TRABAJO EN ALTURAS

- Prevención de riesgos y cumplimiento normativo

Objetivo de la Capacitación

- Brindar conocimientos sobre riesgos, medidas de prevención y uso adecuado de equipos en trabajo en alturas.

- PREVENIR ACCIDENTES POR CAÍDAS
- FORTALECER COMPETENCIAS
- CUMPLIR NORMATIVA VIGENTE

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.

Normatividad en Colombia

- Resolución 4272 de 2021

  Requisitosmínimosdeseguridadparaeldesarrollodetrabajosenalturasyloconcernienteconlacapacitaciónyformaciónde lostrabajadoresyaprendicesenloscentrosdeentrenamientodeTrabajoenAlturasdeseguridadparaprotecciónccontracaídasentrabajoenalturas

- SG-SST
- Obligatoriedad de capacitación y Certificación

Riesgos Asociados

- Caídas a distinto nivel
- Golpes por objetos
- Fatiga
- Condiciones climáticas
- Superficies inestables

ÁMBITODE APLICACIÓN

Empleadores,
Empresas,
Contratantes

Aprendices
Trabajadores

Contratantes
Contratistas,
Subcontratistas

Todas las
actividades
económicas
ARLs

Se exceptúan de la aplicación de la presentere solución, las siguientes actividades:

- •Actividades de atención de emergencias y rescate.
- •Operaciones militares y policiales en acciones propias del servicio.
- •Actividades deportivas, de alta montaña o andinismo.
- •Desarrollo de actos lúdicos o artísticas.
- •Actividades realizadas sobre animales.

Aplicación en Seguridad Privada

- Vigilancia en torres
- Inspecciones
- Rondas en cubiertas
- Uso de escaleras

Aplicación en Aseo

- Limpieza de fachadas
- Lavado de vidrios
- Uso de andamios y escaleras

Medidas de Prevención

- Inspección previa
- Uso de EPP
- Señalización
- Permiso de trabajo
- Supervisión

Equipos de Protección Personal

- Arnés
- Casco
- Línea de vida
- Mosquetones
- Eslingas

Sistema de Protección Contra Caídas

- Puntos de anclaje
- Líneas de vida
- Absorbedores de energía

Inspección de Equipos

- Revisión antes de uso
- Verificación de daños
- Registro de inspección

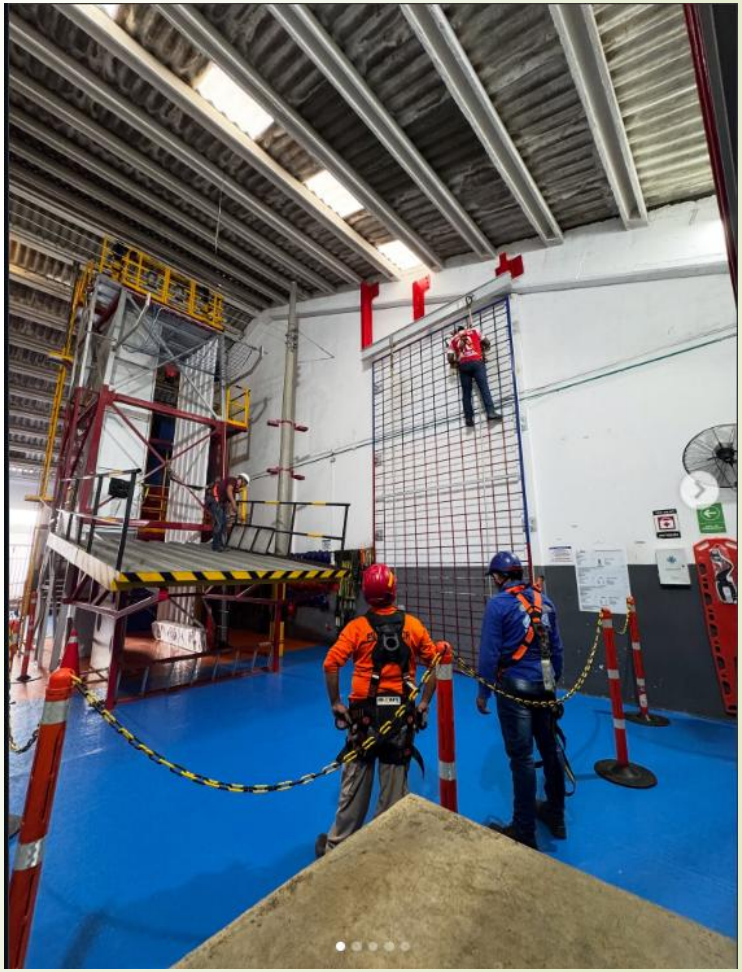
Permiso de Trabajo en Alturas

- Documento obligatorio
- Evaluación de riesgos
- Autorización previa

Permiso de Trabajos en Alturs

Responsabilidades del Empleador

- Capacitar
- Dotar EPP
- Supervisar
- Garantizar condiciones seguras



Responsabilidades del Empleador

Capacitación de trabajo en alturas:

- Jefes de área 8 horas
- Trabajador autorizado (Antes avanzado) 32 horas
- Reentrenamiento 8 horas
- Coordinador de trabajo en alturas 80 horas

Responsabilidades del Trabajador

- Cumplir normas
- Usar EPP
- Reportar condiciones inseguras

Plan de Emergencia

- Rescate en alturas
- Primeros auxilios
- Comunicación efectiva

Conclusiones

- La prevención salva vidas
- Cumplir normas evita accidentes
- Capacitación constante

GRACIAS