Color Digital

Especialistas en señalización de Seguridad Industrial según normas ISO

Soluciones profesionales para ingenios, industria alimentaria, manufactura y educación



5978-7075 7889-1889

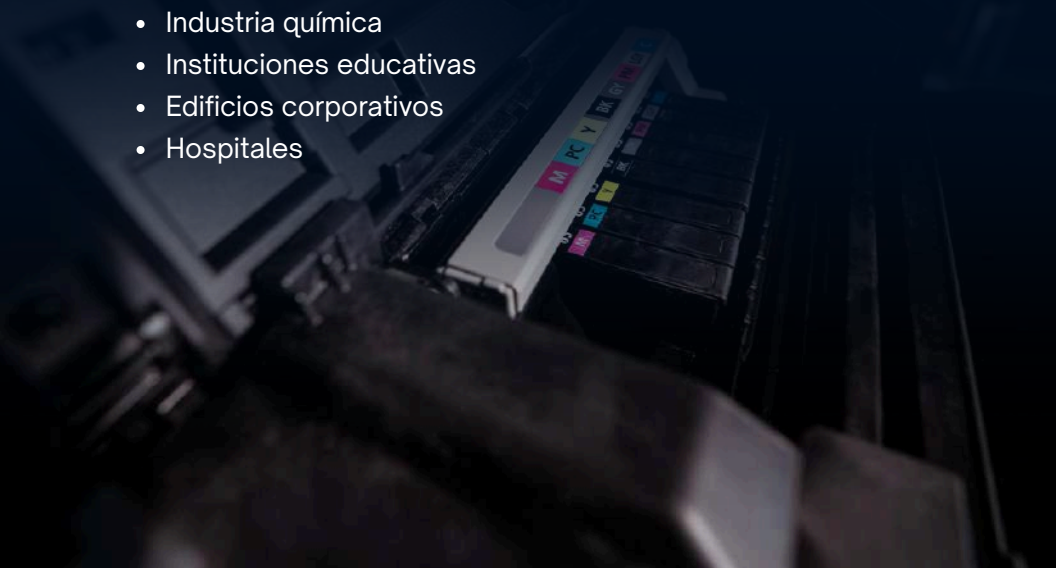
codiex@gmail.com

Color Digital somos una empresa con más de **20 años de experiencia,** especializada en impresión y fabricación de rótulos de seguridad industrial y señalización para empresas, ingenios y plantas industriales

Nuestro compromiso es ayudar a las empresas a comunicar riesgos, prevenir accidentes y **cumplir normas internacionales de seguridad.**

Atendemos:

- Ingenios azucareros
- Empresas de bebidas
- Industria alimentaria
- Industria avícola
- Fabricación de concentrados animales
- Industria química
- Instituciones educativas
- Edificios corporativos
- Hospitales

