



ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL
PRIMERA EVALUACIÓN DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

Nombre: _____

Julio del 2009

Tema 3

Lea el siguiente caso, determine qué artículo(s) (y numeral si es necesario) del “Reglamento de Seguridad y Salud de los Trabajadores y Mejoramiento del Medio Ambiente de Trabajo” se ve(n) afectado(s) y justifique su respuesta.

En una industria de fabricación de vidrios se registró un accidente: Un trabajador se cortó una mano con un vidrio. Debido a lo acontecido, se realiza una investigación acerca de todo lo que sucedió en ese día desde que el trabajador llegó al puesto de trabajo hasta el momento del accidente y se registraron las siguientes observaciones:

1. Para entrar al local, había un saco de herramientas que dificultaba el acceso a la puerta.
2. El trabajador conversó con un compañero nuevo, el cual preguntaba acerca de equipos de extintores de incendio en ese local, y se percataron que no había ningún equipo en esas instalaciones.
3. Para el uso de la máquina de los operarios, en la pared hay una señalización de seguridad, la cual por el tiempo se encuentra desgastada y poco visible.
4. El trabajador entró a una bodega para recoger ciertos sustancias que la empresa las ha categorizado como peligrosas, pero en sus envases no existe etiqueta alguna, aunque todo el personal conoce acerca de los riesgos del contacto con las sustancias, por lo que se ha instruido acerca del uso de EPP, y el trabajador no contaba con el mismo.
5. La industria cuenta con 345 trabajadores en el local de estudio, y la puerta de salida tiene un ancho de 1.50 metros.
6. Las labores de algunos operarios se vio interrumpida porque se efectuó la limpieza una hora después de haber comenzado el turno de trabajo, pero aun así se observó que habían máquinas sucias
7. Cuando el trabajador sufrió el accidente tuvo que ser trasladado a un dispensario médico ubicado fuera de las instalaciones.