



Well Dept.

BIENESTAR CORPORATIVO



Señalética.-

Señalización adecuada: cómo interpretar las señales de seguridad, mantenimiento de la señalización, y su importancia.

Objetivos del tema

Conocer la relevancia y utilidad de los colores de seguridad

Dar a conocer las diferentes señales de prohibición.

Dar a conocer las diferentes señales de obligatoriedad o mandatorias.

Dar a conocer las diferentes señales de precaución o advertencia.



Beneficios para las audiencias

Facilitar a los colaboradores información sobre los potenciales riesgos de una área determinada.

Proveer orientación que permita controlar eventualidades de emergencia.

Crear una cultura colectiva de prevención de accidentes.

Semana 1

Relevancia y utilidad de los colores de seguridad.

VIDEO / Títulos y textos.

01 / Los colores de seguridad deben establecerse e incorporarse durante la etapa de diseño en el proyecto de plantas e instalaciones.

02 / Cumplen con el propósito de:

- Identificar y advertir condiciones de riesgos físicos.
- Identificar y advertir peligros.
- Identificar equipos y materiales.
- Demarcar superficies de trabajo y áreas de tránsito.
- Identificar y localizar equipos de emergencia.

03 / Color rojo: señala peligro, detención inmediata y obligada. Ejemplos de aplicación: peligro, receptáculos de sustancias inflamables, barricadas, obstrucciones temporales, equipos y aparatos contra incendio, extintores, rociados automáticos, caja de alarma, detención, señales en el tránsito de vehículos, barras de parada de emergencia en máquinas, señales en cruces peligrosos y botones de detección en interruptores eléctricos.

04 / Color amarillo: el color de más alta visibilidad. Se utiliza para indicar atención y peligros físicos, tales como caídas, golpes o posibles tropezones. Algunos otros ejemplos de aplicación en combinación con el color negro: equipo y maquinaria, equipo de transporte de materiales (grúas, montacargas, camiones), talleres, plantas e instalaciones (barandas, pasamanos, objetos salientes, transportadores móviles, etc.) y almacenamiento de explosivos.



Conoce el significado de las señales de seguridad para cuidar tu salud e integridad.



*Referencia de diseño de material, imagen y mensaje.

Semana 1
Señalética y su importancia

Semana 1

Relevancia y utilidad de los colores de seguridad.

VIDEO / Títulos y textos.

05 / Color verde: utilizado como color básico para indicar seguridad y la ubicación del equipo de primeros auxilios. Ejemplos de aplicación: tableros y vitrinas de seguridad, refugios de seguridad, botiquines de primeros auxilios, lugares donde se guardan las máscaras de emergencia y equipos de rescate en general, duchas y lava ojos de emergencia.

Se utiliza también como demarcación de pisos y pavimentos en áreas de almacenamiento.

06 / Color azul: utilizado como color básico para designar advertencia y para llamar la atención contra el arranque, uso o el movimiento de equipo en reparación, o en el cual se está trabajando. Ejemplos de aplicación: tarjetas, candados, andamios, ascensores, también para advertir el uso obligatorio de equipo de protección personal.



Conoce el significado de las señales de seguridad para cuidar tu salud e integridad.

*Referencia de diseño de material, imagen y mensaje.

Semana 1
Señalética y su importancia

Semana 2

Dar a conocer las diferentes señales de prohibición y obligatoriedad.

VIDEO / Títulos y textos.

01 / Señales de prohibición: son circulares, con un borde ancho de color rojo de seguridad enmarcando la señal, una barra oblicua más estrecha atravesada diametralmente, el fondo de color blanco y el símbolo del objeto o acción que se prohíbe en color negro.

02 / Señales de obligatoriedad o mandatorias: su color de fondo debe ser azul. El símbolo de seguridad debe ser blanco y estar ubicado en el centro. El color azul debe cubrir, como mínimo, el 50% del área de la señal.



Semana 3

Dar a conocer las diferentes señales de precaución e informativas.

VIDEO / Títulos y textos.