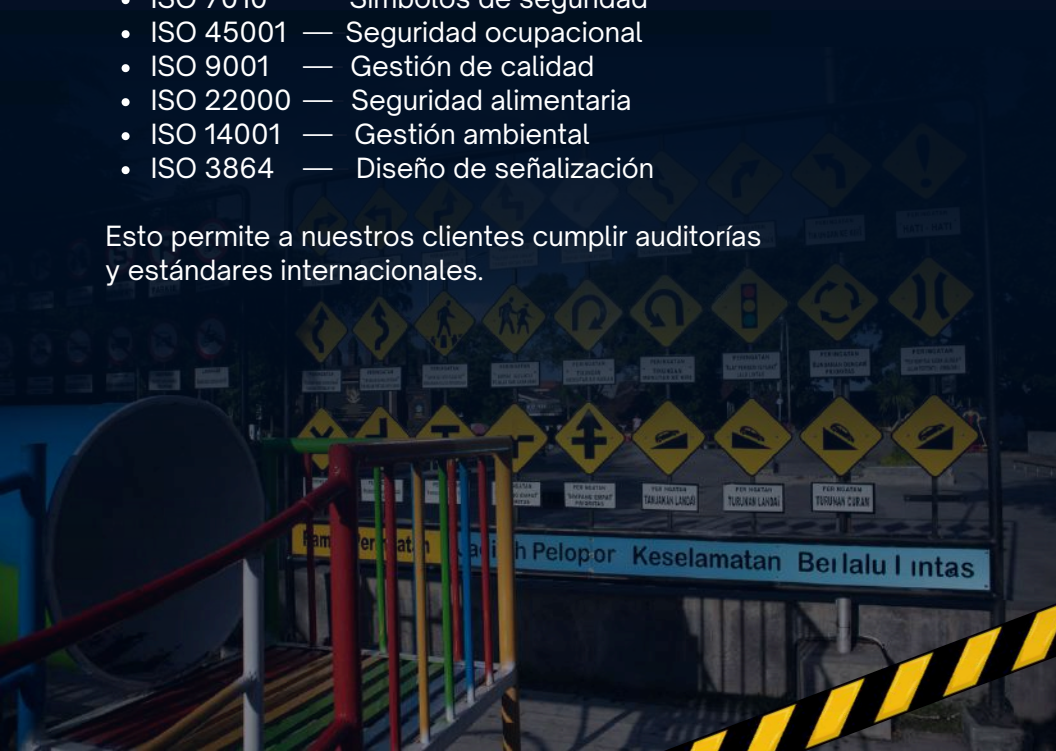


NORMAS ISO APLICABLES A LA SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Nuestros rótulos son fabricados conforme a normas internacionales aplicables a la seguridad industrial:

- ISO 7010 — Símbolos de seguridad
- ISO 45001 — Seguridad ocupacional
- ISO 9001 — Gestión de calidad
- ISO 22000 — Seguridad alimentaria
- ISO 14001 — Gestión ambiental
- ISO 3864 — Diseño de señalización

Esto permite a nuestros clientes cumplir auditorías y estándares internacionales.



ISO 7010
NORMA PRINCIPAL DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD

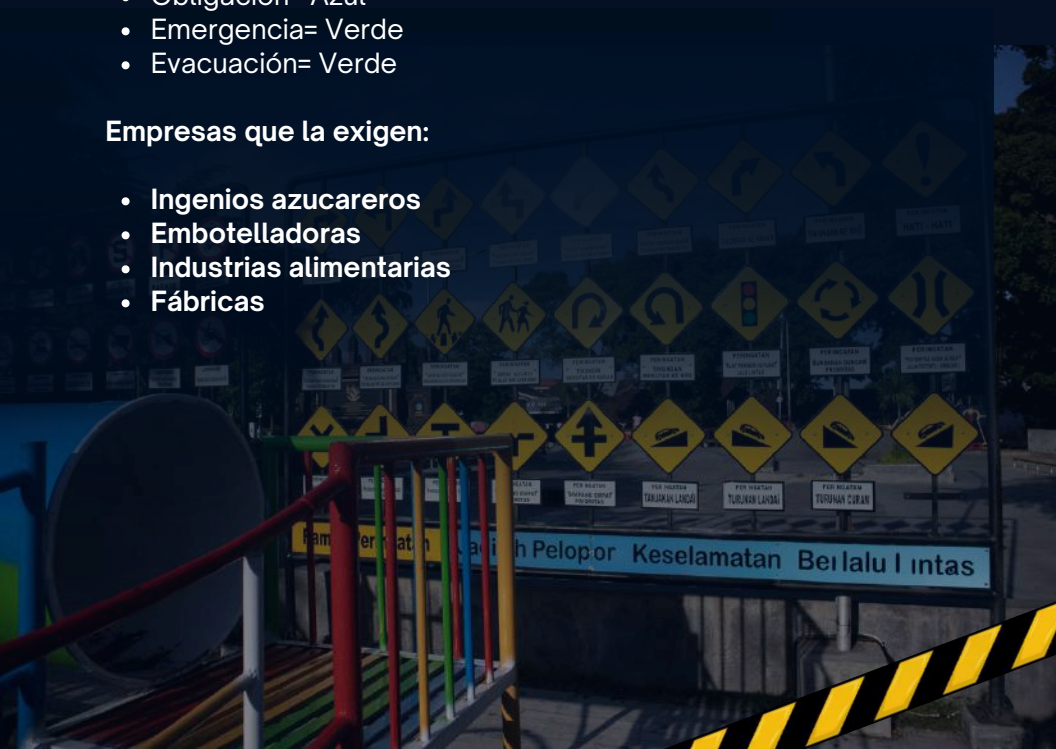
Es la norma internacional más importante porque define los símbolos gráficos oficiales de seguridad industrial. Su objetivo es que cualquier persona, sin importar el idioma, entienda inmediatamente una señal de seguridad.

