

The background of the slide is a photograph of a construction worker. The worker is wearing a yellow hard hat, yellow safety glasses, and a white face mask. They are also wearing a blue long-sleeved shirt with an orange high-visibility vest over it. In the foreground, a pair of yellow work gloves is visible, held up towards the camera. The background is a blurred construction site with metal scaffolding and structural elements.

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 percatarse 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.

1



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

2



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

3



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

4



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

5



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.

6



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

7



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

8



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.