01 / Señales de precaución o advertencia: su color de fondo debe ser amarillo. La banda triangular debe ser negra. El símbolo de seguridad debe ser negro y estar ubicado en el centro. El color amarillo debe cubrir como mínimo el 50% del área de la señal.

02 / Señales informativas: se utilizan en equipos de seguridad en general, rutas de escape, etc. La forma de las señales informativas debe ser rectangular, según convenga a la ubicación del símbolo de seguridad o el texto. El símbolo de seguridad debe ser blanco. El color del fondo debe ser verde y debe cubrir como mínimo el 50% del área de la señal.



Semana 4

Dar a conocer las diferentes señales de lucha contra incendios.

VIDEO / Títulos y textos.

01 / Señales de lucha contra incendios: las señales de equipos de lucha contra incendios son de forma rectangular o cuadrada. Símbolo blanco sobre fondo rojo (este color deberá cubrir como mínimo el 50% de la superficie de la señal).

02 / Ejemplos de estas señales: manguera contra incendios, escalera de mano, extintor, teléfono de lucha contra incendios, y para indicar las direcciones que deben seguirse en caso de este tipo de situación.

*Referencia de diseño de material, imagen y mensaje.





Guía de implementación y manejo de materiales.

Acceso a material:

(A) **Identifique** la carpeta “**08 Señalética y su importancia**”.

(B) **Consulte** el paquete “**Materiales de implementación**” incluidos en la carpeta.

Secuencia de implementación:

Semana 1.- Video 1 (*Relevancia y utilidad de los colores de seguridad.*), póster 1, archivo digital para difusión 1, actividad grupal 1.

Semana 2.- Video 2 (*Relevancia y utilidad de los colores de seguridad.*), póster 2, archivo digital para difusión 2, artículo de apoyo 1.

Semana 3.- Video 3 (*Dar a conocer las diferentes señales de precaución e informativas.*), póster 3, archivo digital para difusión 3.

Semana 4.- Video 4 (*Dar a conocer las diferentes señales de lucha contra incendios.*), póster 4, archivo digital 4, artículo de apoyo 2, **evaluación.**

