Workplace Fires Stats and Facts – Spanish

HECHOS

Causas comunes de incendio en el lugar de trabajo

1. **Equipos defectuosos.** Los defectos eléctricos, como cables sueltos, o los equipos defectuosos que pueden sobrecalentarse y provocar chispas, son causas comunes de incendios en el lugar de trabajo.
2. **Desorden.** Un riesgo de incendio habitual en muchos lugares de trabajo es la falta de limpieza constante, que deja el edificio desordenado y desordenado. Si el lugar de trabajo no se limpia con regularidad, la acumulación de polvo y grasa un riesgo de incendio.
3. **Combustibles en el lugar de trabajo.** Los materiales combustibles como el papel, la madera y el cartón se acumulan en muchos lugares de trabajo y, si se deja que se acumulen, contribuyen con una cantidad significativa de combustible a cualquier incendio que pueda iniciarse.
4. **Error humano.** Dado que muchas personas utilizan a diario el lugar de trabajo, el error humano puede ser un factor común en las causas de los incendios. Desde el uso incorrecto de los equipos, pasando por no avisar de la existencia de maquinaria defectuosa, hasta incluso dejar sin vigilancia la comida que se está cocinando, los accidentes se producen sin la debida capacitación.
5. **Incendios provocados.** Los incendios provocados constituyen un gran porcentaje de los causados en locales comerciales y tienen consecuencias devastadoras para una empresa. Deben instalarse elementos disuasorios como circuitos cerrados de televisión e iluminación con sensores de movimiento.
6. **Evaluaciones antiguas del riesgo de incendio.** Cuando se traslade a una nueva oficina, o a un edificio que ya estaba ocupado anteriormente, siempre debe realizar una nueva

evaluación del riesgo de incendio; nunca lo deje al azar y “conserve la antigua”.

ESTADÍSTICAS

- El 24% de los incendios estructurales en lugares de trabajo se producen por problemas eléctricos, según la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (NFPA).
- Los incendios de vehículos relacionados con el trabajo, que representan el 9 por ciento de los incendios laborales, según la NFPA.
- En EE.UU. hubo 115 víctimas de incendios y explosiones en el lugar de trabajo.
- El empleado típico herido por un arco eléctrico necesita de 8 a 12 meses de baja laboral para curarse y recuperarse completamente.
- Los incendios y las explosiones son la tercera causa de muerte en el lugar de trabajo en el sector del petróleo y el gas.
- La OSHA informa de que se producen más de 200 incendios en el lugar de trabajo al día, con más de 5.000 personas heridas por incendios en el lugar de trabajo al año.
- Los sopletes de soldadura estuvieron implicados en un tercio (34%) de los incendios de estructuras de trabajo en caliente.