Define los símbolos universales de:

- Advertencia, Riesgo, Peligro= Amarillo
- Prohibición= Rojo
- Obligación= Azul
- Emergencia= Verde
- Evacuación= Verde

Empresas que la exigen:

- **Ingenios azucareros**
- **Embotelladoras**
- **Industrias alimentarias**
- **Fábricas**




PELIGRO RIESGO ELÉCTRICO
PELIGRO CARGA SUSPENDIDA
PELIGRO PRODUCTOS QUIMICOS
¡PELIGRO! RIESGO DE ATRAPAMIENTO
PELIGRO BIOLÓGICO
PROHIBIDO CORRER POR LAS ESCALERAS
PROHIBIDO EL INGRESO Y CONSUMO DE ALIMENTOS EN ESTA ÁREA
PROHIBICIONES CELULARES / COMIDA BEBER / FUMAR
PROHIBIDO EL PASO
PROHIBIDO
EL INGRESO DE BEBIDAS ALCOHOLICAS
EL CONSUMO DE DROGAS
FUMAR
USO OBLIGATORIO
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL
OBLIGATORIO
EL USO DE MALLA PARA EL CABELLO
PROHIBIDO SUBIR SIN ARNES DE SEGURIDAD
MANTENGA LIMPIA SU ÁREA DE TRABAJO
USO OBLIGATORIO DE ROPA PROTECTORA
SALIDA DE EMERGENCIA
DUCHAS Y LAVAOJOS DE EMERGENCIA
PUNTO DE REUNION
SALIDA
CAMILLA

ISO 45001
SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

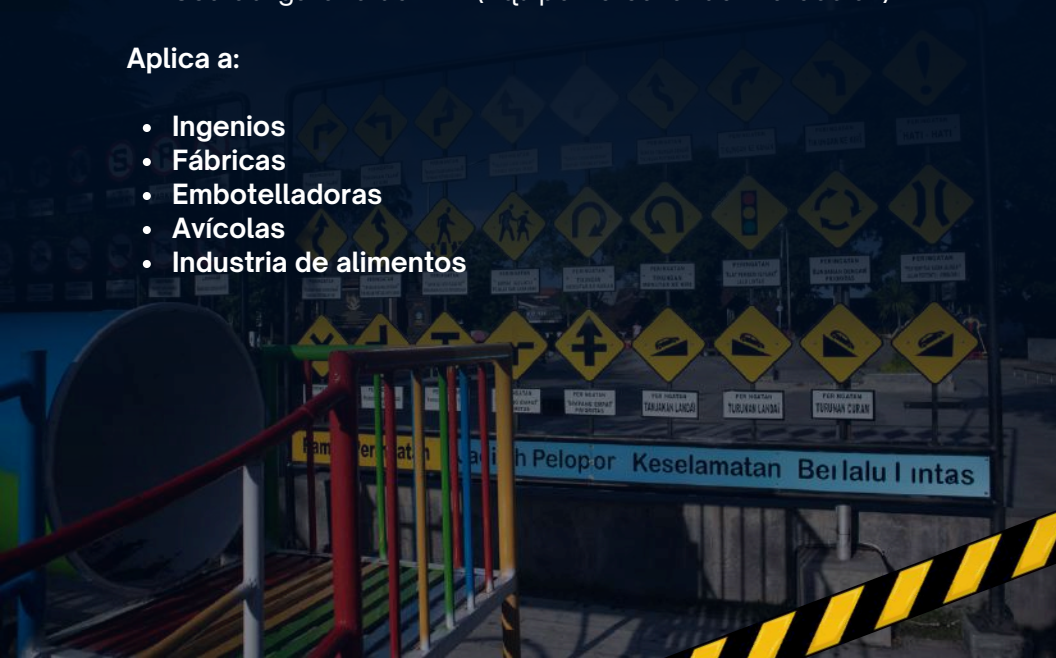
Es la norma internacional que regula la seguridad y salud en el trabajo (SST). Su objetivo es prevenir accidentes laborales, lesiones y enfermedades ocupacionales, protegiendo a los trabajadores dentro de cualquier instalación industrial.

