

**SALVAMENTO O SOCORRO:**



Forma rectangular o cuadrada.  
Pictograma blanco sobre fondo verde  
(el verde deberá cubrir como mínimo el 50 por 100 de la superficie de la señal).

**Señal adicional**

La señalización adicional es una señal utilizada junto a otra señal de las contempladas en el presente folleto y que facilita informaciones complementarias.



**Cuadro resumen**

RELACIÓN ENTRE EL TIPO DE SEÑAL, SU FORMA GEOMÉTRICA Y COLORES UTILIZADOS					
TIPO DE SEÑAL DE SEGURIDAD	FORMA GEOMÉTRICA	COLOR			
		PICTOGRAMA	FONDO	BORDE	BANDA
Advertencia	Triangular	Negro	Amarillo	Negro	
Prohibición	Redonda	Negro	Blanco	Rojo	Rojo
Obligación	Redonda	Blanco	Azul	Blanco o Azul	
Lucha contra incendios	Rectangular o Cuadrada	Blanco	Rojo		
Salvamento o socorro	Rectangular o Cuadrada	Blanco	Verde		

“El Instituto Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo colabora en esta publicación en el marco del III Plan Director de Prevención de Riesgos Laborales de la Comunidad de Madrid 2007-2011 y no se hace responsable de los contenidos de la misma ni las valoraciones e interpretaciones de sus autores. La obra recoge exclusivamente la opinión de su autor como manifestación de su derecho de libertad de expresión”.

© Comunidad de Madrid, 2012  
Edita: Instituto Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo  
Ventura Rodríguez, 7. 28008 Madrid  
Tel.: 900 713 123 Fax.: 91 420 61 17  
irsst.formacion@madrid.org

[www.madrid.org](http://www.madrid.org)

Tirada: 3000 ejemplares  
1ª Edición - 11/2012

Maqueta e imprime: AVANCE SERVICIO INTEGRAL GRÁFICO, S.L.  
C/ Belmonte de Tajo, 55 - 1º C. 28019 Madrid  
Tel.: 91 428 04 94

Impreso en España - Printed in Spain



**Señalización en la obra**

2012





## Señalización en obra

Siempre que los riesgos no puedan evitarse o limitarse suficientemente a través de medios técnicos de protección colectiva o de medidas, métodos o procedimientos de organización del trabajo, encontraremos señalización de obra.

La señalización en sí no constituye ningún medio de protección ni de prevención, sino que complementa la acción preventiva evitando accidentes al actuar sobre la conducta humana.

Llamaremos **señalización de seguridad y salud en el trabajo**:

“Señalización que, referida a un objeto, actividad o situación determinadas, proporcione una indicación o una obligación relativa a la seguridad o la salud en el trabajo mediante una señal en forma de panel, un color, una señal luminosa o acústica, una comunicación verbal o una señal gestual, según proceda.”

(R.D. 485/1997 E 14 DE ABRIL)

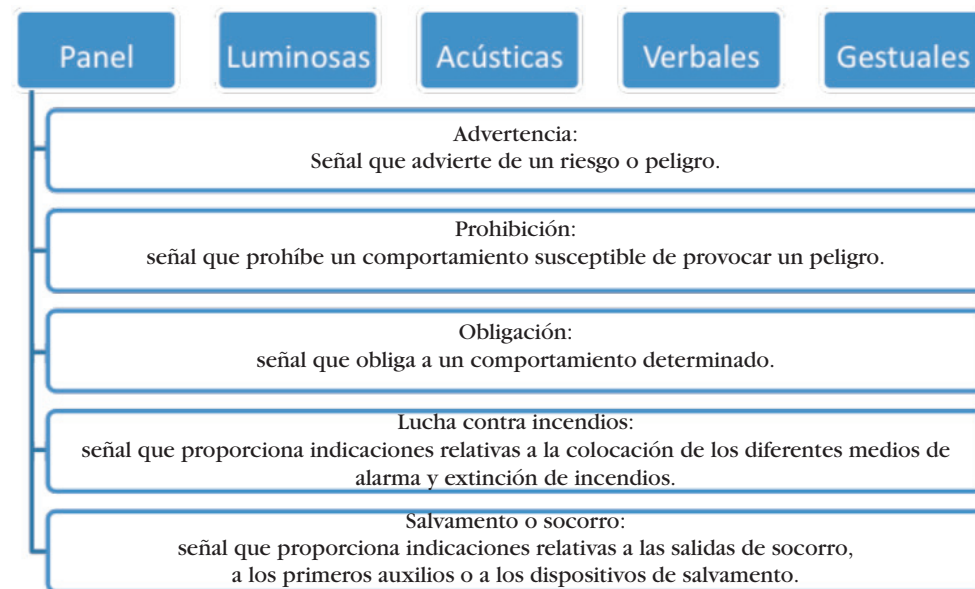
De este nodo entenderemos como señalización al conjunto de estímulos que pretenden condicionar, con la antelación mínima necesaria, la actuación de aquel que los recibe frente a unas circunstancias que se pretende resaltar.

