

Señalización de Seguridad y Salud en los Lugares de Trabajo

La señalización es el conjunto de medios que se utiliza para mostrar o resaltar una indicación, una obligación, una prohibición, etc. Esto se puede realizar mediante una señal en forma de panel, un color, una señal luminosa o acústica, una comunicación verbal o una señal gestual, según proceda.











En este caso, de lo que se trata es de que los trabajadores puedan ver y recordar en los lugares, en los equipos o, en general, en los puestos de trabajo que es obligatorio el uso de un determinado equipo de protección o que hay riesgo de caída, que está prohibido encender fuego, etc.

Por otro lado, para que no haya confusiones, es necesario que las señales o los medios que se usen para señalar estén regulados por una norma, para que en todas partes se utilicen los mismos.

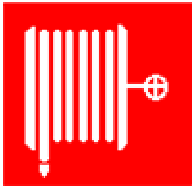
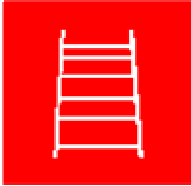






Legislación	REAL DECRETO 485/1997 sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo.
Modificaciones	
Resumen	<p>En este decreto, después de las definiciones correspondientes, se empieza estableciendo la obligación del empresario de señalar adecuadamente los lugares de trabajo.</p> <p>Se establecen los criterios para decidir la utilización de la señalización y se especifica que dicha utilización no puede en ningún caso deber considerarse como una medida sustitutoria de las medidas técnicas y organizativas de protección colectiva y deberá utilizarse cuando mediante estas últimas no haya sido posible eliminar los riesgos o reducirlos suficientemente. Tampoco deberá considerarse una medida sustitutoria de la formación e información de los trabajadores en materia de seguridad y salud en el trabajo.</p> <p>Como es habitual en estos decretos se establece la obligación del empresario de informar, formar y consultar a los trabajadores sobre la utilización de la señalización en el centro de trabajo.</p> <p>En los anexos se definen las características que deben reunir las señales, en función del tipo de que se trate. Los diferentes tipos de señales que se definen son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • De advertencia • De prohibición • De obligación • Para la lucha contra incendios • De salvamento y socorro <p>Además se definen las características que deben reunir la señales luminosas y acústicas, las comunicaciones verbales y las señales gestuales.</p>
Otras Legislaciones Relacionadas	Orden del Ministerio de obras Públicas, de 31 de Agosto de 1987, por la que se aprueba la norma de carreteras 8.3-IC: "Señalización de obras", que se modificó mediante el R.D. 208/1989.

SEÑALES DE ADVERTENCIA

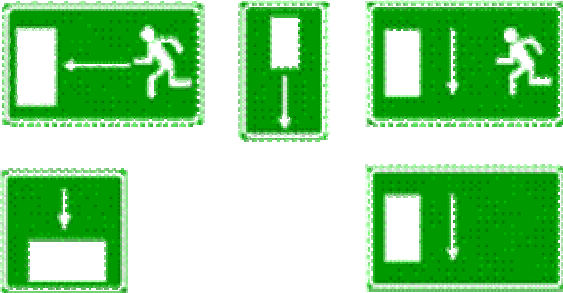
					
Materias inflamables	Materias explosivas	Materias tóxicas	Materias corrosivas	Materias radioactivas	Cargas suspendidas
					
Vehículos de manutención	Riesgo eléctrico	Peligro en general	Radiaciones láser	Materias combustibles	Radiaciones no ionizantes
					
Campo magnético intenso	Riesgo de tropiezo	Caida a distinto nivel	Riesgo biológico	Baja temperatura	Materias irritantes o corrosivas
SEÑALES DE PROHIBICIÓN					
					
Prohibido fumar	Prohibido fumar y encender fuego	Prohibido pasar a los pasarelas	Prohibido apagar con agua		
					
Entrada prohibida a personas no autorizadas	Agua no potable	Prohibido a los vehículos de manutención	No tocar		
SEÑALES DE OBLIGACIÓN					

