

PRESENTA:

# "NORMA VENEZOLANA GUIA DE LOS ASPECTOS GENERALES A SER CONSIDERADOS EN LA INSPECCIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO"

## Fuente:

COVENIN, 1988

Todos los derechos reservados para su dueño.

Nota: Para imprimir este documento, hágalo desde la pág. 2 en adelante.



#### PRESENTA:

## "NORMA VENEZOLANA GUIA DE LOS ASPECTOS GENERALES A SER CONSIDERADOS EN LA INSPECCIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO"

Fuente:

COVENIN, 1988

Todos los derechos reservados para su dueño.

# NORMA VENEZOLANA GUIA DE LOS ASPECTOS GENERALES A SER CONSIDERADOS EN LA INSPECCION DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

COVENIN 2266-88

THE RESERVE OF THE PROPERTY OF

	president A	NORMAS COVENIN A CONSULTAR
COVENIN	2248-85	Manejo de materiales y equipos. Medidas generales de seguridad.
COVENIN	2245-85	Escaleras, rampas y pasarelas. Requisitos de seguridad.
COVENIN	2116-84	Andamios. Requisitos de seguridad.
COVENIN	2250~85	Ventilación de los lugares de trabajo.
COVENIN	2249-85	Iluminancias en tareas y áreas de trabajo.
COVENIN	1565-85	
COVENIN	2254-85	Calor y frio. Limites maximus permisibles.
COVENIN	2238-85	Radiaciones no ionizantes. Medidas de deguridad.
COVENIN	2269-85	Buceo profesional. Requisitos y procedimientos.
COVENIN	2255-85	Vibración ocupacional.
COVENIN	2259-87	Radiaciones ignizantes. Limites anuales de dosis equivalente.
COVENIN	2237-85	Ropa, equipos y dispositivos de protección personal. Selección de acuerdo al riesgo ocupacional.
COVENIN	2270-85	Suia para la integración y funcionamiento de los Comités de Higiene y Seguridad Industrial.
COVENIN	2260-85	Guía para la elaboración del Programa de Higiene y Seguridad Industrial.
COVENIN	2274-85	Servicios médicos laborales. Requisitos.
COVENIN	2253-85	Concentraciones ambientales máximas permisibles en lugares de trabajo.

### 2 OBJETO Y CAMPO DE APLICACION

- 2.1 Esta Norma Venezolana establece una guía de los aspectos generales a ser considerados en la inspección de las condiciones de higiene y seguridad en el trabajo.
- 2.2 Esta Norma Venezolana se aplica para cualquier tipo de actividad económica.

#### 3 DEFINICIONES

#### 3.1 TRABAJADOR

Es toda persona que realiza un trabajo, de cualquier clase por cuenta ejena y bajo dependencia de otro. La prestación de sus servicios debe ser resumerada.

#### 3.2 MEDIO AMBIENTE DE TRABAJO

Es el lugar, local o sitio, cerrado o al aire libre, donde personas vinculadas por una relación de trabajo presten servicios a eapresas, oficinas, explotaciones, establecimientos industriales, agropecuarios y especiales o de cualquier naturaleza que sean públicos o privados.

#### 3.3 MEDIOS DE TRABAJO

Son todas las maquinarias, equipos, herramientas, materia prima, productos intermedios y finales usados por el trabajador en razón de su trabajo.

#### 4 GUIA PARA LA INSPECCION

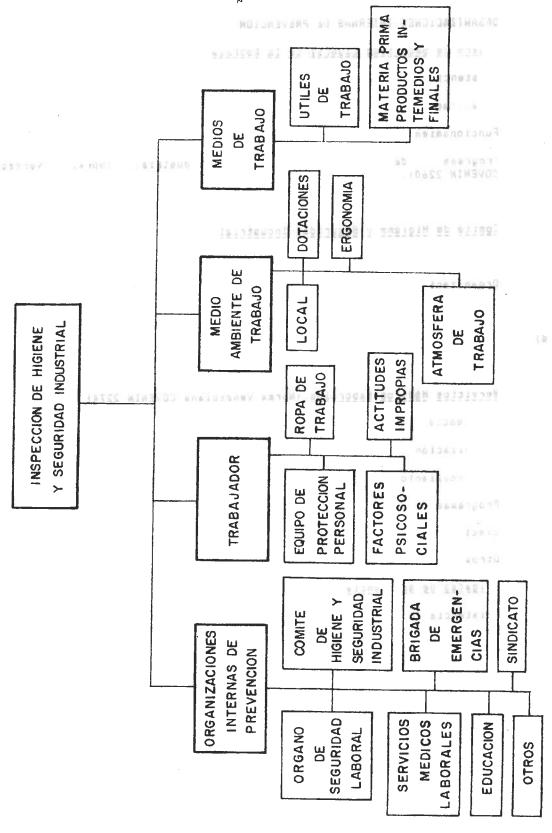
A continuación se presentan los aspectos a considerar para la realización de la inspección de las condiciones de higiene y seguridad en el trabajo, divididos en los siguientes grupos:

