

Comunidad Nacional de Conocimiento:

En prevención de peligros
en el sector manufactura

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**

LA ASEGURADORA
DE TODOS LOS
COLOMBIANOS



Positiva Compañía
de Seguros



@PositivaCol



PositivaCol



Positiva Colombia



MINISTERIO DE HACIENDA Y
CRÉDITO PÚBLICO

Comunidad Nacional de Conocimiento en:

**Prevención de Peligros en el
Sector Manufactura**



Gestión del riesgo por trabajo en alturas en el sector manufactura



Experto Líder

*de la comunidad prevención de
peligros en sector manufactura*

Michael Josseph Sanabria

Correo: Josseph.sanabria@gmail.com

Contacto: 3125171266

Ruta de conocimiento

01

ESTRATEGIAS PARA LA PARTICIPACIÓN DE LOS COLABORADORES EN LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

02

CÁLCULO DEL RIESGO OCUPACIONAL RESIDUAL EN LA MATRIZ IPEVR

03

ESTRATEGIAS PARA LA COMUNICACIÓN DE PELIGROS EN POBLACIÓN TRABAJADORA

04

CUMPLIMIENTO DE ESTÁNDARES MÍNIMOS, RESOLUCIÓN 0312 /2019 EN SECTOR MANUFACTURA

05

USO DE LA METODOLOGÍA DE ESPINA DE PESCADO PARA LA ELABORACIÓN DE PLANES DE MEJORA

06

GESTIÓN DEL RIESGO Y CONTROL OPERACIONAL EN EL SECTOR MANUFACTURA

07

GESTIÓN DEL RIESGO POR TRABAJO EN ALTURAS EN EL SECTOR MANUFACTURA

08

PROGRAMA DE INSPECCIONES PLANEADAS EN EL SECTOR MANUFACTURA

09

METODOLOGÍAS CUALITATIVAS PARA LA EVALUACIÓN DEL RIESGO HIGIÉNICO EN EL SECTOR MANUFACTURA

10

MEDICIONES HIGIÉNICAS EN EL SECTOR MANUFACTURA

11

REVISIÓN POR LA DIRECCIÓN DEL SG SST

12

LA GESTIÓN DEL CAMBIO EN EL PLAN ANUAL DE TRABAJO DE SST

“El único límite a tu impacto es tu imaginación y compromiso.”

Tony Robbins
Escritor estadounidense



Tabla de contenidos



Inventario de tareas de trabajo en alturas para el sector manufactura

Momento 1



Medidas de intervención para trabajo en alturas aplicable a sector manufactura

Momento 2



Aplicabilidad del Programa de protección contra caídas para trabajo en alturas para sector manufactura

Momento 3

Objetivo general

Aplicar los lineamientos dados por la Resolución 4272 de 2021 Reglamento para el programa de protección contra caídas para trabajo en alturas, acorde a las características de la operación en diferentes actividades económicas propias del sector manufactura.



Objetivos específicos



Objetivo 1

Identificar las actividades de trabajo en alturas propias del sector manufactura, acorde a las características de la operación.



Objetivo 2

Establecer la aplicabilidad de las medidas de intervención para trabajo en alturas en el sector manufactura.



Objetivo 3

Dar lineamientos para la elaboración del programa de protección contra caídas en sector manufactura