Exige señalización clara de:

- Riesgos
- Rutas de evacuación
- Uso obligatorio de EPP (Equipo Personal de Protección)

Aplica a:

- **Ingenios**
- **Fábricas**
- **Embotelladoras**
- **Avícolas**
- **Industria de alimentos**



Riesgo



Rutas de evacuación



Uso obligatorio de EPP

(Equipo Personal de Protección)



ISO 9001
GESTIÓN DE CALIDAD

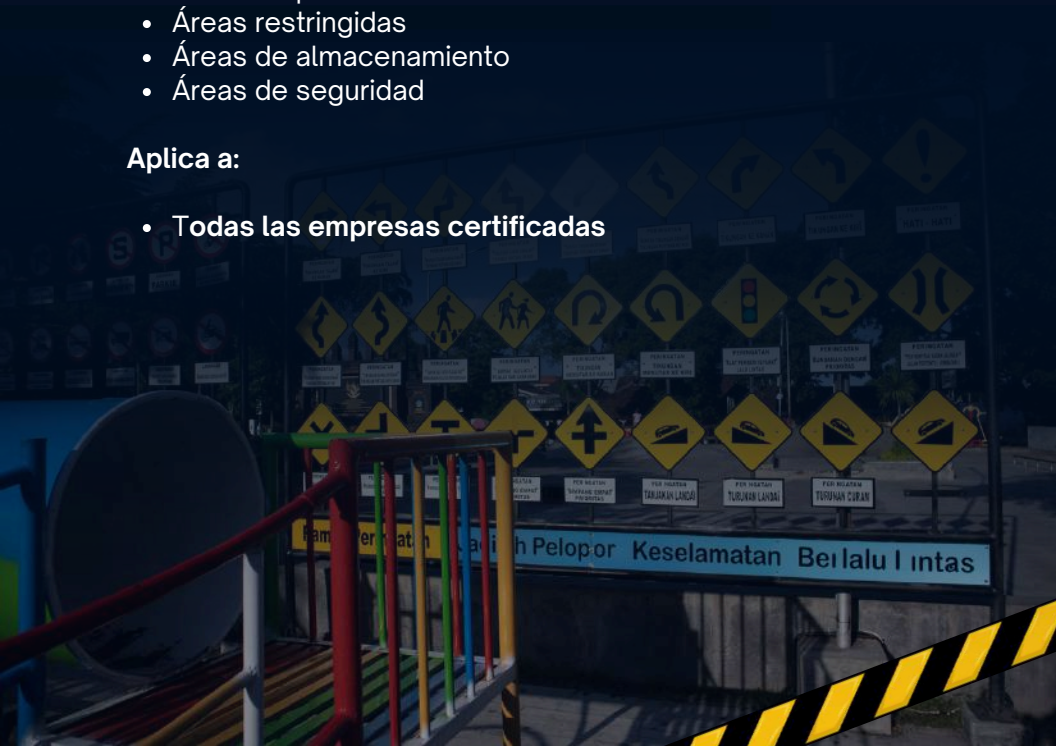
Es la norma internacional que regula el sistema de gestion de calidad. Su objetivo es asegurar que la empresa trabaje de forma ordenada, controlada y con procesos claros para ofrecer productos y servicios consistentes y seguros.

Las empresas deben señalizar correctamente:

- Áreas de producción
- Áreas restringidas
- Áreas de almacenamiento
- Áreas de seguridad

Aplica a:

- **Todas las empresas certificadas**



Área de Producción











Área de Almacenamiento











Áreas Restrigidas









Áreas de Seguridad







ISO 22000
SEGURIDAD ALIMENTARIA

Es la norma internacional que regula la seguridad alimentaria, es decir, garantiza que los alimentos se produzcan, manipulen y almacenen de forma segura para el consumo humano y animal.

