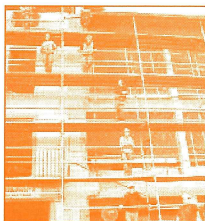


## SEÑALIZACIÓ

- ✓ Todo andamio debe tener la señalización de seguridad laboral obligatoria referente a su carga máxima soportable.
- ✓ Además, se deberán utilizar las señales necesarias de obligación, advertencia, riesgos, peligros y prohibiciones.
- ✓ El andamio puede invadir la calzada, en mayor o menor medida. Según el caso, se deberán utilizar las señales de seguridad vial necesarias así como balizas luminosas.
- ✓ Los peatones deben tener prohibido el paso entre la estructura del andamio y, cuando ello no sea posible, deberá señalizarse el peligro de choque contra objetos mediante pintura reflectante blanca con franjas rojas en todos los elementos de la estructura que se encuentren a pie de calle.



## ORDEN Y LIMPIEZA

- ✓ Mantener las plataformas de trabajo libres de herramientas y materiales cuando no se utilizan ayuda a:
  - evitar golpes contra objetos
  - evitar caídas al mismo nivel
  - evitar impactos por caída de objetos al vacío



## LA SEGURIDAD ES COSA DE TODOS

Exige tus derechos:

**PARTICIPA** en la implantación de la prevención en tu empresa, también es cosa tuya.

**INFÓRMATE** de los planes de prevención en tu empresa, es tu derecho y su obligación.

Exige la **FORMACIÓN** necesaria para realizar tus tareas, conocer los riesgos es poder evitarlos.

Tu delegado de prevención vela por la mejora continua de las condiciones de seguridad y salud laboral. En la salvaguarda de tu bienestar física y psicológico él tiene un papel importante. Acude a él si lo necesitas



Oficina Tècnica Prevenció Riscos Laborals  
UGT-Catalunya

Rambla de Santa Mònica, 10  
08002 Barcelona  
Tel. 93 304 68 32-33  
[www.ugtcatalunya.com](http://www.ugtcatalunya.com)

## Consejos Preventivos



## TRABAJO EN ANDAMIOS FIJOS



UNIÓN GENERAL DE TRABAJADORES  
DE CATALUNYA

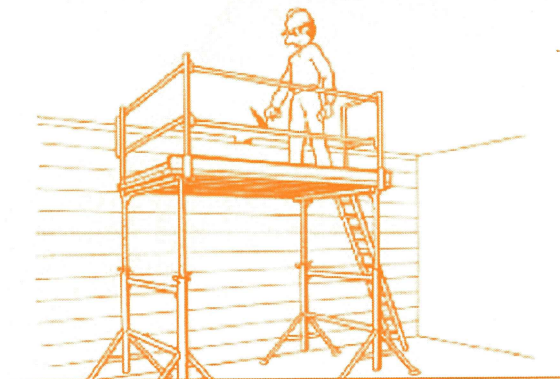
Con la financiación de:





## CAÍDAS A DISTINTO NIVEL

- ✓ En el montaje y desmontaje de la estructura, exige los medios de protección individual adecuados: casco de seguridad, botas de seguridad con puntera reforzada, guantes de cuero y lona, cinturón de seguridad de sujeción con anclaje y asido a un cable de vida.
- ✓ Asegúrate de que la anchura de la plataforma de trabajo es suficiente para el trabajo que tengas que realizar. Recuerda que en la plataforma debéis compartir espacio: tú mismo, tus compañeros, las herramientas de trabajo y los materiales necesarios.



- ✓ Recuerda que todas las plataformas de trabajo y todas las pasarelas de acceso deben disponer de barandillas de seguridad y rodapiés cuando se encuentren a una altura superior a los 2 metros.
- ✓ No accedas a tu plataforma de trabajo en el andamio trepando por la estructura. Utiliza las escaleras y las pasarelas especialmente colocadas para ello.
- ✓ La separación entre la estructura del andamio y la fachada no debe ser excesiva. Si trabajas en un andamio colgado móvil esta no debe superar los 45 cm.
- ✓ Comprueba que la plataforma de trabajo está correctamente sujeta a la estructura y que no es

posible que se mueva de forma incontrolada. Igualmente, asegúrate de que todos los elementos de la estructura están adecuadamente nivelados y estabilizados sobre una superficie firme y resistente.

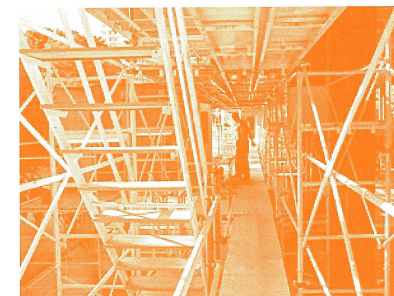
- ✓ Las escaleras de acceso no deberían tener una anchura inferior a los 50 cm. Cuando superen los 2 metros de altura, deberán disponer de guardacuerpos.



## DERRUMBE DE LA ESTRUCTURA

- ✓ El andamio debe estar apoyado sobre materiales suficientemente resistentes, firmes y sólidos.
- ✓ Asegúrate de que el andamio ha sido montado correctamente. Para ello, durante el montaje y el desmontaje, sigue las instrucciones y procedimientos establecidos por el fabricante.
- ✓ Ninguno de los elementos del andamio debe presentar deformaciones o roturas. En caso contrario, no se deberán utilizar en el proceso de montaje y deberán ser substituidos.
- ✓ Las sujeciones a la fachada, los amarres, los anclajes y los arriostramientos deben estar presentes en la estructura del andamio en número suficiente y correctamente montados.

- ✓ No sobrecargues la estructura ni las plataformas de trabajo por encima de su resistencia máxima.
- ✓ Cuando la estructura haya sido sometida a la acción de las inclemencias atmosféricas, especialmente del viento, deberá ser revisada a conciencia antes de reemprender el trabajo.



## CONTACTOS ELÉCTRICOS

- ✓ Si el andamio se encuentra cerca de líneas eléctricas, ya sean aéreas o en fachada, deberá solicitarse a la compañía eléctrica, y por escrito, la descarga de la misma, su desvío o su elevación.
- ✓ Cuando lo anterior no fuera posible deberás actuar de la siguiente manera:
  - ~ Si la línea es de baja tensión: se deben colocar vainas aislantes sobre los conductores y caperuzas aislantes sobre los aisladores.
  - ~ Si la línea es de alta tensión: se deben establecer unas distancias mínimas de seguridad desde el punto más cercano del andamio a la línea de AT según el siguiente criterio:
    - Tensión < 66.000 V 3 m
    - Tensión > 66.000 V 5 m

