

Formación para el montaje, uso y desmontaje seguro de andamios multidireccionales, garantizando condiciones adecuadas de trabajo en altura mediante la aplicación de normas de seguridad vigentes.

## DESCRIPCIÓN DEL CURSO

El curso de **Armado de Andamio Nivel Básico** en sistema **multidireccional** proporciona los conocimientos esenciales para el montaje, uso y desmontaje seguro de estructuras temporales en altura. La formación se enfoca en la aplicación de normas de seguridad vigentes, la verificación de la auto-estabilidad del andamio, la correcta selección y ensamble de componentes, y la identificación de condiciones seguras del entorno antes y durante el armado. El participante aprenderá a reconocer riesgos asociados al trabajo en alturas, aplicar medidas de prevención de caídas y asegurar la estabilidad estructural del andamio mediante procedimientos técnicos básicos y seguros.

## CONTENIDO DEL CURSO

- Marco normativo aplicable a andamios en Colombia
- Tipos de andamios y características del sistema multidireccional
- Componentes del andamio multidireccional
- Identificación de riesgos: caídas, colapso, mal armado
- Selección de componentes según el uso previsto
- Procedimientos de montaje seguro paso a paso
- Verificación de auto-estabilidad del andamio
- Anclajes, arriostramientos y nivelación
- Inspección durante el armado y antes del uso
- Identificación de condiciones seguras del entorno
- Medidas de prevención de caídas durante el trabajo
- Uso correcto de EPP (arnés, casco, calzado)
- Procedimientos de desmontaje seguro
- Almacenamiento de componentes
- Roles y responsabilidades del armador
- Prácticas supervisadas

## INFORMACIÓN CLAVE

<b>Modalidad</b>	Presencial (teoría + práctica)
<b>Duración</b>	8 – 16 horas
<b>Certificación</b>	Certificado de Armado de Andamio Nivel Básico
<b>Dirigido a</b>	Personal que monta, usa o desmonta andamios; supervisores de obra; contratistas de construcción; cuadrillas de mantenimiento industrial.

## REQUISITOS

- Mayor de 18 años
- Documento de identidad vigente
- Afiliación vigente a EPS y ARL
- Aptitud médica ocupacional para trabajo en alturas
- Sin restricciones médicas (vértigo, trastornos de equilibrio)
- Ropa cómoda y calzado de seguridad para prácticas

## INCLUYE

- ✓ Material didáctico
- ✓ Práctica con andamio real
- ✓ Uso de EPP durante la formación
- ✓ Certificado