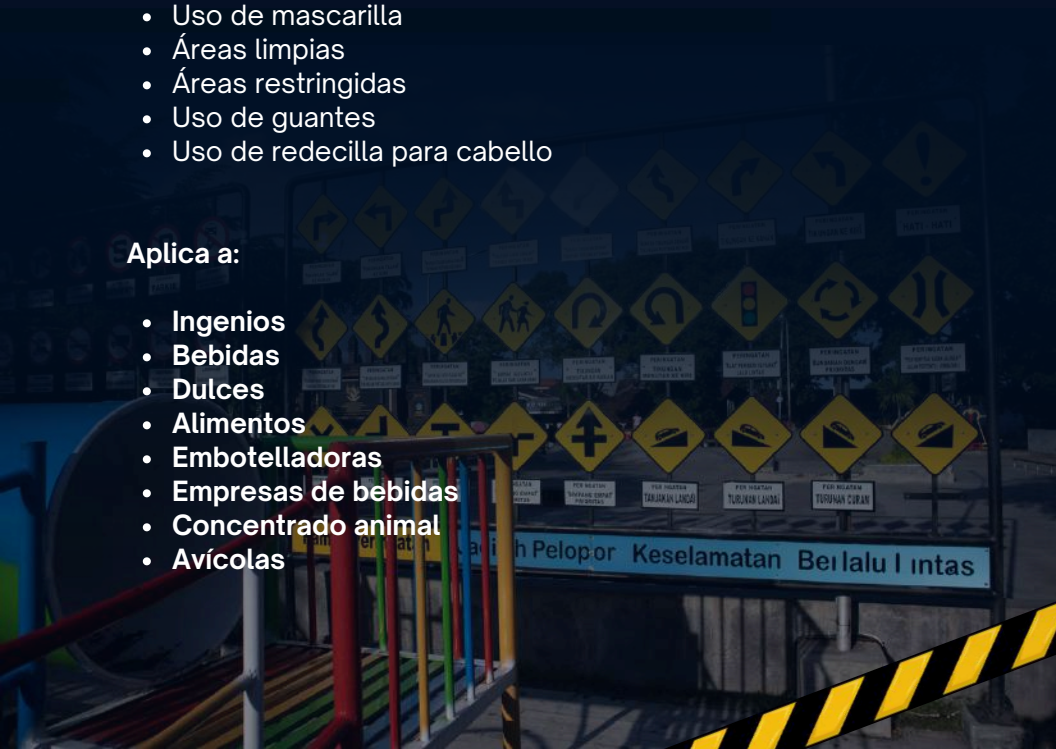
Las empresas deben señalizar: área limpia, área de producción y área restringida. La señalización ayuda a prevenir la contaminación biológica, química y física.

Requiere señalización como:

- Lavado de manos obligatorio
- Uso de mascarilla
- Áreas limpias
- Áreas restringidas
- Uso de guantes
- Uso de redecilla para cabello

Aplica a:

- **Ingenios**
- **Bebidas**
- **Dulces**
- **Alimentos**
- **Embotelladoras**
- **Empresas de bebidas**
- **Concentrado animal**
- **Avícolas**




USO OBLIGATORIO
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL


ZONA DE LAVADO DE MANOS


USO OBLIGATORIO DE REDECILLA PARA EL CABELLO


USO OBLIGATORIO DE GUANTES DE SEGURIDAD

ISO 14001
GESTIÓN AMBIENTAL

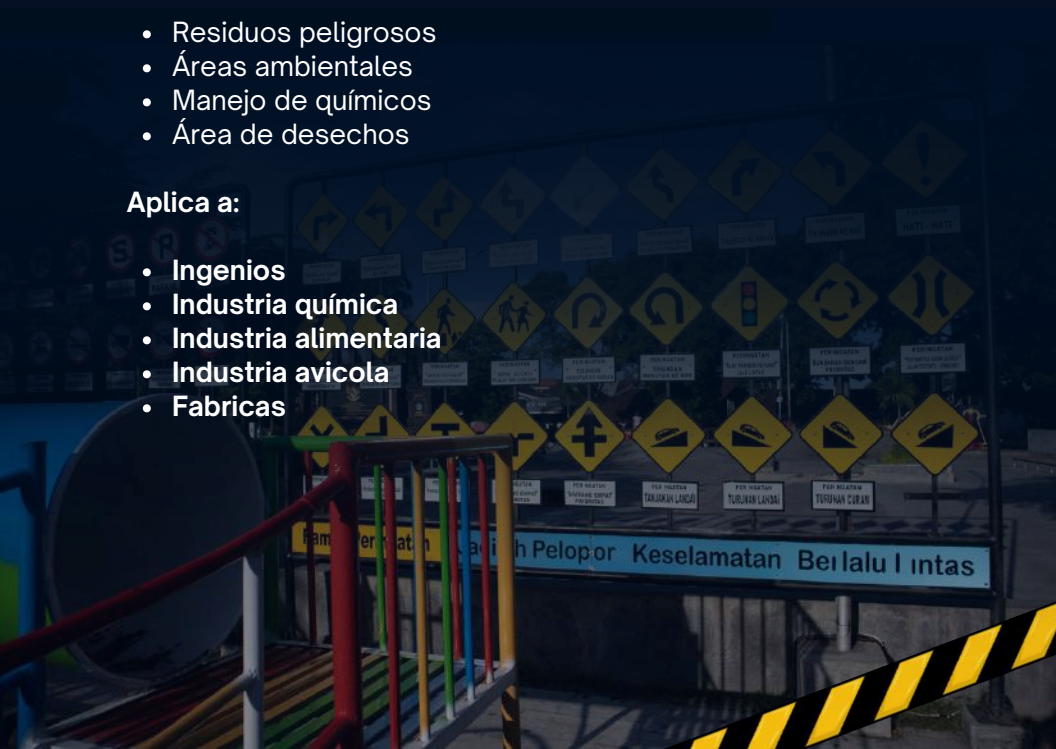
Es la norma internacional que regula el sistema de gestión ambiental dentro de una empresa. Su objetivo es que las organizaciones controlen, reduzcan y gestionen su impacto ambiental de forma segura y responsable.
Las empresas deben prevenir contaminar: agua, aire y suelo.

