



Las chispas se encienden... Los edificios se queman... Se pierden vidas

¿Cuántos tipos de "ignición" existen en un sitio de construcción típico? ¿Diez? ¿Veinte? ¿Cincuenta? ¿Como 100? ¿Así que, dónde se incluye el electricista típico en esta situación?

A continuación se indican algunas categorías de incendio a considerar antes que usted diga "Yo no, no señor, yo no causo ningún incendio."

Artículos eléctricos:

- | | | | | |
|----|--------------------------|----|--------------------------|--|
| Sí | <input type="checkbox"/> | No | <input type="checkbox"/> | ¿Se reparan los defectos de los equipos eléctricos inmediatamente? |
| Sí | <input type="checkbox"/> | No | <input type="checkbox"/> | ¿Se utilizan buenas prácticas de cierre/rotulado donde se necesiten en el sitio? |
| Sí | <input type="checkbox"/> | No | <input type="checkbox"/> | ¿Se mantiene el alambrado de extensión provisional al mínimo, y se toman precauciones para no sobrecargar los circuitos existentes? |
| Sí | <input type="checkbox"/> | No | <input type="checkbox"/> | ¿Se mantiene el uso de luminarias portátiles al mínimo y aquellas que se usan tienen protecciones adecuadas?
¿Es apropiada la altura? |
| Sí | <input type="checkbox"/> | No | <input type="checkbox"/> | ¿Están los interruptores principales de todos los circuitos eléctricos en la posición desconectada cuando el equipo no está en uso? |
| Sí | <input type="checkbox"/> | No | <input type="checkbox"/> | ¿Se mantiene el equipo de protección de incendios en buenas condiciones todo el tiempo y está accesible para uso inmediato? |
| Sí | <input type="checkbox"/> | No | <input type="checkbox"/> | ¿Trabaja usted en algún "espacio limitado" donde humos, solventes, polvo, pueden acumularse y encenderse cuando se crea una chispa? |
| Sí | <input type="checkbox"/> | No | <input type="checkbox"/> | ¿Tiene su empresa una política de establecer una "vigilancia de incendios" cuando usted está involucrado en prácticas de ignición? |
| Sí | <input type="checkbox"/> | No | <input type="checkbox"/> | ¿Se manejan los líquidos inflamables solo a distancias seguras de posibles fuentes de ignición? |
| Sí | <input type="checkbox"/> | No | <input type="checkbox"/> | ¿Se proporcionan herramientas adecuadas que no causan chispas para usar en lugares donde se mantienen o se usan líquidos inflamables? |

¿Cuántas de estas diez preguntas contestó "Sí?" ¿Una? O.K., entonces a lo mejor usted es un incendiario y no lo sabe.

¿Tuvo dificultad contestando algunas de estas diez preguntas con seguridad de decir "Sí" o "No"? ¿Quiso contestar algunas veces "tal vez"?

Si existen de diez a quince oficios de subcontratación en cierto sitio de trabajo es muy posible que cada uno de estos quince subcontratistas tenga un mínimo de una docena de herramientas que producen "chispas", procesos o personas que

producen una o más “chispas” (ignición), mientras realizan su rutina de construcción diaria.

Así que multiplicar 15 por 12 y obtendrá un total de 180 peligros de incendios / chispas / igniciones / explosiones / incendios / destrucción / lesiones / fatalidades / daños a la propiedad / edificios totalmente quemados posibles.

Es posible que la electricidad sea la causa de estos peligros, estas chispas, estas igniciones, estas explosiones, estos fuegos, estas destrucciones, estas lesiones, estas fatalidades, estos daños a la propiedad, estos edificios quemados totalmente.

Evitar incendios es un esfuerzo de equipo en un sitio de construcción. Estos 180 incendios posibles se pudiesen evitar si cada uno de nosotros acepta la responsabilidad por nuestra porción del sitio de trabajo. Si todo lo demás fracasa, la limpieza y el buen orden doméstico es una buena manera de evitar incendios.