1.- Organizaciones internas de prevención.

- 1

- 2.- Trabajador.
- 3.- Medio Ambiente del Trabajo.
- 4.- Medios de Trabajo.





4.1 ORGANIZACIONES INTERNAS DE PREVENCION 4.1.1 Organo de Seguridad Laboral de la Espresa Existencia **a**) 61 Organización **c**} Funcionamiento seguridad industrial d) Programa de higiene (Norma Venezolana COVENIN 2260). Otros e) 4.1.2 Comité de Higiene y Seguridad Industrial al Existencia b) Organización Funcionagiento c) Efectividad d) **e**} Otros 4.1.3 Bervicios Médicos Laborales (Norma Venezolana COVENIN 2274) a) Existencia **b**) Organización Funcionamiento 5) d) Programas Efectivided e) f) Otros 4.1.4 Brigadas de emergencia 4) Existencia Organización b) Funcionamiento c) d) Efectividad e) Otros

4.1.5	Educación	
4.1.5.	1 Adiestramiento y capacit	ación para el trabajo.
a)	Existencia	Chicolas veleradas & Augigna y Laga conscinos
b >	Contenido	
<b>c</b> )	Periodicidad	Tale Steam organicaciones lossenas de preventi
d)	Orientación	MOUALRENXF
<b>e</b> }	Otros	rende de collected de ogiaba
4.1.5.	2 Higiene y Seguridad Ind	ustrial. ourser la chrouse es réspessé
a)	Existencia	Suministro
b)	Contenido	Consistence
c)	Periodicidad	Pantanianana
d)	Cumplimiento	0.46
e) f)	Orientación Obros	20720
4.1.5. preven	3 Información de los ción y control.	riesgos específicos al puesto de trabajo, su
a	Existencia	10213 MINISTER BURIDISHAY DE 1011 MUSICIFIC
b)	Actualización	Conditioned
c)	Otros	otoeralauleak
		pau.
4.1.5.	4 Divulgación (carteles,	anuncios, afiches, boletines).
a)	Existencia	
b)	Renovación	2.3 Eachde Citts-Schales
c)	Ubicación	relation deliterate per la
d)	Selección del medio y orie	ntación de acuerdo al riesgo
æ)	Otros	WA FLEW LYON
4.1.5.	5 Otros.	*0'4\$0 (E
4.1.6	Sindicato	A.Z.A Brilleski Lessellis
- \	Fuictoreia	4.2.4.1 Caspertamiento inaderosco en el trass

Existencia

a)

<b>b</b> )	Comprensión y apoyo del programa de higiene y seguridad industrial.
c)	Clausulas referentes a higiene y seguridad industrial en el contra colectivo.
<b>=</b> )	Otros. (oblines)
4.1.7	Otras organizaciones internas de prevención bastolbornes
4.2	TRABAJADOR
4.2.1	Equipo de protección personal
<b>a</b> )	Selección de acuerdo el riesgo ocupacional (Norma Venezolana COVENIN 2237)
b)	Suministro
c)	Condiciones
d)	Hantenimiento habitibelineS
<b>e</b> )	Uso invitational fo
f)	Otros   broadners    le souto
4.2.2	Rope de trabajo equalificación de marxima de la compansión de compansión
<b>a</b> )	Selección (Norma Venezolana COVENIN 2237)
b)	Suministro y raposición.
c)	Condiciones
d>	Mantenieiento
<b>a</b> }	Uso
f)	Otros
4.2.3	Factores Psico-Sociales
a)	Actitud del trabajador en relación al trabajo.