Requiere señalización de:

- Residuos peligrosos
- Áreas ambientales
- Manejo de químicos
- Área de desechos

Aplica a:

- **Ingenios**
- **Industria química**
- **Industria alimentaria**
- **Industria avicola**
- **Fabricas**




PELIGRO
RIESGO QUÍMICO
PROHIBIDO EL PASO


RESIDUOS
PELIGROSOS


PELIGRO
ÁREA DE
ALMACENAMIENTO
DE PLAGUICIDAS


DUCHA Y
LAVAOJOS DE
EMERGENCIA

ISO 3864
DISEÑO DE SEÑALES DE SEGURIDAD

Es la norma que define los colores exactos que deben usarse. Esto garantiza que cualquier trabajador identifique el tipo de señal en segundos.

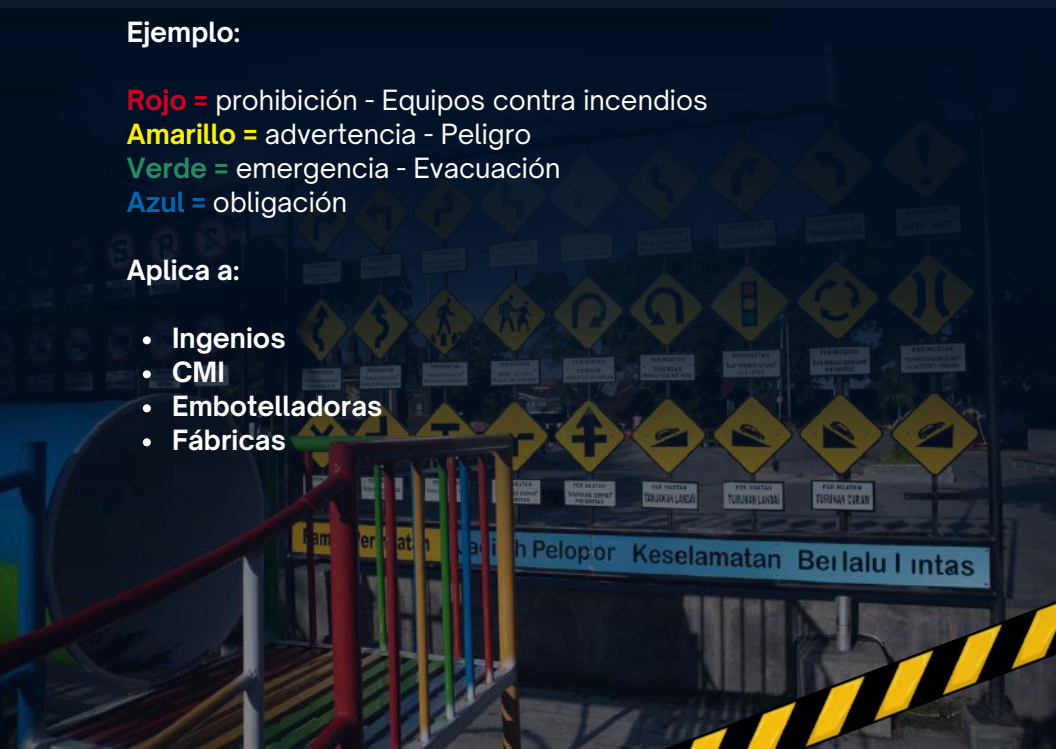
Establece los colores, formas y características visuales de la señales de seguridad, garantizando que los rótulos sean visibles claros y comprendidos en entornos industriales.

