

Exportadas un total de 1 entidades.

Guía para el desarrollo de buenas prácticas de PRL en obras de ingeniería civil. Trabajos ferroviarios

Título : Guía para el desarrollo de buenas prácticas de PRL en obras de ingeniería civil. Trabajos ferroviarios

Autor Principal : FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

Autor Secundario : CONFEDERACIÓN NACIONAL DE LA CONSTRUCCIÓN

Autor Secundario : FEDERACIÓN DE INDUSTRIA, CONSTRUCCIÓN Y AGRO DE LA UGT (FICA-UGT)

Autor Secundario : COMISIONES OBRERAS DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS

Editor : FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

Descripción : Guía de acción preventiva en actividades de obra civil ferroviarias, tanto en labores de montaje de vía nueva como de renovación o mantenimiento de vías en servicio, y de manejo de maquinaria tanto ligera como pesada. El contenido es el siguiente: 1. Introducción. Trabajos ferroviarios. 2. Actividades ferroviarias por tipología de la infraestructura: - Montaje de vía sobre balasto. - Montaje de vía en placa. - Montaje de instalaciones. - Trabajos en el interior de túneles. - Trabajos nocturnos. 3. Condicionantes en los trabajos ferroviarios. Riesgos más frecuentes y medidas preventivas: - Riesgos generales en las actividades ferroviarias. - Riesgos específicos del sector ferroviario y medidas preventivas. 4. Procedimientos de interrupción de la circulación y la tensión en ADIF: - Agentes de circulación ADIF. Tipos y funciones. - Otras figuras de circulación. - Agentes de circulación de ADIF. - Zonas de seguridad de la vía ADIF. - Métodos de interrupción de la circulación en vía. Procedimiento. - Requerimientos específicos de otros operadores en los trabajos ferroviarios. 5. Riesgo de arrollamiento: - Atropello por circulaciones externas. - Atropello por la maquinaria de obra. - Medidas preventivas para evitar el riesgo de arrollamiento. - Medios de protección colectiva. - Equipos de protección individual. - Señalización. - Recomendaciones generales de seguridad en caso de atropello. Conclusiones. 6. Riesgos de electrocución: - Nociones básicas. - Definiciones. - Tipos de contactos eléctricos. - Factores que influyen en el paso de la corriente eléctrica por el cuerpo humano. - Riesgo eléctrico en instalaciones ferroviarias. - Protocolos de actuación en trabajos eléctricos. - Riesgo eléctrico en otros elementos del entorno ferroviario. - Símbolos utilizados en los esquemas eléctricos. 7. Bibliografía. Producto final destinado prioritariamente a trabajadores de obra civil de infraestructura ferroviaria.

Código Acción : AS-0021/2014

Acción : GUÍA PARA EL DESARROLLO DE BUENAS PRÁCTICAS DE PRL EN OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL. TRABAJOS FERROVIARIOS (2014)

Materias : 1 - Seguridad en el trabajo

CNAE : 421 - Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles

CNAE : 439 - Otras actividades de construcción especializada

CNAE : 422 - Construcción de redes

CNAE : 429 - Construcción de otros proyectos de ingeniería civil

CNAE : 431 - Demolición y preparación de terrenos

CNAE : 432 - Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones en obras de construcción

Formato : MONOGRAFÍA

Soporte : Digital

Idioma : CASTELLANO

Palabra Clave : Sector ferroviario

Palabra Clave : Medidas preventivas

Palabra Clave : Riesgo físico

Palabra Clave : Riesgo eléctrico

Palabra Clave : Equipo de protección colectiva

Palabra Clave : Equipo de protección individual

Palabra Clave : Trabajo en interiores

Palabra Clave : Condiciones de trabajo

Palabra Clave : Protocolos de actuación

