

PRL PARA TRABAJOS DE MONTAJE DE ESTRUCTURAS TUBULARES PARA TRABAJADORES DEL SECTOR METAL EN EMPRESAS DE CONSTRUCCIÓN. PARTE ESPECÍFICA



PRESENCIAL



Duración: 6 H

Horas presenciales: 6 H

Horas online: 0 H



Familia: TPC FORMACION CONVENIO

Área: GENERAL PRL



Objetivos:

¿ Identificar qué actividades, sistemas de ejecución, materiales y equipos de trabajo se incluyen en el concepto de la unidad de obra de montaje de estructuras tubulares. ¿ Reconocer los riesgos específicos inherentes a las tareas, equipos de trabajo y áreas de la unidad de obra concreta, así como conocer las técnicas preventivas específicas para su aplicación en cada caso. ¿ Aplicar los mecanismos para la verificación, identificación y vigilancia del lugar de trabajo y su entorno, así como para la planificación de las tareas desde un punto de vista preventivo. ¿ Identificar qué riesgos se derivan de la interferencia entre actividades y aprender los procedimientos de actuación. ¿ Conocer los derechos y deberes en materia preventiva. ¿ Provocar la participación y de la implicación de cada trabajador en la aplicación de la prevención en su unidad de obra. ¿ Conocer el marco normativo general y específico de aplicación.



Contenidos:

DEFINICIÓN DE LOS TRABAJOS

¿ Tipos de estructuras tubulares y sus características (andamios, torres, cimbras, apuntalamientos, etc.).

¿ Procesos de montaje, desmontaje y modificación.

TÉCNICAS PREVENTIVAS ESPECÍFICAS

¿ Identificación de riesgos.

¿ Evaluación de riesgos del puesto.

¿ Instrucciones de montaje y desmontaje.

¿ Condiciones de resistencia y estabilidad (cargas admisibles, apoyos, arriostramientos, estabilizadores, etc.).

¿ Medidas de seguridad frente a las condiciones meteorológicas adversas.

¿ Equipos, útiles de trabajo y herramientas: riesgos y medidas preventivas.

¿ Dispositivos de seguridad y de protección asociados a la estructura tubular.

¿ Medios de protección colectiva (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento).

¿ Equipos de protección individual (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento).

¿ Utilización de equipos de protección individual anticaidas.

¿ Manipulación manual de cargas.