

Exportadas un total de 1 entidades.

---

## Aspectos preventivos del montaje, utilización y desmontaje de andamios tubulares

**Título :** Aspectos preventivos del montaje, utilización y desmontaje de andamios tubulares

**Autor Principal :** FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

**Autor Secundario :** FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

**Editor :** FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

**Descripción :** Guía de acción preventiva que desarrolla aspectos reglamentarios, normas de uso e instalación, procedimientos de trabajo, así como soluciones técnicas proporcionadas por fabricantes de andamios con el fin de facilitar y favorecer el trabajo seguro en los trabajos relacionados con el montaje y desmontaje de andamios tubulares. El contenido es el siguiente: 1. Objetivos del manual. 2. Los andamios tubulares apoyados: - Concepto. - Tipos y sistemas de andamios. - Componentes de un andamio. 3. Marco normativo relativo a andamios tubulares apoyados: - Disposiciones generales relativas a la utilización de equipos para trabajos temporales en altura. - Disposiciones relativas a la utilización de los andamios tubulares apoyados. - Obligaciones documentales exigibles a los andamios. 4. Riesgos relacionados con los andamios: - Caídas a distinto nivel. - Desplome de la estructura. - Caída de objetos y materiales. - Caídas al mismo nivel. - Contactos eléctricos. - Sobreesfuerzos. - Otros riesgos. 5. La estabilidad estructural. Conceptos básicos: - Introducción. - Consideraciones previas. - Las cargas. Acciones, reacciones, carga y momentos sobre la estructura del andamio. - Tipos de cargas. Acciones permanentes y sobrecargas. - Transmisión de cargas a la estructura del andamio. - Sección más desfavorable. - Estabilidad y vuelco. 6. Recomendaciones de seguridad y medidas preventivas. - Recomendaciones previas al montaje. - Recomendaciones de seguridad durante el montaje y desmontaje de andamios. - Otras medidas preventivas. 7. Normas de seguridad durante la utilización. 8. Procedimientos de montaje y desmontaje: - Procedimientos de montaje y desmontaje de andamio multidireccional con plataformas en todos los niveles (con montante de seguridad). - Procedimiento de montaje y desmontaje de andamio de marco o fachada. - Procedimiento de montaje y desmontaje de torre con plataformas (con montajes de seguridad). 9. Inspección de andamios: - Consideraciones generales. - Puntos de inspección. - Acta de inspección. - Guía de chequeo. 10. Equipos de protección individual: - Consideraciones generales. - Equipos de protección individual necesarios para el puesto de montador de andamios. 11. Bibliografía. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de la construcción como los operarios usuarios de andamios, como para el personal encargado de su montaje y desmontaje, y para los responsables de su supervisión e inspecciones.

**Código Acción :** AS2017-0085

**Acción :** Aspectos preventivos del montaje, utilización y desmontaje de andamios tubulares

**Materias :** 1 - Seguridad en el trabajo

**CNAE :** 43 - Actividades de construcción especializada

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Soporte :** Digital

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Sector de la construcción

**Palabra Clave :** Formación en prevención

**Palabra Clave :** Equipo de protección individual

**Palabra Clave :** Equipo de protección facial

**Palabra Clave :** Equipo de protección de manos y brazos

**Palabra Clave :** Equipo de protección de pies

**Palabra Clave** : Andamio

**Palabra Clave** : Evaluación de riesgos

**Palabra Clave** : Riesgo físico

**Palabra Clave** : Condiciones de trabajo

**Palabra Clave** : Señalización de seguridad

**Palabra Clave** : Recomendaciones

**Palabra Clave** : Obligaciones