Ejemplo:

Rojo = prohibición - Equipos contra incendios
Amarillo = advertencia - Peligro
Verde = emergencia - Evacuación
Azul = obligación

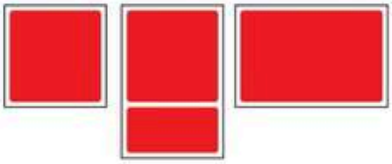
Aplica a:

- **Ingenios**
- **CMI**
- **Embotelladoras**
- **Fábricas**

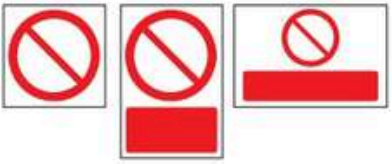


Codificación internacional de colores y formas para rotulación

Señales de Lucha contra incendio



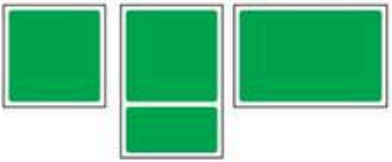
Señales de Prohibición



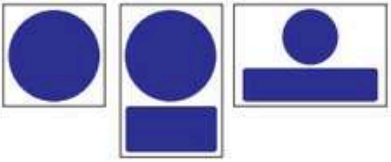
Señales de Advertencia / Peligro



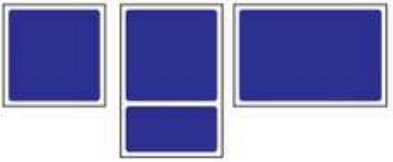
Señales de Emergencia



Señales de Obligación



Señales de Información

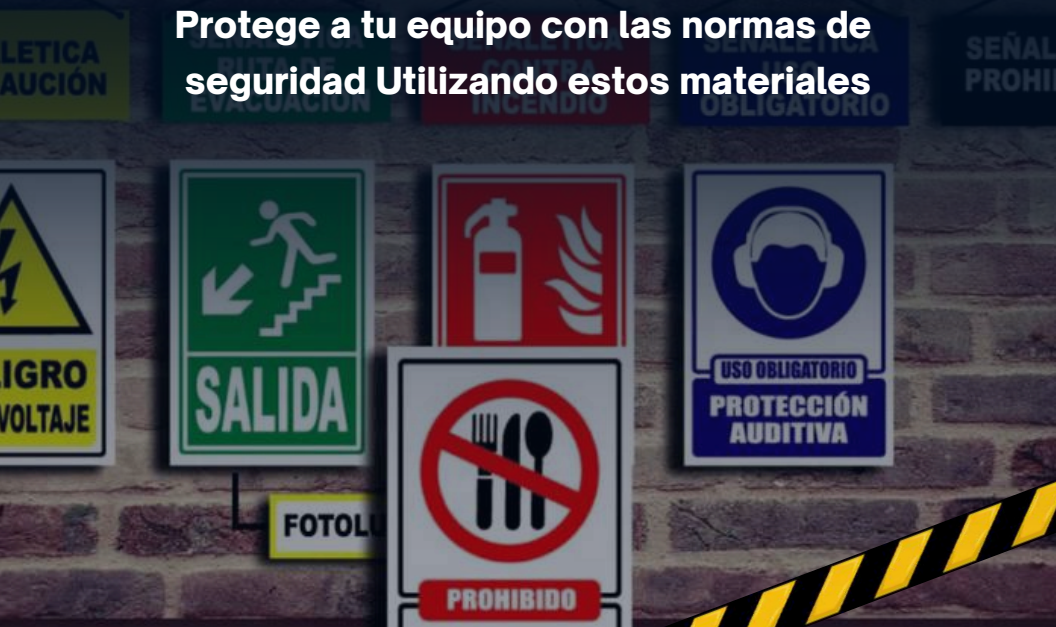


Color Digital

SEÑALIZA TU INDUSTRIA
PREVIENE ACCIDENTES

LA SEÑALIZACIÓN ADECUADA PUEDE SALVAR VIDAS

Protege a tu equipo con las normas de seguridad Utilizando estos materiales





ADHESIVOS EN CORTE ELECTRÓNICO REFLECTIVO
Vinil reflectivo de alta visibilidad, ideal para señalización y seguridad. Corte preciso y larga duración.



