

A construction worker wearing a yellow hard hat, a white face mask, and a blue shirt with an orange safety vest is shown from the side and back. They are wearing yellow gloves and pointing their right index finger towards the text. The background is a blurred construction site with scaffolding.

Utilizar elementos de protección personal según normativas vigentes

Líneas de advertencia

Líneas de advertencia

Las líneas de advertencia podrán utilizarse junto con otros sistemas con el fin de proteger al trabajador, mismos que harán que el trabajador pueda desempeñar su labor reduciendo al máximo el riesgo de accidente.

- Sistema de baranda.
- Protección contra caídas.
- Monitoreo de seguridad.

Consideraciones importantes a la hora de instalar las líneas de advertencia:

- La superficie de ubicación de las líneas de advertencia deberá ser relativamente plana.
- La línea de advertencia deberá estar ubicada a 10 pies del área de riesgo.
- Las líneas de advertencia deben ser de un material fuerte con el fin de que el trabajador así utilice ropa gruesa pueda sentirla y percibirse de su presencia, materiales como cuerdas, alambres, cadenas podrán ser utilizados para tal fin.
- La línea de advertencia deberá estar ubicada una de la otra a 6 pies mínimo y utilizando materiales que generen el impacto visual suficiente para llamar la atención de los trabajadores.
- Los soportes para las líneas de advertencia deberán garantizar que no se van a caer y al menos 16 libras de peso.
- Ningún trabajador podrá ingresar dentro del área demarcada con las líneas de advertencia si no posee los EPP correspondientes.

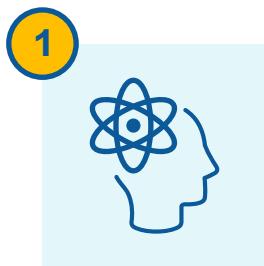
Una línea de advertencia deberá tener rótulos como los de la siguiente imagen para alertar a los trabajadores sobre el peligro de caída.

Figura 1
Riesgo de caída

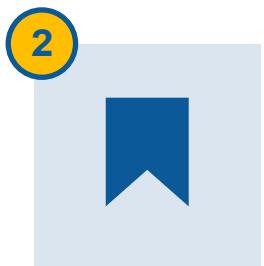


Nota. OSHA

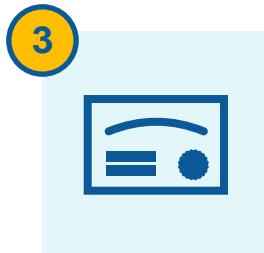
Consideraciones Finales.



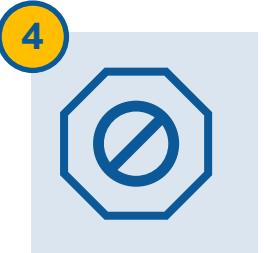
El montaje de los equipos como líneas de vida deberá ser realizado por un experto.



Siempre se deben cumplir con las especificaciones de los fabricantes y cumplir los estándares para el uso de los elementos de protección.



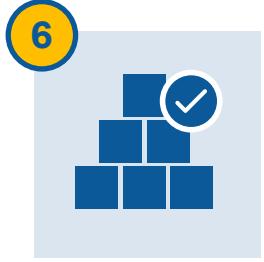
Todos los sistemas de protección contra caídas deben ser certificados bajo OSHA o norma ANSI.



El coordinador de seguridad y salud ocupacional podrá detener cualquier actividad si no se cumple con los debidos procedimientos.



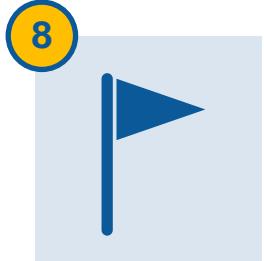
Los trabajadores que desarrollen trabajo en altura o que indique algún riesgo para su salud deberá contar con certificación entrenamiento técnico especializado en técnicas y rescate y estabilización básica de pacientes con politraumatismos.



Los materiales de los equipos deberán estar siempre en perfectas condiciones, garantizar su correcto almacenamiento y revisión anual.



Se deberán utilizar los EPP según indique el fabricante y éstos deberán estar certificados según la norma que le corresponda.



Siempre que se va a desarrollar el trabajo en alturas se deberá marcar la zona segura y las zonas de riesgo con los colores y elementos exigidos por la normativa.

Actividad Integradora

Colmena Seguros ha puesto a disposición de todos la Guía General para la Realización de los Trabajos en Alturas, de acuerdo a la guía indique:



- Factores de Riesgo en su puesto de trabajo.
- Sistemas personales de protección contra caídas que debe realizar en su puesto de trabajo.
- Líneas de vida a utilizar según su puesto de trabajo.
- Líneas de advertencia a utilizar al desarrollar su trabajo.

Posteriormente, genere la Guía para la Realización del Trabajo Seguro en Mi Puesto de Trabajo identificando todas las variables anteriormente descritas, utilice fotografías que permitan reconocer su entorno laboral y aplique los conocimientos adquiridos a través de este componente formativo; recuerde las técnicas de redacción y la ortografía a la hora de presentar la Guía.

Colmenaseguros.com. (s.f.). Guía general. Retrieved September 26, 2022, from <https://www.colmenaseguros.com/arl/gestion-conocimiento/material-educativo/ProductosDescargables/Guiageneral.doc#:~:text=Los%20sistemas%20de%20l%C3%ADneas%20de,hacer%20su%20trabajo%20en%20Alturas>