- b) Relaciones interpersonales.
- c) Motivación
- d) Otros
- 4.2.4 Actitudes impropias
- 4.2.4.1 Comportamiento inadecuado en el trabajo.
- a) Comer

- b) Palear Materiales (secaleres, raspas pastrales augun Mores Venezul COVENTR 2215 y ancestes argun w network COVENTR 21161. c) d} Distracción assignit v negyő æ) Otros READLESTERS & ROSERVERS 4.2.4.2 Ejecución inadecuada del trabajo. Mantenieleico 4.2.4.3 Fugar en áreas prohibidas. 4.2.4.4 Entrar en áreas prohibidas. Ejecución de trabajos bajo efecto de bebidas alcohólicas, narcóticos o estupefacientes. 4.3 MEDIO AMBIENTE DE TRABAJO .mayodenais y sameiney , sal 4.3.1 <u>Local</u> 4.3.1.1 Patios. ABIBLISHED **a**} Dimensiones 6) Orden y limpieza Resquertos y protectiones Resquardos y protecciones E) gine la contrañ Señalización y demarcación d) no constinues Otros **m**) 4.3.1.2 Pisos, paredes y techos Diseão a) Materiales 6) NEISTINIES
- c) Orden y limpieza
- d) Resguardos y protecciones
- e) Mantenimiento
- f) Color
- g) Se%alización y demarcación
- h) Otros
- 4.3.1.3 Superficies de trabajo, escaleras permanentes y provisionales, pasillos y pasadizos, pasarelas, rampas, plataformas, andamios y otros.

Respublications y protestants

a) Diseño; en cuanto a escaleras, rampas y pasarelas, según Norma Venezolana COVENIN 2245; en cuanto andamios según Norma Venezolana COVENIN 2116.

Materiales (escaleras, rampas y pasarelas según Norma COVENIN 2245 y andamios según Norma Venezolana COVENIN 2116). Venezolana b) Orden y limpieza E) d) Resquardos y protecciones Mantenieiento m > Leabtd Mora Reway on Hazard 2 4) Color CONTRACTOR SERVICE TO THE Seffalización y demarcación g) . Me The Last equiter h) Stros A.A NERT BE BINBIENA TIRBN 4.3.1.4 Puertas, ventanas y claraboyas. a) Diseão Materiales 6) c) Orden y limpieza d) Resquardos y protecciones Mantenielento **e**) Sexalización f) Otros g) PIROS, Darmon. 4.3.1.5 Estructura Disean . a) as la lawis b) Materiales Orden y limpieza c) routest of alle magazin Resquardos y protecciones d> Mantenieiento •) 4) Otros 4.3.1.6 Vias de circulación (peatonal y vehicular). Diseão **a**) **b**) Materiales supplied angers respect to lave Orden y limpieza c) DIRECT EN CURRED & SECTIONS.

d)

Resquardos y protecciones

: i

- e) Seffalización y demarcación
- f) Mantenisiento
- g) Otros
- 4.3.2 <u>Dotaciones</u>
- 4.3.2.1 Instalaciones.
- a) Aqua para el consumo humano
- b) Aqua para uso industrial
- c) Instalaciones de emergencia (duchas y piscinas, iluminación de emergencia, cámaras de descompresión, dosimetría ambiental y otros).

Mantentantento

20730

95013

41+1007

MANY NO STOREGE . LEVE

A.J.J. I deployed

- d) Ventilación mecánica general y localizada (inyección, extracción y aire acondicionado), según Norma Venezolana COVENIN 2250.
- e) Sistema eléctrico
- f) Instalación de gas
- g) Instalaciones para sustancias químicas
- h) Aire comprimido
- i) Vapor de agua
- j) Sistema de detección, alarma y extinción de incendios
- k) Comunicación (teléfono, radio y otros)
- 1) Medios de escape
- m) Control de aguas residuales
- n) Drenajes
- ñ) Ascensores

Considerar en cada uno de los puntos anteriores los siguientes aspectos:

- Diseño
- Materiales
- Orden y limpieza
- Resguardos y protecciones
- Señalización y demarcación

