

## Material didáctico PRL

### Formación ocupacional

Material para el alumno / Valoración de riesgos ocupacionales

Medidas preventivas

### Choque contra objetos inmóviles





## Choque contra objetos inmóviles

### **Definición:**

Encuentro violento de una persona o de una parte de su cuerpo con uno o varios objetos colocados de forma fija o invariable o en situación de reposo.

### **Medidas preventivas**

- ⇒ Los locales de trabajo reunirán las siguientes condiciones mínimas:
  - Tres metros de altura desde el piso al techo.
  - Dos metros cuadrados de superficie por cada trabajador.
  - Diez metros cúbicos por cada trabajador.
  
- ⇒ No obstante, en los establecimientos comerciales, de servicios y locales destinados a oficinas y despachos la altura a que se refiere el apartado a) del número anterior podrá quedar reducida hasta 2,50 metros, pero respetando la cubicación por trabajador que se establece en el apartado c), y siempre que se renueve el aire suficientemente.
  
- ⇒ Para el cálculo de la superficie y volumen no se tendrán en cuenta los espacios ocupados por máquinas, aparatos, instalaciones y materiales.
  
- ⇒ Habilitar el centro de trabajo una serie de pasillos o zonas de paso, que deberán tener una anchura adecuada al número de personas que hayan de circular por ellos y a las necesidades propias del trabajador.
  
- ⇒ Sus dimensiones mínimas serán las siguientes:

## Choque contra objetos inmóviles

- 1,20 metros de anchura para los pasillos principales.
- 1 metro de anchura para los pasillos secundarios.
  
- ⇒ Dichas zonas de paso deberán estar libres de obstáculos. Señalizar zonas de almacenamiento.
  
- ⇒ Todo lugar por donde deban circular o permanecer los trabajadores estará protegido convenientemente a una altura mínima de 1,80 metros cuando las instalaciones a ésta o a mayor altura puedan ofrecer peligro para el paso o estancia del personal.
  
- ⇒ Cuando exista peligro a menor altura se prohibirá la circulación por tales lugares , o se dispondrán pasos superiores con las debidas garantías de solidez y seguridad . En algunos casos será necesario el uso del casco de seguridad.
  
- ⇒ Las zonas de paso junto a instalaciones peligrosas deben estar protegidas.
  
- ⇒ La superficie de trabajo debe estar libre de obstáculos tanto en el suelo como en la altura. Eliminar obstáculos, señalar o mejorar la disposición de objetos.
  
- ⇒ La separación entre máquinas u otros aparatos será suficiente para que los trabajadores puedan ejecutar su labor cómodamente y sin riesgo. Nunca será menor de 0.80 metros, contándose esta distancia a partir del punto más saliente del recorrido de los órganos móviles de cada máquina.
  
- ⇒ Todos los lugares de trabajo o tránsito tendrán iluminación natural, artificial o mixta apropiada a las operaciones que se ejecuten.
  
- ⇒ Siempre que sea posible se empleará la iluminación natural.
  
- ⇒ Se deberá graduar la luz en los lugares de acceso a zonas de distinta intensidad luminosa.
  
- ⇒ Prever espacios necesarios , tanto para almacenamientos fijos como eventuales del proceso productivo.

## Choque contra objetos inmóviles

⇒ Los espacios de trabajo deben estar delimitados y señalizados.