EVALUÉMONOS

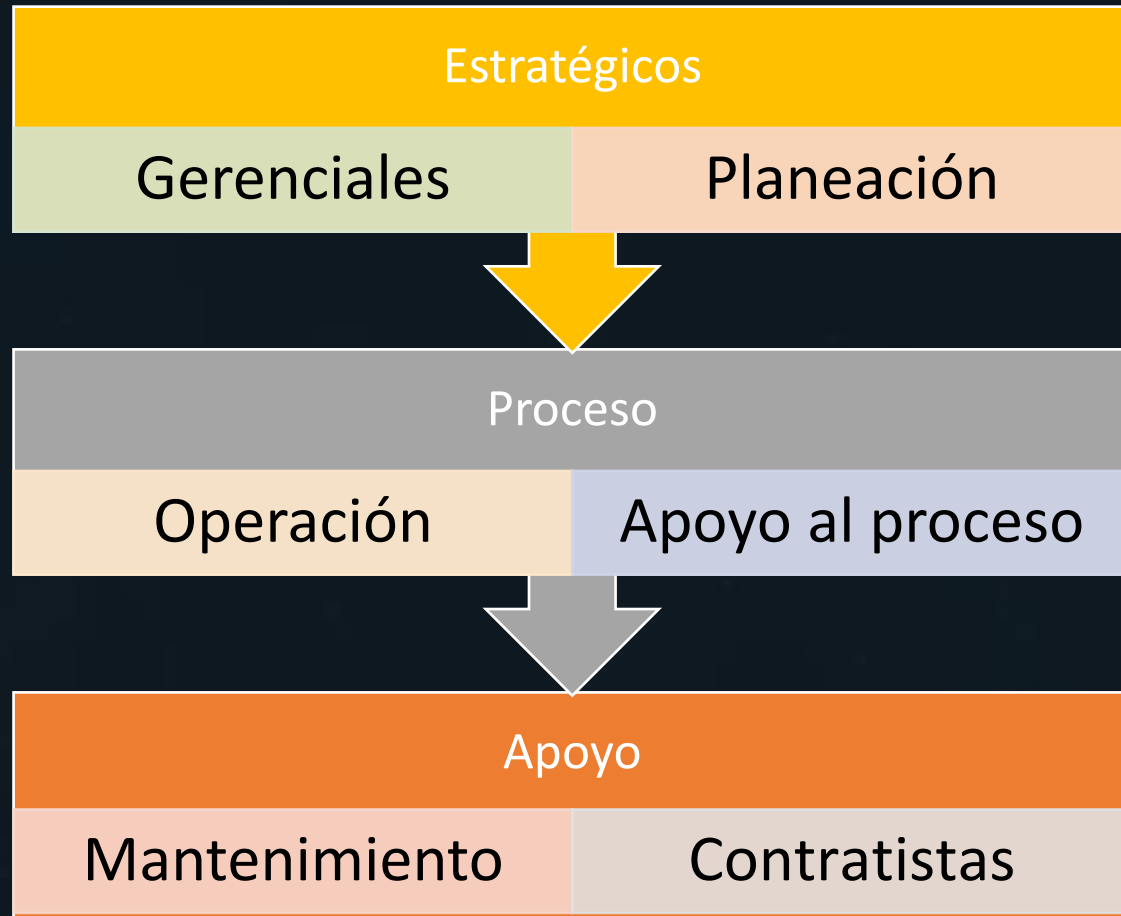


INVENTARIO DE TAREAS DE TRABAJO EN ALTURAS

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



MAPA DE PROCESOS



APLICACIÓN POR PROCESOS

Procesos	Tareas de trabajo en alturas
Operación	Cargue de silos
Operación	Operación de maquinaria y equipos
Apoyo a la operación	Calidad (Toma de muestras)
Apoyo a la operación	Limpieza y desinfección de equipos
Apoyo	Mantenimiento de maquinarias y equipos Mantenimiento de tanques
Apoyo	Mantenimiento locativo: Paredes Techos Ventanería Cambio de luminarias



Medidas de intervención para Trabajo en alturas

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



MEDIDAS DE INTERVENCION

- ¿Dónde se van a realizar (espacios abiertos o cerrados)?
- ¿Quién las va a realizar (directos o contratistas)?
- ¿A qué proceso corresponde (Misional o de apoyo)?
- ¿Con que frecuencia se realizan (diaria, semanal, ocasional)?
- ¿La tarea es estandarizable?
- ¿Como es la infraestructura del lugar donde se va a realizar la tarea?



CARACTERIZACIÓN DE TAREAS

Tareas ocasionales	Tareas rutinarias
Tareas esporádicas u ocasionales	Tareas frecuentes y estandarizables
La tarea puede ser similar pero el lugar cambia	La tarea es igual y se realiza en el mismo lugar
Los trabajadores que la realizan no son directos de la compañía	Los trabajadores que la realizan son directos de la compañía

- Anclajes y puntos de anclaje
- Sistemas de acceso
- Medidas de prevención colectiva
- Medidas de protección individual



Programa de protección contra caídas

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



EJERCICIO PRÁCTICO

Inventario de tareas:

Tareas por procesos, frecuencia, rutinarias u ocasionales

Responsables

Coordinador TSA: Rol que realiza el trabajador designado por la alta dirección

Trabajadores: Responsabilidades

Jefe de área: Máxima autoridad.

Medidas de intervención: Anclajes, punto de anclajes, sistemas de acceso, medidas colectivas de prevención y protección individual contra caídas

Articulación: Programa de prevención de consumo de bebidas alcohólicas y sustancias psicoactivas, Sistemas Vigilancia Epidemiológica

BIBLIOGRAFIA

1

Resolución 4272 de 2021. Por la cual se establecen los requisitos mínimos de seguridad para el desarrollo de trabajo en alturas.. Ministerio de Trabajo.

<https://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=120880&dt=S>

2

Decreto 1072 de 2015. Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo. <https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=72173>

EVALUÉMONOS



PREGUNTAS

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



Disponemos para ti los
canales de atención del:

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



Educación virtual
+1.000 cursos virtuales y
Curso obligatorio cumplimiento

educavirtual@positiva.gov.co



**Educación presencial y
talleres web**
Congresos Nacionales

Positiva.educa@positiva.gov.co

Todo lo tienes con Positiva

Entra aquí, y descubre lo

<https://posipedia.com.co/>



Presentaciones
Técnicas



Juegos
Digitales



Ludo
Prevención

Positiva siempre contigo

La magia comienza aquí

<https://posipedia.com.co/>



Audios



Videos



Mailings