Señalética y su importancia

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

Sem. 1

Video/Póster

Archivo digital

Act. grupal

Sem. 2

Video/Póster

Archivo digital

Art. de apoyo

Sem. 3

Video/Póster

Archivo digital

Sem. 4

Video/Póster

Archivo digital

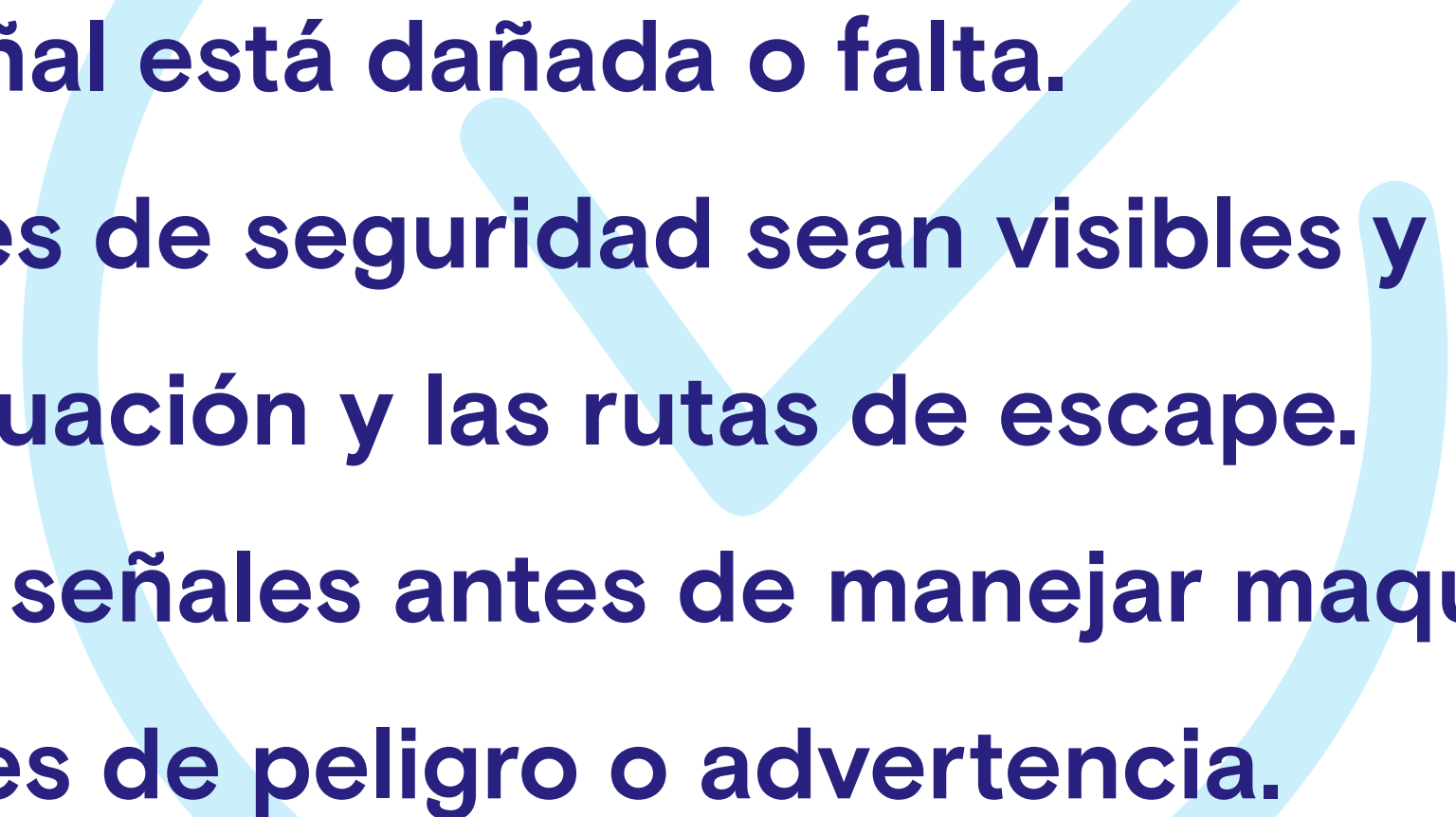
Art. de apoyo

Evaluación

TIPS semanales

- 1. Familiarízate con los colores y símbolos utilizados en la señalización de seguridad.**
- 2. Lee y comprende el significado de las señales de precaución, prohibición y obligación.**
- 3. Mantén las señales de seguridad visibles y en buen estado para su eficacia.**
- 4. Sigue las instrucciones indicadas en las señales de seguridad para evitar accidentes.**
- 5. Familiarízate con las señales de seguridad comunes en el lugar de trabajo.**
- 6. Sigue siempre las instrucciones dadas por las señales de seguridad.**

