

5:30 PM
15 minutos

PROGRAMA GESTION DEL RIESGO
QUIMICO



sigamos
articulados





OBJETIVO DEL PROGRAMA.

¿Qué se busca?

- ✓ *Dar lineamientos en Seguridad y Salud en el Trabajo, aplicables a todas las actividades que se desarrollan en el SENA en los que se manipulan sustancias químicas*





OBJETIVO DEL PROGRAMA.

¿Para qué?

- ✓ Prevenir enfermedades, accidentes e impactos ambientales *relacionados con sustancias químicas usados en el SENA.*
- ✓ *Mejorar la condiciones de seguridad laboral y educativa.*



ALCANCE

Aplica a todas las personas de la Dirección General, Despachos Regionales de la Entidad, Centros de Formación y Sedes, donde se manipulen, almacenen y transporten sustancias químicas peligrosas



Inicia con las inspecciones de seguridad en áreas donde se manipulen, almacenen y transporten sustancias químicas, y termina con el monitoreo de los indicadores planteados para el programa.



CONTENIDO DEL PROGRAMA

**Almacenamiento
de S.Q.**

**Etiquetados de las
Sustancias**

**Seguridad para el
manejo de S.Q.**

**Información para
Manejo de
Seguro de S.Q.**

**Equipos y
Elementos de
Seguridad**

**Elementos de
Protección
Personal**

**Señalización de
Seguridad**



CONTENIDO DEL PROGRAMA

1. Seguridad para el manejo de S.Q.

2. Señalización de Seguridad

3. Elementos de Protección Personal

4. Equipos y Elementos de Seguridad

5. Información para Manejo de Seguro de S.Q.

6. Etiquetados de las Sustancias

7. Almacenamiento de S.Q



ACTIVIDADES POR REGIONALES

- ✓ Capacitaciones en Riesgo Químico
- ✓ Inspecciones de Seguridad
- ✓ Inventario de Sustancias Químicas



CAPACITACIÓN EN RIESGO QUÍMICO

- ✓ Serán Capacitados Los Instructores, Personal de Servicios Generales, Contratista, Funcionarios y Trabajadores Oficiales que manipulen sustancias químicas .
 - Identificación de sustancias químicas (Etiquetado de Sustancias Químicas).
 - Manejo de Hojas de Seguridad.
 - Buenas prácticas de almacenamiento, manipulación y transporte (incluye manejo de los Elementos de Protección Personal).
 - Manejo básico de emergencias (primeros auxilios y manejo de extintores básico).
 - Sustancias químicas peligrosas en el lugar de trabajo. Efectos en la salud de personal expuesto.



CAPACITACIÓN EN RIESGO QUÍMICO

- ✓ En algunas situaciones especiales, se contemplara temas específicos, de acuerdo con las actividades propias de la actividad misional.
 - Manejo de sustancias inflamables.
 - Manejo de plaguicidas.
 - Manejo de cilindros y gases.
 - Riesgo Químico en proceso de soldadura.
 - Situaciones con Metano, Ácido Sulfhídrico (H_2S), Dióxido de Carbono (CO_2), monóxido de carbono (CO).
 - Otros.



INSPECCIÓN DE SEGURIDAD

Con el fin de identificar condiciones inseguras, establecer actividades de Intervención y verificar su cumplimiento en áreas donde se manipulen, almacenen y transporten sustancias químicas, se realizan inspecciones de seguridad ***enfocadas a riesgo químico***

[GTH-F-00X Lista de Verificación Condiciones Inseguras.](#)



INSPECCIÓN DE SEGURIDAD

lista de verificación condiciones inseguras (SST y Ambiental).xlsx - Excel

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista ¿Qué desea hacer?

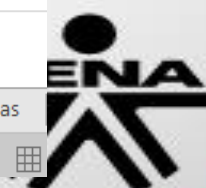
Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos Celdas

B12 : Los elementos lineales almacenados en el piso disponen de medios de estabilidad y sujeción (separadores, cadenas, calzos) y sus

1		SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO PROGRAMA DE INSPECCIONES PLANEADAS Lista de Verificación de Condiciones Insegura					SENA		
2		Direccion General / Regional:			Dependencia / Centro de Formación:				
3		Subsede:			Área de verificación:				
4		Responsable(s) de la(s) verificación:				Fecha:	Día	Mes	Año
5	ITEM	Criterio de Inspección	Calificación			Observaciones	Fotografía		
			C	NC	NA		SI	NO	
6	1	Los materiales son almacenados en lugares específicos para ello							
7	2	Las áreas de almacenamiento están delimitadas y señalizadas							
8	3	La altura de las pilas ofrece estabilidad							
9	4	El piso no presenta inclinación mayor a 2°, de material resistente no poroso.							
10	5	La carga está bien sujeta entre sí							
11	6	Los elementos lineales almacenados en el piso disponen de medios de estabilidad y sujeción (separadores, cadenas, calzos)							

Almacenamiento y Bodegas Ascensores Ambiental Obras y Adecuaciones Laboratorios Equipos y Herramientas Instalaciones Eléctricas

Listo







INSPECCIÓN DE SEGURIDAD

lista de verificación condiciones inseguras (SST y Ambiental).xlsx - Excel

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista ¿Qué desea hacer?

Calibri 11 Fuente Alineación Número Estilos Celdas

A1 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

		SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO PROGRAMA DE INSPECCIONES PLANEADAS Lista de Verificación de Condiciones Inseguras					
Dirección General / Regional:				Dependencia / Centro de Formación:			
Subsede:				Área de verificación:			
Responsable(s) de la(s) verificación:				Fecha:	Día	Mes	Año
ITEM	Criterio de Inspección	Calificación			Observaciones	Fotografía	
		C	NC	NA		SI	NO
Pisos, Pasillos y Superficies de Tránsito y Trabajo							
1	Los pisos son regulares y uniformes, libres de puntillas salientes, huecos, astillas, bordes sueltos u otras obstrucciones que causen riesgos						
2	Los pisos se mantienen limpios y sin sustancias resbaladizas						
3	Los pisos se encuentran sin desniveles o con rampas apropiadas						

... Laboratorios Equipos y Herramientas Instalaciones Eléctricas Escaleras Emergencia **Áreas de Tránsito y Trabajo** Químicos y Gases Comprimidos





INSPECCIÓN DE SEGURIDAD

A tener en cuenta

- ✓ Las inspecciones se deben desarrollar *cada tres meses dentro de los primeros 10 días del trimestre* definido de acuerdo a *Plan Anual de Trabajo*.
- ✓ Una vez sea programada las inspecciones se realiza el *cargue en la plataforma compromiso*, modulo Seguridad y Salud en el Trabajo, funcionalidad Inspecciones Planeadas, pestaña Planear Inspecciones.
- ✓ El reporte del resultado de la inspección y sus respectivos seguimientos son *cargados en plataforma compromiso*, módulo Seguridad y Salud en el Trabajo, funcionalidad Inspecciones Planeadas, pestaña Ejecutar Inspecciones.



Gracias

sigamos
articulados

LILIANA SEGURA BENITEZ
ING, QUIMICA
ESP. HIGIENE Y SST

