

Exportadas un total de 26 entidades.

---

**Sistema integral de prevención en el sector de la minería: manual de usuario**

**Título** : Sistema integral de prevención en el sector de la minería: manual de usuario

**Autor Principal** : DESARROLLO INTEGRAL ALTERNATIVO, SL

**Autor Secundario** : FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción** : Sistema integral de prevención en el sector de la minería: manual de usuario

**Código Acción** : IS-0068/2002

**Acción** : 407 - PROYECTO PARA EL DESARROLLO GLOBAL Y EXPERIENCIAS PILOTO EN EMPRESAS MINERAS DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE PRL (PROYECTO SIP)

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

**CNAE** : 071 - Extracción de minerales de hierro

**CNAE** : 07 - Extracción de minerales metálicos

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

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

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Documentación

**Estado** : Producto publicado

## Manual atmósferas explosivas

**Título :** Manual atmósferas explosivas

**Autor Principal :** CONFEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE LA CORUÑA (CEC)

**Autor Secundario :** CONFEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE GALICIA (CEG)

**Descripción :** Guía informativa sobre productos e instalaciones en los que exista riesgo de atmósferas explosivas. La guía recoge todas aquellas dudas y preguntas sobre los riesgos inherentes que este tipo de riesgo por exposición se plantean entre fabricantes, instaladores y usuarios ATEX. Los contenidos son los siguientes: 1. ¿Qué es una atmósfera explosiva? 2. ¿Qué significa "directivas de nuevo enfoque"? 3. ¿Por qué se denominan directivas ATEX 100 y ATEX 137? 4. ¿Qué equipos instalados en atmósferas explosivas se ven afectados por las directivas ATEX? 5. ¿Cómo se clasifican los equipos instalados en atmósferas explosivas? 6. ¿Qué hace falta para poner en el mercado un equipo ATEX? 7. ¿Qué es un organismo notificado? 8. ¿Qué requisitos esenciales de seguridad son aplicables? 9. ¿Cómo se puede certificar un equipo ATEX? 10. ¿Cómo están marcados los equipos ATEX? 11. ¿Qué requisitos son necesarios para la puesta en el mercado? 12. ¿Qué modos de protección existen para los equipos ATEX? 13. ¿A partir de qué fecha es obligatorio el marcado ATEX? 14. ¿Qué tipos de instalaciones se consideran ATEX? 15. ¿Cuáles son las obligaciones del empresario? 16. ¿Cómo debe realizarse la evaluación de riesgos en atmósferas Explosivas? 17. ¿Qué datos de las sustancias se deben conocer? 18. ¿Qué debe analizarse para estimar la presencia de atmósfera explosiva? 19. ¿Qué fuentes de ignición se deben considerar? 20. ¿Cómo se clasifican las zonas? 21. ¿Cómo se relacionan las zonas de riesgo con los equipos ATEX? 22. ¿Qué medidas adicionales deben tomarse para reducir el riesgo de explosión? 23. ¿Cómo se adecuan los equipos e instalaciones a las directivas ATEX? 24. ¿Qué directivas son aplicables a instalaciones en minería? Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores expuestos a los riesgos derivados de atmósferas explosivas en la Comunidad Autónoma de Galicia.

**Código Acción :** IT-0161/2010

**Acción :** 4587 - Gabinete de asesoramiento y asistencia técnica en prevención de riesgos laborales, para Pymes (hasta 49 trabajadores).

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

**CNAE :** 000 - Multisectorial

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Lugar de trabajo

**Palabra Clave :** Sustancias peligrosas

**Palabra Clave :** Riesgo químico

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Atmósferas explosivas

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Comunidad Autónoma de Galicia

**Palabra Clave :** Exposición

**Estado :** Producto publicado

## **Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo de operador de mantenimiento eléctrico y/o mecánico en actividades extractivas de interior**

**Título :** Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo de operador de mantenimiento eléctrico y/o mecánico en actividades extractivas de interior