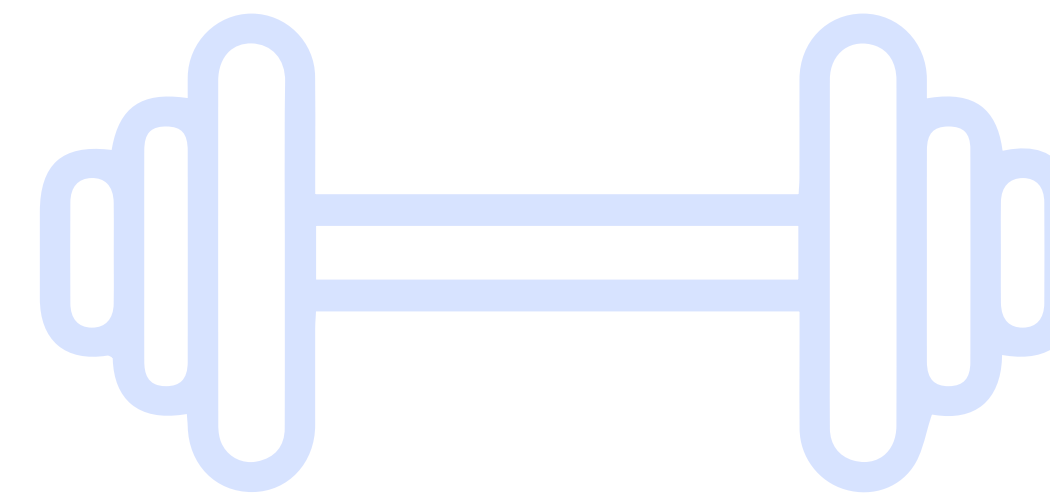
TIPS semanales

- 
7. Informa si notas que una señal está dañada o falta.
 8. Asegúrate de que las señales de seguridad sean visibles y legibles.
 9. Conoce las señales de evacuación y las rutas de escape.
 10. Asegúrate de entender las señales antes de manejar maquinaria.
 11. Presta atención a las señales de peligro o advertencia.

RETOS semanales

- 1. Participa en una capacitación sobre señalética en el lugar de trabajo.**
- 2. Realiza un control de la señalética de tu área de trabajo y reporta cualquier señal dañada o faltante.**
- 3. Crea un juego de trivia sobre señales de seguridad para compartir con tu equipo.**
- 4. Prueba tu conocimiento identificando todas las señales de seguridad en tu lugar de trabajo.**

RETOS semanales



Well Dept.
BIENESTAR CORPORATIVO

Señalética.-
"Señalización adecuada: cómo interpretar
las señales de seguridad y mantenimiento
de la señalización"



Participa en una capacitación sobre
señalética en el lugar de trabajo.

Well Dept.
BIENESTAR CORPORATIVO


Señalética.-
"Señalización adecuada: cómo interpretar
las señales de seguridad y mantenimiento
de la señalización"



Realiza un control de la señalética
de tu área de trabajo y reporta
cualquier señal dañada o faltante.

Well Dept.
BIENESTAR CORPORATIVO

Señalética.-
"Señalización adecuada: cómo interpretar
las señales de seguridad y mantenimiento
de la señalización"



Crea un juego de trivia sobre
señales de seguridad para
compartir con tu equipo.

Well Dept.
BIENESTAR CORPORATIVO

Señalética.-
"Señalización adecuada: cómo interpretar
las señales de seguridad y mantenimiento
de la señalización"



Prueba tu conocimiento
identificando todas las señales de
seguridad en tu lugar de trabajo.

ACTIVIDADES Grupales

- 1. Búsqueda del Tesoro de Señales:** Crea una actividad de búsqueda del tesoro en la que los empleados tengan que encontrar ciertas señales de seguridad en el lugar de trabajo. Esto ayudará a familiarizar a todos con la ubicación y el significado de las señales.
- 2. Creación de Señales:** Divide al grupo en equipos y asigna a cada uno una señal de seguridad para que la dibujen o diseñen. Esto puede ser un divertido ejercicio de team building y también una excelente manera de asegurarse de que todos comprenden el significado de las diferentes señales.

ACTIVIDADES Grupales

- 3. Quiz de Señales de Seguridad:** Organiza un cuestionario sobre las señales de seguridad. Puedes usar imágenes de las señales y hacer preguntas sobre su significado o cuándo se deben usar.
- 4. Mapa de las Señales:** Haz que los empleados dibujen un mapa del lugar de trabajo e indiquen dónde están ubicadas las diferentes señales de seguridad. Esta actividad puede ayudar a todos a familiarizarse con la ubicación de las señales de seguridad.
- 5. Simulación de Emergencias:** Realiza simulacros de emergencia y observa si los empleados siguen las señales de seguridad correctamente. Esto puede ser una buena manera de evaluar la efectividad de las señales y hacer los ajustes necesarios.

ACTIVIDADES Grupales

Estas actividades ayudarán a garantizar que todos en la empresa comprendan y reconozcan la importancia de la señalética para la seguridad en el lugar de trabajo.

6. Role-Play de Señalización: Asigna a los equipos diferentes escenarios en los que tienen que decidir qué señales serían necesarias y dónde colocarlas.

