

Exportadas un total de 8 entidades.

## Medidas preventivas a adoptar por los instaladores de placas de energía fotovoltaica y fototérmica

**Título :** Medidas preventivas a adoptar por los instaladores de placas de energía fotovoltaica y fototérmica

**Autor Principal :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Autor Secundario :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Descripción :** Guía de acción preventiva dirigida a instaladores de equipamientos de energía solar fotovoltaica y de energía solar térmica, estructurada según la tipología de instalación, solar térmica o fotovoltaica, o en función de los trabajos específicos para cada una de ellas. El contenido de la guía es el siguiente: 1. Introducción. 2. Descripción del sector: - Aprovechamiento de la radiación solar. - Tipología. - Situación actual en España. - La tecnología. - Usos y aplicaciones. - Descripción de la actividad. 3. Normativa aplicable: - Normativa aplicable general. - Normativa aplicable específica de prevención. 4. Estudio de los riesgos a los que son expuestos los instaladores de placas de energía solar fototérmica y fotovoltaica: - Riesgos generales. - Riesgos específicos. 5. Características que deben tener y normativas mínimas de protección tanto colectiva como individual: - Medidas de protección colectiva. - Medidas de protección individual. 6. Protocolos: - Protocolos seguros de trabajo y actuaciones frente a situaciones de riesgo generadas por el proceso de trabajo en las diferentes de empresas que participan en la creación y posterior mantenimiento del Parque generador de energía eléctrica a través de paneles solares. - Determinar protocolos seguros de trabajo y actuaciones frente a situaciones de riesgo generadas por el proceso de trabajo en las instalaciones de paneles en edificios y plataformas independientes. 7. Contenidos necesarios de los planes formativos. Requerimientos físicos y de salud: - Propuesta de contenidos de los planes formativos. - Requerimientos físicos y de salud que deben poseer los Instaladores. 8. Formas seguras de trabajo en la instalación de las estructuras pesadas: - El Código Técnico de la Edificación (CTE). - Formas seguras de trabajo con estructuras pesadas. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de la comunidad de Aragón.

**Código Acción :** IT-0139/2012

**Acción :** 7467 - Gabinete Técnico de Prevención y Seguridad Industrial de PYMES

**Materias :** 8 - Gestión de la prevención de riesgos laborales

**CNAE :** 000 - Multisectorial

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave :** Exposición

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Palabra Clave :** Trabajo en tensión