RÓTULOS EN PVC
Fabricados en PVC de 3 mm, con impresión en Solvente, Alta Resolución o UV. Ideales para señalización interior y exterior.



RÓTULOS EN LÁMINA GALVANIZADA
Elaborados en lámina galvanizada calibre 26, con impresión en Solvente, Alta Resolución o UV. Alta resistencia para uso exterior.



RÓTULOS EN ACM
Panel de aluminio compuesto (ACM) de 3 mm, con impresión en Solvente, Alta Resolución o UV. Acabado moderno y duradero.



RÓTULOS FOTOLUMINISCENTES
Impresión UV sobre PVC, lámina o ACM. Material que brilla en la oscuridad, ideal para señalización de seguridad.



ACRÍLICO
Acrílico de 3 mm o 5 mm, con vinil de corte o reflectivo. Acabado moderno y elegante, ideal para señalización corporativa e identificación de espacios interiores.

TIPOS DE RÓTULOS QUE OFRECEMOS

A. SEÑALES DE ADVERTENCIA









Uso:

- Alto voltaje
- Riesgo eléctrico
- Maquinaria en movimiento
- Piso resbaloso
- Riesgo químico

Materiales:

- Vinil adhesivo industrial
- PVC rígido
- ACM (Aluminio compuesto)
- Poliestireno

B. SEÑALES DE PROHIBICIÓN









Uso:

- No fumar
- No pasar
- Solo personal autorizado
- Prohibido el acceso

C. SEÑALES OBLIGATORIAS



Uso:

- Uso obligatorio de casco
- Uso de lentes
- Uso de guantes
- Uso de mascarilla

D. SEÑALES DE EMERGENCIA





Uso:

- Salida de emergencia
- Ruta de evacuación
- Botiquín
- Extintores



SEÑALIZACIÓN POR INDUSTRIA

INGENIOS AZUCAREROS









Necesitan:

- Riesgo de maquinaria pesada
- Alto voltaje
- Vapor caliente
- Áreas restringidas
- Señales reflectivas exteriores

Material recomendado:

- ACM
- Vinil reflectivo grado ingeniería

INDUSTRIA DE BEBIDAS, DULCES Y ALIMENTOS







Necesitan:

- Señales sanitarias
- Áreas limpias
- Uso obligatorio de equipo sanitario
- Lavado de manos obligatorio

Material recomendado:

- PVC
- Vinil laminado lavable

INDUSTRIA AVÍCOLA Y CONCENTRADO ANIMAL

Necesitan:

- Bioseguridad
- Acceso restringido
- Desinfección obligatoria

Material recomendado:

- PVC
- Vinil laminado lavable





EDIFICIOS Y EMPRESAS

Necesitan:

- Rutas de evacuación
- Salidas de emergencia
- Extintores

Material recomendado:

- PVC
- Vinil adhesivo









Fabricamos señalización de seguridad conforme a normas internacionales, garantizando claridad y profesionalismo para cualquier espacio.

Cada rótulo puede personalizarse con el logo de su empresa, adaptarse al tamaño que necesite y está elaborado con materiales de alta durabilidad, con alta resistencia al sol y la lluvia. Además, contamos con producción que nos permite ofrecer entregas rápidas y precios competitivos.

Color Digital, somos una empresa que cuenta con:

- 20 años de experiencia
- Clientes Industriales
- Conocimiento de Impresión
- Excelente reputación en la región

5978-7075 **7889-1889**

codiex@gmail.com

Color Digital

LA SEGURIDAD NO SE IMPROVISA. SE SEÑALIZA.

Todos los productos pueden ser personalizados
con tu logo, y medida necesaria

Envíos a todo el país.

WhatsApp
5978-7075

Facebook
ColorDigital.Guatemala

Correo
codiex@gmail.com