7. Revisión de Señales: Invita a los empleados a sugerir mejoras o cambios a las señales actuales, o a identificar áreas donde se necesiten señales adicionales.

CUESTIONARIO De conocimiento

*Cuestionario ampliado para evaluar el nivel de conocimiento en el módulo de Señalética.

1. ¿Qué color se utiliza comúnmente en señales de advertencia en el lugar de trabajo?

- a) Azul.
- b) Amarillo.
- c) Verde.
- d) Rojo.

2. Si ves una señal con una cruz blanca sobre fondo verde, ¿qué indica?

- a) Prohibido el paso.
- b) Peligro eléctrico.
- c) Botiquín de primeros auxilios.
- d) Obligatorio el uso de casco.

3. Las señales con fondo rojo y una línea diagonal blanca, ¿qué suelen indicar?

- a) Información.
- b) Prohibición.
- c) Obligación.
- d) Advertencia.

4. ¿Qué tipo de señal sugiere una acción que debe hacerse, como por ejemplo el uso de casco?

- a) Señal de prohibición.
- b) Señal de advertencia.
- c) Señal de obligación.
- d) Señal de evacuación.

CUESTIONARIO De conocimiento

*Cuestionario ampliado para evaluar el nivel de conocimiento en el módulo de Señalética.

5. En caso de un incendio, ¿qué señal indicaría la ubicación de un extintor?

- a) Un rectángulo blanco con un extintor dibujado.
- b) Un círculo azul con una chispa.
- c) Un círculo rojo con un extintor blanco en el medio.
- d) Un triángulo amarillo con llamas.

6. ¿Qué señal se usa para indicar una salida de emergencia?

- a) Puerta verde con una figura humana corriendo.
- b) Puerta roja con un signo de prohibido.
- c) Triángulo amarillo con una flecha.
- d) Rectángulo azul con una cruz.

7. Si ves una señal triangular amarilla con un símbolo de electricidad, ¿qué significa?

- a) Salida de emergencia.
- b) Zona de carga.
- c) Peligro eléctrico.
- d) Zona de descanso.

8. En la señalización, ¿qué color se asocia generalmente con la información?

- a) Rojo.
- b) Azul.
- c) Verde.
- d) Amarillo.

