incluyen:

- **La autoridad emisora-** esto es por lo general el propietario que se encarga de las instalaciones y responsable de permitir que el trabajo se lleve a cabo.
- **Realización de autoridad-** empleados / contratistas que está calificados para ejecutar las actividades de trabajo caliente y tener la formación necesaria.
- **Guardia contra incendios-** empleado designado cuyo único propósito es supervisar las actividades de trabajo caliente y estar preparado en caso de un incendio e' implementar el plan de emergencia inmediatamente cuando sea necesario.
- **Equipo de Protección contra Incendios** - equipo utilizado para extinguir un incendio. (Por lo general los extintores de incendios).
- **Publicar el permiso-** Los permisos deben colocarse en el lugar de trabajo.
- **Cierre permiso-** Una vez que todas las actividades de trabajo de trabajo caliente se han terminado el permiso debe ser cerrado.

##### Guías

- El trabajo debe intentarse llevarse a cabo utilizando métodos alternativos que no sean de trabajo caliente siempre que sea posible.
- El trabajo caliente se debe realizar en los lugares de trabajo caliente designados siempre que sea práctico.
- Un permiso de trabajo es válido para un día y una zona y debe ser publicado en el área de trabajo caliente para la duración de la actividad.
- Una copia de cada permiso deberá ser presentada por la persona competente en un lugar designado por su supervisor.

**Recuerde, muchos incendios se atribuyen a la falta de personal de planificación y no calificados que realizan actividades de trabajo caliente sin la información adecuada y protección contra incendios.**

**Los temas adicionales y asistentes a la reunión en la espalda:**

Químicos peligrosos

Esta junta conocida como caja de herramientas pretende ser un resumen de los puntos clave con respecto a este tema y no se pretende que sea formación completa de acuerdo con las normas reglamentarias.



# Junta Semanal de Seguridad

TEMAS adicionales cubiertos: (IE Ubicación de las SDS, Plan de emergencia, etc.)

1.
2.
3.

## Asistentes de la reunión: La impresión del número de asistentes

Nombre	Firma	Numero de empleado
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		

Químicos peligrosos

Esta junta conocida como caja de herramientas pretende ser un resumen de los puntos clave con respecto a este tema y no se pretende que sea formación completa de acuerdo con las normas reglamentarias.