**Palabra Clave :** Herramienta

**Palabra Clave :** Protocolos de actuación

**Palabra Clave :** Instalación

**Palabra Clave :** Formación en prevención

**Palabra Clave :** Equipo de protección individual

**Palabra Clave :** Equipo de protección colectiva

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave** : Sector energético

**Palabra Clave** : Comunidad Autónoma de Aragón

**Estado** : Producto publicado

## Guía actualizada para la adecuación de equipos de trabajo

**Título :** Guía actualizada para la adecuación de equipos de trabajo

**Autor Principal :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Autor Secundario :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Descripción :** Guía informativa sobre las adecuación de los equipos de trabajo a las condiciones reales de los trabajadores en su puesto de trabajo. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción: - Introducción. - Antecedentes legislativos. - Contenidos del Trabajo. 2. Referencias legislativas genéricas: - Legislaciones referencia. - Normativa Básica. - Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales. - Ley 54/2003 de reforma del marco normativo de Ley 31/1995 sobre prevención de riesgos laborales. - Real Decreto 486/1997 sobre seguridad y salud en los lugares de trabajo. 3. Seguridad en Máquinas Nuevas: - Definiciones. - Evaluación de la Conformidad. - Declaración de Conformidad CE. - Examen CE de tipo. 4. Legislación relativa a la Adecuación de Equipos de Trabajo: - Real Decreto 1215/1997. - R.D. 2177/2004. - Escaleras. - Andamios. - Acceso y posición mediante cuerdas. 5. Evaluación del riesgo. Categorías de seguridad: - Determinación del PL. - Aplicación. 6. Normas UNE-EN: - Normas UNE-EN Armonizadas. - Listado de normativa UNE EN de tipo A y B en vigor. 7. Seguridad en Equipos de Trabajo. Anexo 1 del RD 1215/1997: - Órganos de accionamiento. - Puesta en marcha. - Parada de emergencia. - Dispositivos de protección. - Caída de objetos y proyecciones. - Dispositivos de captación o extracción. - Equipos donde se sitúan los trabajadores. - Riesgos por estallido o rotura de herramientas. - Riesgos de accidente por contacto mecánico. - Iluminación. - Partes del equipo con temperaturas elevadas. - Dispositivos de alarma. - Dispositivos separación fuentes energía. - Señalización. - Riesgos de incendio y explosión. - Riesgos eléctricos. - Ruidos, vibraciones y radiaciones. - Líquidos corrosivos o a alta temperatura. - Herramientas manuales. 8. Elementos comerciales de seguridad: - Interruptores de seguridad. - Sistemas de protección optoelectrónicos y cámaras. - Elementos neumáticos e hidráulicos. - Cerramientos perimetrales. - Autómata de seguridad. - Módulos programables. 9. Anexos I y II. NOTA: Debido al peso del producto no es posible subirlo a la Web para que pueda ser descargado. En el caso de que el usuario esté interesado en este producto debe ponerse con el Dpto. Técnico - Área Documentación de la Fundación. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de la comunidad autónoma de Aragón.

**Código Acción :** IT-0168/2010

**Acción :** 4975 - Gabinete Técnico de Prevención y Seguridad Industrial de PYMES

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

**CNAE :** 000 - Multisectorial

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Etiqueta de seguridad

**Palabra Clave :** Mercado CE

**Palabra Clave :** Herramienta

**Palabra Clave :** Equipo de protección colectiva

**Palabra Clave :** Equipo de protección individual

**Palabra Clave :** Evaluación de riesgos

**Palabra Clave :** Maquinaria

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Palabra Clave :** Comunidad Autónoma de Aragón

**Palabra Clave** : Lugar de trabajo

**Estado** : Producto publicado

## Guía práctica para la preparación y desarrollo de auditorías de prevención de riesgos laborales

**Título :** Guía práctica para la preparación y desarrollo de auditorías de prevención de riesgos laborales

**Autor Principal :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Autor Secundario :** CONSEJO ARAGONÉS DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL

**Descripción :** Guía informativa sobre las atribuciones legales, procedimientos, funciones y responsabilidades que tienen las auditorías en materia de prevención de riesgos y salud laboral. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción al estudio: - Introducción. 2. Definición de las características del marco legal de las auditorías: - Introducción. - Empresas que deben realizar auditorías de prevención. - Plazos para la realización de auditorías. - La acreditación de los auditores. - La cualificación de los auditores. - La Responsabilidad Legal. 3. Legislación básica en Prevención de Riesgos Laborales: - Los principios fundamentales. - Los servicios de prevención. - Los equipos de trabajo. - Los equipos de protección individual. - La coordinación de actividades. - Los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales. - El control de la salud de los trabajadores. - Los riesgos eléctricos. - Los Lugares de Trabajo. - Los contaminantes químicos. - El ruido. - Las vibraciones. - Exposición a radiaciones ópticas artificiales. - Planes de emergencia y evacuación. 4. Las auditorías de seguridad y salud: - Los tipos de auditorías. - Las fases de realización de una auditoría. - Preparación de la auditoría. - Ejecución de la auditoría. - La post-auditoría. - Las responsabilidades en las auditorías. - Características del auditor. 5. La norma internacional OHSAS 18001: - La familia de normas OHSAS 18000. - Estructura de la norma OHSAS 18001. - Requisitos de la norma OHSAS 18001. - Las auditorías en el Sistema de Seguridad y Salud. 6. Actividades prácticas: - Presentación del caso práctico. - La auditoría. - No conformidades detectadas en la auditoría. 7. ANEXO I: Listas de chequeo para utilizar en las auditorías: - Plan de prevención. - Evaluación de riesgos. - Planificación preventiva. - Organización preventiva. - Control de la consulta y participación de los trabajadores. - Coordinación de actividades. - Trabajos de riesgo especial. 8. ANEXO II: Informe de auditoría. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de la Comunidad autónoma de Aragón.