1.71

conve seems coving manner of marriage and

KIKSYU! ENGIGER YENGEL BALGERIA

-	Mantenimiento			
-	Color			
-	Otros			
4.3.	2.2 Servicios.			
<b>a</b> >	Enfermeria (primeros a	uxilios, sala de primeras cura	s y ambulancia	),
b)	Servicios sanitarios		section is a	45 8060
c)	Comedores		camput oscilla	
d)	Salas de descanso		Installation de descoop.	
e) f)	Vestuario Sala de reuniones	DESCRIPTION ASSESSMENT CONTRACTOR	Dinkles of 2 Uges, Links	allithay pronosa
g)	Cocinas			**************************************
h)	Doraitorios			
ene3	iderar en cada uno de l	os puntos anteriores, los sigu	ientes aspecto	<b>:</b>
-	Diseão		001817	
-	Dotaciones		41174	
-	Personal	panesmi et discoultre - secula	, nd:030388 4	01212
-	Orden y limpieza		nors (#7) no i	
-	Mantenimiento		8 51 125	
-	Color	pul	1107 71017	
	Seïalización			

- 4.3.3 Atmosfera de trabajo
- 4.3.3.1 Explosivos.

- Otros

- 4.3.3.2 Sustancias químicas, polvos, gases, humos y vapores (Norma Venezolana COVENIN 2253).
- 4.3.3.3 Iluminación (Norma Venezolana COVENIN 2249).
- 4.3.3.4 Ruido (Norma Venezolana COVENIN 1565).

- 4.3.3.5 Temperatura (Norma Venezolana COVENIN 2254).
- 4.3.3.6 Radiaciones ignizantes (Norsa Venezolana COVENIN 2259).
- 4.3.3.7 Radiaciones no ionizantes (Norma Venezolana COVENIN 2238).
- 4.3.3.8 Presión alta (en cuanto a buceo según Norma Venezolana COVENIN 2269).

PRESCOTE PAINSKIUSES

series up to to read a suite of our coad

- 4.3.3.9 Presión baja.
- 4.3.3.10 Vibración (Norma Venezolana COVENIN 2255).
- 4.3.3.11 Humedad.
- 4.3.3.12 Ventilación general y localizada (Norma Venezolana COVENIN 2250).
- 4.3.3.13 Riesgos biológicos.

Considerar en cada uno de los puntos anteriores, los siguientes aspectos:

- Condiciones
- Hedios de evaluación y control agai y accominado applicación de todo
- 4.3.4 Ergonomía
- a) DiseNo de las maquinarias, equipos y herramientas.
- b) Condiciones del puesto de trabajo.
- c) Organización del proceso de trabajo.
- d) Asignación de tareas impropias.
- e) Movimientos inadecuados.
- f) Monotonía de operaciones de repatición.
- q) Otros.
- 4.4 MEDIOS DE TRABAJO
- 4.4.1 <u>Utiles de trabajo</u>
- 4.4.1.1 Maquinarias y equipos.
- 4.4.1.2 Herraeientas de mano.
- 4.4.1.3 Equipo eléctrico, hidráulico, neumático,
- 4.4.1.4 Aparejos de levantar.
- 4.4.1.5 Vehiculos de transporte (aéreo, acuático y terrestre).

Considerar en cada uno de los puntos anteriores, los siguientes aspectos:

TARRES LES H

- Protección a la maquinaria.
- Resguardos y dispositivos de seguridad.
- Sefalización y demarcación.
- Color.
- Manipulación y manejo (en cuanto a materiales y equipos según Norsa Venezolana COVENIN 2248).
- Distribución de maquinarias y procesos.
- Mantenimiento.
- Transporte.
- Almacenasiento.
- Otros.
- 4.4.2 Materia prima, productos intermedios y finales Pada a Deliberal

Considerar en cada uno de estos elementos los siguientes aspectos:

- a) Composición química y física.
- b) Manejo.
- c) Orden y limpieza.
- d) Almacenamiento.
- e) Disposición de desperdicios.

. 1

f) Embalaje.

#### BIBLIDGRAFIA

- SUIA DE INSPECCION. Instituto Venezolano de los Seguros Sociales. División de Medicina del Trabajo.
- BUIA DE INSPECCION. Ministerio del Trabajo. Dirección de Previsión Social.
- International Loss Control Institute. Guía de las Condiciones Físicas.
   Georgía. U.S.A. Impreso en los E.E.U.U.