					
Protección obligatoria de la vida	Protección obligatoria de la cabeza	Protección obligatoria del oído	Protección obligatoria para las vías respiratorias	Protección obligatoria de los pies	Protección obligatoria de las manos
					
Protección obligatoria del cuerpo	Protección obligatoria de la cara	Protección individual obligatoria contra caídas	Vía obligatoria para peatones	Obligación general (conseguida, si procede, de una señal adicional)	


SEÑALES CONTRA INCENDIOS

			
Manguera para incendios	Escalera de mano	Extintor	Teléfono para la lucha contra incendios
			
Dirección que debe seguirse (señal indicativa adicional a las anteriores)			

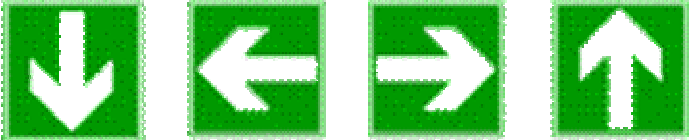
SEÑALES DE SALVAMENTO (EVACUACIÓN)



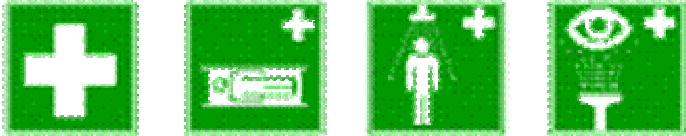
Móstrala de docccto



Teléfono de servicio












Dirección que debe seguirse
(señal indicativa adicional a las siguientes)






Atención a discapacitados Camilla Duchas de seguridad Lavado de manos

SEÑALES GESTUALES GENERALES

Significado	Descripción	Ilustración
Comienzo: Atención Toma de mando	Los dos brazos extendidos de forma horizontal, las palmas de las manos hacia adelante.	
Alto: Interrupción Fin de movimiento	El brazo derecho extendido hacia arriba, la palma de la mano hacia adelante.	

Fin de las operaciones	Las dos manos juntas a la altura del pecho	
SEÑALES GESTUALES VERTICALES		
Significado	Descripción	Ilustración
Izar	Brazo derecho extendido hacia arriba, la palma de la mano derecha hacia adelante, describiendo lentamente un círculo	
Bajar	Brazo derecho extendido hacia abajo, palma de la mano derecha hacia el interior, describiendo lentamente un círculo	
Distancia vertical	Las manos indican la distancia	
SEÑALES GESTUALES HORIZONTALES		
Significado	Descripción	Ilustración
Avanzar	Los dos brazos doblados, las palmas de las manos hacia el interior, los antebrazos se mueven lentamente hacia el cuerpo.	
Retroceder	Los dos brazos doblados, las palmas de las manos hacia el exterior, los antebrazos se mueven lentamente alejándose del cuerpo.	
Hacia la derecha: Con respecto al encargado de las señales	El brazo derecho extendido más o menos en horizontal, la palma de la mano derecha hacia abajo, hace pequeños movimientos lentos indicando la dirección.	

DOCUMENTO DIVULGATIVO 7

<p>Hacia la izquierda: Con respecto al encargado de las señales</p>	<p>El brazo izquierdo extendido más o menos en horizontal, la palma de la mano izquierda hacia abajo, hace pequeños movimientos lentos indicando la dirección.</p>	
<p>Distancia horizontal</p>	<p>Las manos indican la distancia</p>	
<p>SEÑALES GESTUALES DE PELIGRO</p>		
<p>Significado</p>	<p>Descripción</p>	<p>Ilustración</p>
<p>Peligro: Alto o parada de emergencia</p>	<p>Los dos brazos extendidos hacia arriba, las palmas de las manos hacia adelante.</p>	
<p>Rápido</p>	<p>Los gestos codificados referidos a los movimientos se hacen con rapidez</p>	
<p>Lento</p>	<p>Los gestos codificados referidos a los movimientos se hacen muy lentamente</p>	