

Antes



Después

# COMUNIDAD NACIONAL DE CONOCIMIENTO EN:

## Salud y Seguridad en el Trabajo en Alturas

PLAN NACIONAL  
**MULTIMODAL**  
DE EDUCACIÓN EN S.S.T.



El emprendimiento  
es de todos

Minhacienda

# COMUNIDAD NACIONAL DE CONOCIMIENTO EN

## SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO EN ALTURAS

---

PLAN NACIONAL  
**MULTIMODAL**  
DE EDUCACIÓN EN S.S.T.

# CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO TRABAJO EN ALTURAS – RESOLUCIÓN 4272/2021

# EXPERTO LÍDER

*De la comunidad en salud y  
seguridad en el trabajo en alturas*

ING. ERIKA L. SERRANO PRADA  
gerencia@simaingenieria.com  
Contacto: +57 3153481501



“

**VER MAS ALLÁ DE  
LO EVIDENTE.**

”

**RUTA DE CONOCIMIENTO**

**1**

**AÑO 2022**

**TÍTULO**

MARCO LEGAL TRABAJO EN ALTURAS – RES. 4272/2021

**01**

**TÍTULO**

MARCO CONCEPTUAL TRABAJO EN ALTURAS – RES. 4272/2021

**02**

**03**

**TÍTULO**

PROGRAMA P&P TRABAJO EN ALTURAS – RES. 4272/2021

**04**

**TÍTULO**

PREVENCIÓN EN TRABAJO EN ALTURAS – RES. 4272/2021

**TÍTULO**

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTO EN TRABAJO EN ALTURAS – RES. 4272/2021

**05**

**06**

**TÍTULO**

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS – RES. 4272/2021

**07**

**TÍTULO**

SISTEMAS DE ACCESO TRABAJO EN ALTURAS – RES. 4272/2021



# TABLA DE CONTENIDOS

Momento 1

**Momento 1**

Identificar



**Momento 2**

Analizar



**Momento 3**

Cumplir





# EVALUÉMONOS



## OBJETIVO GENERAL

ACTUALIZAR CRITERIOS  
DE CAPACITACIÓN  
PARA TRABAJO EN  
ALTURAS BAJO R. 4272  
(27/12/2021).



# OBJETIVOS ESPECÍFICOS



## OBJETIVO ESPECIFICO 1

Identificar  
Requerimientos  
capacitación



## OBJETIVO ESPECIFICO 2

Analizar Roles y  
Contenido de  
capacitación



## OBJETIVO ESPECIFICO 3

Verificar el Cumplimiento  
de capacitación

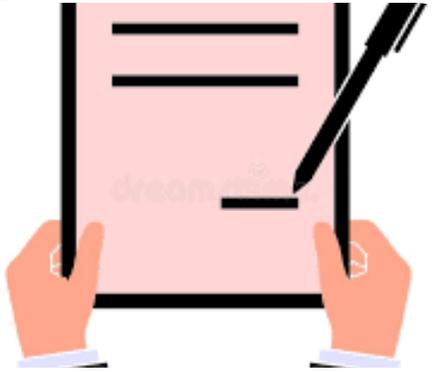
# RESOLUCIÓN 4272

27/12/2021

Requisitos mínimos de seguridad para el desarrollo de trabajos en alturas y lo concerniente con la capacitación y formación de los trabajadores y aprendices en los centros de entrenamiento de Trabajo en Alturas de seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas



PLAN NACIONAL  
**MULTIMODAL**  
DE EDUCACIÓN EN S.S.T.



**FIRMADA 27/12/2021**



**PUBLICADA DIARIO OFICIAL 08/02/2022**



shutterstock.com - 1455634352

**PUBLICADA FE DE ERRATAS EL 25/02/2022**

# VIGENCIA RESOLUCIÓN 4272



**ENTRA EN VIGENCIA 26/08/2022**



**FINALIZA LA TRANSISIÓN EL 25/08/2022**

*Lista que se añade a veces en un libro para señalar y corregir las erratas que han aparecido en él.*

# DEFINICIÓN



**Trabajo en alturas:** Toda actividad que realiza un trabajador que ocasione la suspensión y/o desplazamiento, en el que se vea expuesto a un riesgo de caída, mayor a 2.0 metros, con relación del plano de los pies del trabajador al plano horizontal inferior más cercano a él.

# CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO - ROLES



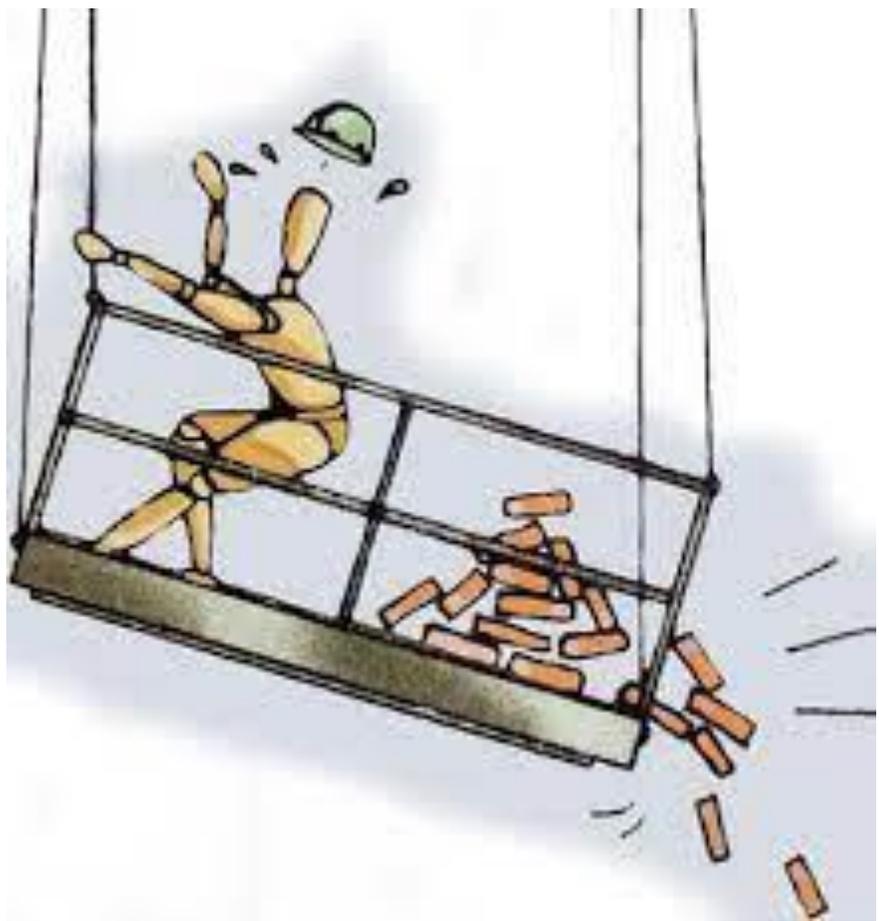
JEFES DE ÁREA  
8 HORAS

TRABAJADOR  
AUTORIZADO  
32 HORAS  
"ANTES 40"