**Código Acción :** IT-0062/2009

**Acción :** 3691 - Gabinete Técnico de Prevención y Seguridad Industrial de PYMES

**Materias :** 8 - Gestión de la prevención de riesgos laborales

**CNAE :** 000 - Multisectorial

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Lugar de trabajo

**Palabra Clave :** Planificación

**Palabra Clave :** Evaluación de riesgos

**Palabra Clave :** Cuestionario

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Servicio de prevención

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Palabra Clave :** Gestión integrada de la prevención

**Palabra Clave :** OHSAS 18001

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Gestión de la prevención de riesgos laborales

**Palabra Clave** : Auditoría

**Palabra Clave** : Comunidad Autónoma de Aragón

**Estado** : Producto publicado

## **Guía técnica para la implantación de medidas de seguridad y reglamentación técnica en equipos de trabajo de la actividad agrícola**

**Título** : Guía técnica para la implantación de medidas de seguridad y reglamentación técnica en equipos de trabajo de la actividad agrícola

**Autor Principal** : CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Autor Secundario** : CONSEJO ARAGONÉS DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL

**Descripción** : Guía de acción preventiva destinada a establecer criterios y medidas de prevención y control que permitan la reglamentación sobre el uso y mantenimiento de equipos de trabajo en actividades agrícolas. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción. 2. Datos del sector: 2.1. Datos estadísticos del sector agrícola. 2.2. Clasificación y listado de maquinaria agrícola: - Clasificación. - Listado. 3. Identificación de riesgos: 3.1. Características de los riesgos en el sector agrícola. 3.2. Riesgos derivados de la utilización de maquinaria agrícola. 3.3. Maquinaria agrícola más común y sus riesgos. 3.4. Características de los riesgos en labores forestales. 4. Medidas de Seguridad: 4.1. Antecedentes y objeto. 4.2. Normas generales de seguridad para operadores de equipos agrícolas. 4.3. Medidas de seguridad para equipos de trabajo agrícola: - Identificación de zonas de peligro y medidas preventivas generales en equipos de trabajo. - Medidas de seguridad en el empleo de tractores. - Medidas de seguridad en el empleo de maquinaria agrícola arrastrada o suspendida por tractor. - Medidas de seguridad en el empleo de maquinaria agrícola para cosechar y recolectar. - Medidas de seguridad en el empleo de maquinaria agrícola para preparación del suelo. - Medidas de seguridad en el empleo de motocultores y motoazadas. 5. Reglamentación técnica: 5.1. Situación actual de la legislación vigente en materia de seguridad en equipos de trabajo agrícola: - Maquinaria agrícola general. - Tractores agrícolas de ruedas y cadenas. 5.2. Aplicación práctica de la reglamentación en vigor: - Directiva de máquinas. R.D. 1644/2008. - Adecuación de equipos de trabajo. - R.D. 1215/1997. - Aplicación de la Ley PRL. Ley 31/1995. 5.3. Listado general de normativa para equipos de trabajo del sector agrícola. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de la Comunidad autónoma de Aragón.

**Código Acción** : IT-0062/2009

**Acción** : 3691 - Gabinete Técnico de Prevención y Seguridad Industrial de PYMES

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

**CNAE** : 000 - Multisectorial

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Siniestralidad

**Palabra Clave** : Condiciones de trabajo

**Palabra Clave** : Herramienta

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave** : Maquinaria

**Palabra Clave** : Sector agrícola

**Palabra Clave** : Equipo de trabajo

**Palabra Clave** : Comunidad Autónoma de Aragón

**Estado** : Producto publicado



## Guía para la prevención de riesgos y mejora de las condiciones de seguridad en la realización de trabajos de estructuras de hormigón

**Título :** Guía para la prevención de riesgos y mejora de las condiciones de seguridad en la realización de trabajos de estructuras de hormigón

**Autor Principal :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Autor Secundario :** CONSEJO ARAGONÉS DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL

**Descripción :** Guía informativa para prevenir los riesgos laborales y mejorar las condiciones de trabajo de las actividades relacionadas con las labores con estructuras de hormigón. Los contenidos son los siguientes: Volumen 1: 1. Introducción: - Preliminares. - Contenidos. - Estadísticas. 2. Estudio y Plan de Seguridad: - Definiciones. - Obligaciones de los contratistas y subcontratistas. - Antecedentes Jurídicos. 3. Protecciones Colectivas: - Redes de Protección. - Barandillas. - Escaleras. - Andamios. 4 Equipos de Protección Individual. - Exigencias Normativas. - Arneses, Anclajes y Líneas de vida. - Señalización. - EPIS. Volumen 2: 1. Riesgos en trabajos de Estructuras: - Riesgos genéricos. - Riesgos específicos. 2. Equipos de Trabajo: - Máquinas. - Equipos de trabajo móviles. - Equipos de elevación de cargas. - Equipos de construcción. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de la Comunidad de Aragón.

**Código Acción :** IT-0434/2008

**Acción :** 2905 - Gabinete Técnico de Prevención y Seguridad Industrial de PYMES

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

**CNAE :** 412 - Construcción de edificios

**CNAE :** 41 - Construcción de edificios

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave :** Equipo de protección colectiva

**Palabra Clave :** Equipo de protección individual

**Palabra Clave :** Plan de seguridad y salud

**Palabra Clave :** Sector de la construcción

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Maquinaria

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Comunidad Autónoma de Aragón

**Estado :** Producto publicado

## Adecuación en seguridad de equipos de trabajo en las industrias auxiliares del automóvil

**Título :** Adecuación en seguridad de equipos de trabajo en las industrias auxiliares del automóvil

**Autor Principal :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Autor Secundario :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Descripción :** Guía informativa sobre los riesgos a los que están expuestos los trabajadores del sector de la automoción y las medidas preventivas a aplicar para evitarlos y/o minimizarlos. El contenido es el siguiente: 1. Introducción. 2. Definición de industria auxiliar del automóvil. 3. Análisis de la industria del automóvil en España. 4. Diferencias entre el real decreto de usuario y fabricante. 5. R.D. 1644/2008. Nueva directiva de máquinas (2006/42/CE) 6. R.D.1215/97. Disposiciones mínimas de seguridad equipos de trabajo. 7. Otras directivas aplicables. 8. ATEX. 9. Normas une en armonizadas. 10. Evaluación del riesgo. Seguridad funcional mediante UNE en 62061 y UNE en ISO 13849-1. 11. Función de parada. 12. Modificaciones sustanciales en máquinas. 13. Instalaciones de máquinas - automatización de procesos. 14. Técnicas de moldeo de plásticos. 15. Estampación en frío. 16. Elementos comerciales de seguridad. 17. Bibliografía. 18. Anexo – listas chequeo. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de la fabricación de componentes del automóvil en la Comunidad autónoma de Aragón.

**Código Acción :** IT-0199/2013

**Acción :** 100008729 - Gabinete Técnico de Prevención y Seguridad Industrial de PYMES

**Materias :** 6 - Formación, información y comunicación

**CNAE :** 000 - Multisectorial

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Herramienta

**Palabra Clave :** Maquinaria

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Sector del automóvil

**Palabra Clave :** Comunidad Autónoma de Aragón

**Palabra Clave :** Información

**Palabra Clave :** Atmósferas explosivas

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Palabra Clave :** Marcado CE

**Palabra Clave :** Procedimientos

**Palabra Clave :** Responsabilidades

**Palabra Clave :** Obligaciones

**Palabra Clave :** Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave** : Seguridad industrial

**Estado** : Producto publicado

## **Manual de procedimientos para la evaluación de riesgos y condiciones de trabajo de personal en actividades de mantenimiento industrial**

**Título** : Manual de procedimientos para la evaluación de riesgos y condiciones de trabajo de personal en actividades de mantenimiento industrial

**Autor Principal** : CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Autor Secundario** : CONSEJO ARAGONÉS DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL

**Descripción** : Manual procedimental para la evaluación de riesgos laborales en el ámbito industrial. Los contenidos del manual son los siguientes: Volumen I: 1. Mantenimiento industrial. 2. Gestión del mantenimiento. 3. Legislación genérica. 4. Mantenimiento eléctrico. Volumen II: 5. Mantenimiento mecánico. 6. Mantenimiento en instalaciones con aparatos a presión. 7. Mantenimiento en instalaciones de climatización. 8. Dispositivos de seguridad en equipos de trabajo. NOTA: Para descargarse el producto deben ponerse en contacto con el servicio de Documentación de la Fundación. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector industrial de la CCAA de Aragón.

**Código Acción** : IT-0174/2007

**Acción** : 1666 - Gabinete técnico de prevención y seguridad industrial de Pymes

**Materias** : 7 - Metodologías de prevención

**CNAE** : 000 - Multisectorial

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Señalización

**Palabra Clave** : Riesgo mecánico

**Palabra Clave** : Riesgo físico

**Palabra Clave** : Riesgo eléctrico

**Palabra Clave** : Evaluación de riesgos

**Palabra Clave** : Sector industrial

**Palabra Clave** : Equipo de trabajo

**Palabra Clave** : Normativa

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave** : Comunidad Autónoma de Aragón

**Estado** : Producto publicado

## **Guía sobre tecnologías innovadoras para el cumplimiento de las obligaciones en materia de prevención de riesgos laborales**

**Título :** Guía sobre tecnologías innovadoras para el cumplimiento de las obligaciones en materia de prevención de riesgos laborales

**Autor Principal :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Autor Secundario :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Editor :** CONFEDERACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA ARAGONESA

**Descripción :** Guía informativa sobre las tecnologías que pueden ser aplicadas a la gestión de la prevención de riesgos laborales y contribuir a la reducción de la siniestralidad y a la mejora de las condiciones de las personas trabajadoras, pero mostrando además los nuevos riesgos asociados a este tipo de tecnologías. El contenido es el siguiente: 1. Presentación. 2. Introducción: - No hablamos de evolución tecnológica, sino de revolución tecnológica. - ¿Cómo nos afecta esta revolución? - El papel de las PYMES. 3. Justificación de la guía. 4. Objetivos de la guía. 5. Antecedentes: - ¿Cuáles son las obligaciones de la empresa? - ¿Qué Tecnologías de la Información están en uso actual para la PRL? - Ejemplo en una empresa de construcción. - Ejemplo de una empresa de rehabilitación de edificios. 6. El papel de las TICs en la PRL: - La aparición del "tecnoestrés". - Nuevos riesgos laborales que surgen con el uso de las TICs. 7. Las tecnologías innovadoras: - ¿Qué entendemos por tecnologías innovadoras? - Ejemplos de casos de uso de estas tecnologías innovadoras dentro de la PRL. - El Internet de las Cosas. - Big Data. - Realidad virtual, aumentada y mixta. - Drones. - Fabricación aditiva (impresión 3D). - Un paso más allá de lo que ya conocemos. 8. Fichas. Casos de uso y aplicación: - Índice de fichas. - Explicación de una ficha tipo. 9. Conclusiones de la guía: - Primeros pasos para la aplicación de las tecnologías innovadoras en materia de prevención de riesgos laborales. - Ejemplo de metodología de aplicación. - Recomendaciones. 10. Bibliografía. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de Aragón.

**Código Acción :** AT2017-0070

**Acción :** GABINETE TÉCNICO DE PREVENCIÓN Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE PYMES

**Materias :** 8 - Gestión de la prevención de riesgos laborales

**CNAE :** 000 - Multisectorial

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Soporte :** Digital

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Comunidad Autónoma de Cantabria

**Palabra Clave :** Gestión de la prevención de riesgos laborales

**Palabra Clave :** Tecnologías de la Información y Comunicación

**Palabra Clave :** Pequeña y mediana empresa

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Palabra Clave :** Sector de la construcción

**Palabra Clave :** Análisis de riesgos

**Palabra Clave :** Programa de actuaciones preventivas