Se trata de un tipo especial de información en el ámbito de la salud y la seguridad en el trabajo. Es un lenguaje CODIFICADO, donde se conjuga la información proveniente de los pictogramas, las formas y los colores que nos determinan el tipo de señal y su significado.

Para que la señalización cumpla con su objetivo:

**TODOS LOS PARTICIPANTES EN UNA OBRA DEBEMOS SABER ENTENDER LA SEÑALIZACIÓN**

## Tipos de señalización en el lugar de trabajo



(Nos centraremos en la señalización sobre panel)

## Entender las señales

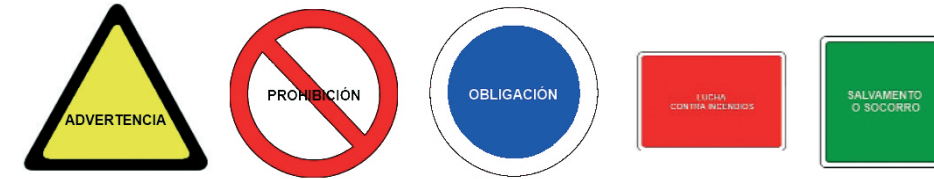
**Pictograma:**

Es un signo de la escritura de figura o símbolos. A través de ellos se indican la naturaleza principal de la advertencia, prohibición, etc.

Será lo más sencillos posible, evitándose detalles inútiles para su comprensión. (En caso de no comprender el significado de un pictograma se debe consultar a un superior acerca de su significado)

**Formas:**

Cada tipo de señal, se relaciona con una forma de acuerdo al siguiente parón:



**Colores:**

La codificación de los colores y por lo tanto su interpretación responde a la siguiente tabla.

COLOR	SIGNIFICADO	INDICACIONES Y PRECISIONES
ROJO	Señal de prohibición	Comportamientos peligrosos.
	Peligro - Alarma	Alto, parada, dispositivos de conexión de emergencia.
	Material y equipos de lucha contra incendios.	Identificación y localización.
AMARILLO O AMARILLO ANARANJADO	Señal de advertencia.	Atención, precaución. Verificar.
AZUL	Señal de obligación.	Comportamiento o acción específica. Obligación de utilizar un equipo de protección individual.
VERDE	Salida de salvamento o de auxilio.	Puertas, salidas, pasajes, material, puestos de salvamento o de socorro, locales.
	Situación de seguridad.	Vuelta a la normalidad.

## Ejemplos



ADVERTENCIA:



Forma triangular. Pictograma negro sobre fondo amarillo (el amarillo deberá cubrir como mínimo el 50 por 100 de la superficie de la señal), bordes negros.



PROHIBICIÓN:



Forma redonda. Pictograma negro sobre fondo blanco, bordes y banda (transversal descendente de izquierda a derecha atravesando el pictograma a 45° respecto a la horizontal) rojos (el rojo deberá cubrir como mínimo el 35 por 100 de la superficie de la señal).



OBLIGACIÓN:



Forma redonda. Pictograma blanco sobre fondo azul (el azul deberá cubrir como mínimo el 50 por 100 de la superficie de la señal).



LUCHA CONTRA INCENDIOS:



Forma rectangular o cuadrada. Pictograma blanco sobre fondo rojo (el rojo deberá cubrir como mínimo el 50 por 100 de la superficie de la señal).