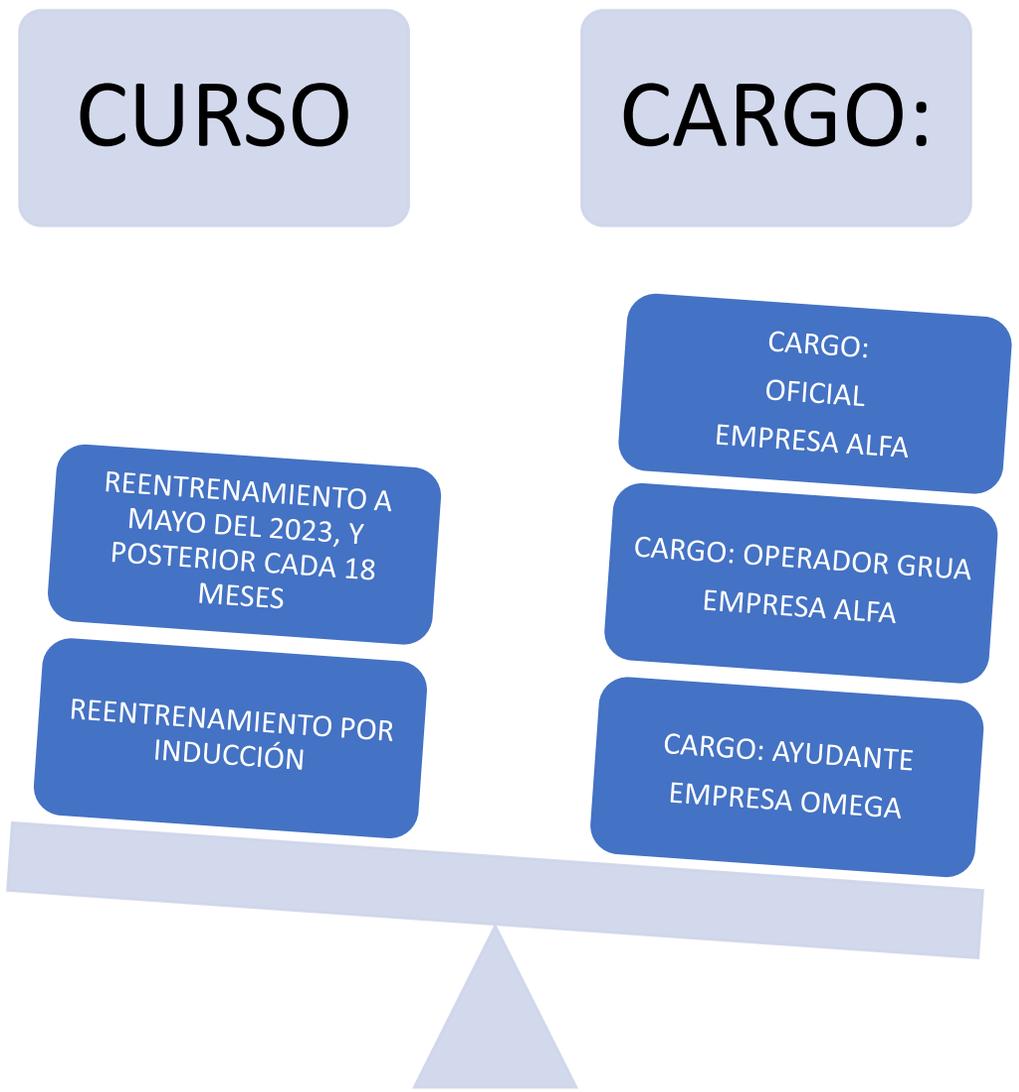
COORDINADOR  
ALTURAS  
80 HORAS

ENTRENADOR  
ALTURAS  
130 HORAS  
"ANTES 120"

# VIGENCIAS CURSO BAJO R. 1409 - R. 4272



# TALLER



# TALLER





# BIBLIOGRAFIA

1

[Resolución 4272/2021](#)

2

[www.simaingenieria.com](#)



# EVALUÉMONOS



# PREGUNTAS



# RECUERDA QUE POSITIVA ★ TIENE PARA TI ★



Cursos  
Virtuales



Videos



Cartillas



Juegos  
Digitales



Artículos



Guías



Documentos  
Técnicos



Enlaces de  
interés



Audios



Mailings



Presentaciones  
Técnicas



Ludo  
Prevención

Para una mejor atención y servicio al cliente, disponemos de los siguientes  
★ canales de comunicación ★



EDUCACIÓN VIRTUAL –  
CURSOS DE OBLIGATORIO  
CUMPLIMIENTO

[educavirtual@positiva.gov.co](mailto:educavirtual@positiva.gov.co)



EDUCACIÓN PRESENCIAL Y  
TALLERES WEB

[positiva.educa@positiva.gov.co](mailto:positiva.educa@positiva.gov.co)