CUESTIONARIO De conocimiento

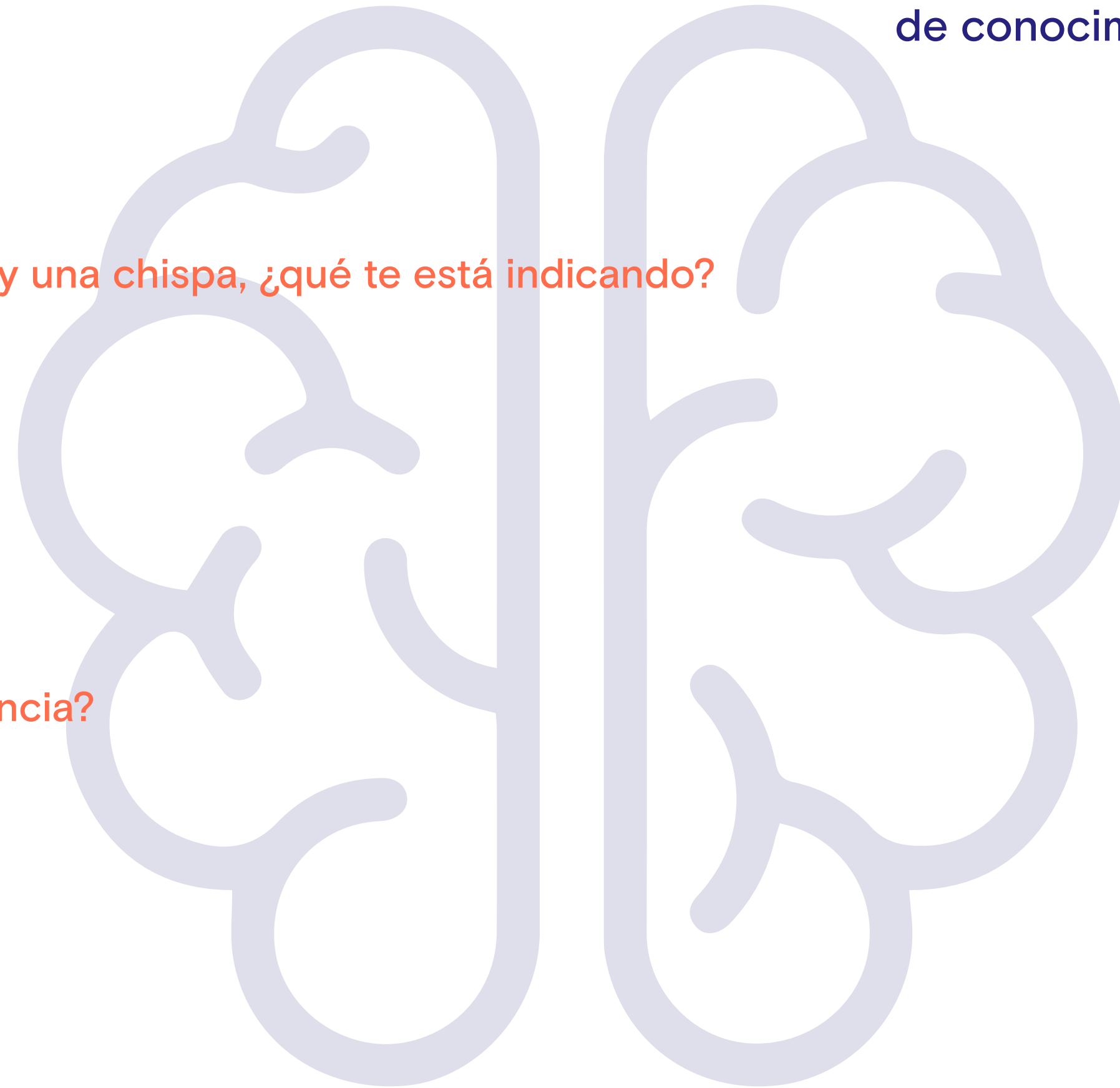
*Cuestionario ampliado para evaluar el nivel de conocimiento en el módulo de Señalética.

9. Si ves una señal con un símbolo de un ojo y una chispa, ¿qué te está indicando?

- a) Uso obligatorio de gafas protectoras.
- b) Prohibido mirar directamente.
- c) Zona de observación.
- d) Prohibido el uso de láser.

10. ¿Qué forma tienen las señales de advertencia?

- a) Círculo.
- b) Rectángulo.
- c) Triángulo.
- d) Cuadrado.



GUÍA DE INTERPRETACIÓN

Cada respuesta correcta otorga 1 punto. Las respuestas correctas son: 1.b, 2.c, 3.b, 4.c, 5.c, 6.a, 7.c, 8.b, 9.a, 10.c

10 respuestas correctas: ¡Excelente! Conoces muy bien la señalética esencial para la seguridad en el lugar de trabajo.

7-9 respuestas correctas: Buen trabajo. Tienes un conocimiento adecuado sobre señalética, pero podría ser útil repasar algunos detalles.

4-6 respuestas correctas: Tu conocimiento sobre señalética es básico. Sería recomendable revisar y familiarizarte más con las señales para garantizar tu seguridad y la de tus compañeros.

0-3 respuestas correctas: Es fundamental que te informes más sobre las señales de seguridad. Conocer y comprender la señalética puede salvar vidas en situaciones de emergencia. Considera una capacitación en el tema.

LECTURAS RECOMENDADAS

GENERALES

- "Signs: The Use of Signals in Visual Communications" de Phil Baines. Este libro es una introducción básica al mundo de las señales y la señalización.

PARA DIRECTIVOS

- "Señalización y seguridad" por AENOR.
- "Diseño de sistemas de señalización" por Jorge Frascara.

PARA NO DIRECTIVOS

- "Manual básico de señalización de seguridad" por AENOR.

Muchas gracias.



Well Dept.

BIENESTAR CORPORATIVO