**Autor Principal :** CARAC SIGLO XXI, SL

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

**Descripción :** Manual formativo sobre las acciones preventivas y de control de riesgos en las actividades y puestos de trabajo relacionados con el mantenimiento de instalaciones eléctricas y mecánicas en actividades relacionadas con la extracción de minerales en interiores. Los contenidos son los siguientes: 1. Definición de trabajos: - Introducción. - Actividades anteriores al comienzo de los trabajos. - Actividades llevadas a cabo durante el trabajo propiamente dicho. - Actividades posteriores a la finalización de los trabajos. 2. Técnicas preventivas y de protección específicas al puesto de trabajo: - Introducción. - Riesgos y medidas preventivas de protección asociados a los desplazamientos hasta los talleres de mantenimiento o los tajos de explotación. - Riesgos y medidas preventivas y de protección asociados a las operaciones generales de mantenimiento. - Riesgos y medidas preventivas y de protección en el mantenimiento eléctrico y mecánico. - Riesgos y medidas preventivas y de protección asociados a los trabajos de electrificación de galerías generales y secundarias. Mantenimiento de instalaciones de exterior. - Riesgos y medidas preventivas y de protección asociados a las operaciones de manipulación manual de cargas. - Riesgos residuales asociados a la maquinaria especificados en sus manuales de instrucciones. - Medidas de prevención y protección indicadas por los fabricantes de los equipos para la realización del mantenimiento. - Posibles prescripciones o limitaciones impuestas a los talleres de reparación y/o mantenimiento. - Medidas incorporadas a las máquinas en caso de adecuación a las disposiciones establecidas en el anexo I del RD 1215/1977 - Equipos de protección colectiva e individual. - Primeros auxilios. - Plan de emergencia y evacuación. 3. Equipos, herramientas y medios auxiliares: - Herramientas manuales. - Máquinas-herramientas. - Elementos auxiliares. - Máquinas e instalaciones. - Elementos de seguridad asociados a máquinas y equipos. - Requisitos generales que deben cumplir los manuales de instrucciones de la maquinaria. - Algunos equipos auxiliares. 4. Control y vigilancia del funcionamiento de instalaciones: - Dispositivos de control y vigilancia del funcionamiento de equipos móviles de carga y transporte. - Dispositivos de seguridad para el control y vigilancia del funcionamiento de equipos de arranque puntual (minadores). - Control y vigilancia del sostenimiento y saneo. - Control de atmósfera de una mina. 5. Interferencias con otras actividades: - Introducción. Protocolos - procedimientos establecidos cuando se ejecuten trabajos de reparación, revisión y mantenimiento en presencia de otro personal. - Procedimientos de consignación de máquinas o instalaciones. - Procedimientos para realizar trabajos en cintas transportadoras. - Procedimientos para la manipulación mecánica de cargas en una mina. - Procedimiento para realizar trabajos en espacios confinados. - Procedimientos de trabajo para realizar cambios de neumáticos de camión o pala en los tajos. - Procedimiento para ejecutar trabajos eléctricos. - Procedimientos para las revisiones periódicas eléctricas. - Procedimientos para las paradas planificadas de ventilación principal. - Procedimiento para los trabajos con cesta elevadora. - Procedimientos para los trabajos de soldadura autógena y oxicorte en el interior de la mina. - Procedimiento de trabajo de soldadura eléctrica manual con arco. 6. Normativa y legislación: - Normativa. - Instrucciones de trabajo. - Disposiciones internas de seguridad. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores que realizar labores de extracción de minerales en interiores.

**Código Acción :** IS-0139/2010

**Acción :** 4764 - DESARROLLO DE LOS ITINERARIOS FORMATIVOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DE LOS PUESTOS DE OPERADOR DE MANTENIMIENTO ELECTRICO Y OPERADOR DE MANTENIMIENTO MECÁNICO EN ACTIVIDADES EXTRACTIVAS

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

**CNAE :** 000 - Multisectorial

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Atmósferas explosivas

**Palabra Clave** : Herramienta

**Palabra Clave** : Plan de evacuación

**Palabra Clave** : Plan de emergencia

**Palabra Clave** : Primeros auxilios

**Palabra Clave** : Instalación

**Palabra Clave** : Equipo de protección individual

**Palabra Clave** : Equipo de protección colectiva

**Palabra Clave** : Manipulación manual de cargas

**Palabra Clave** : Soldadura

**Palabra Clave** : Equipo de trabajo

**Palabra Clave** : Maquinaria

**Palabra Clave** : Lugar de trabajo

**Palabra Clave** : Trabajo en interiores

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave** : Riesgo eléctrico

**Palabra Clave** : Riesgo físico

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Estado** : Producto publicado

## **Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo de operador de perforación/corte/voladura en actividades extractivas de exterior**

**Título** : Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo de operador de perforación/corte/voladura en actividades extractivas de exterior

**Autor Principal** : CARAC SIGLO XXI, SL

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

**Descripción** : Manual formativo sobre las acciones preventivas y de control a aplicar frente a los riesgos existentes en las actividades y puestos de trabajo relacionados con la perforación, corte y voladura en actividades extractivas de minerales en exteriores. Los contenidos son los siguientes: 1. Definición de los trabajos: - Introducción. - Definición de todas las tareas desarrolladas en el puesto de trabajo de perforista. - Descripción de las tareas básicas del puesto de trabajo de operador de perforaciones. 2. Técnicas preventivas y de protección específicas del puesto de trabajo: - Riesgos y medidas preventivas y de protección asociados a las tareas del operador en actividades extractivas de exterior. - Medidas preventivas acordes con los peligros asociados a las actividades anteriores. - Primeros auxilios. 3. Equipos de trabajo, equipos de protección individual o medios auxiliares utilizados en el puesto de trabajo: - Conocimiento general de los equipos utilizados en el puesto de trabajo de perforista. - Limitaciones técnicas en el uso previsto de los equipos de trabajo, según especificaciones del fabricante. - Elemento y sistemas de seguridad asociados a los equipos de trabajo. - Peligros adicionales asociados a cada equipo de trabajo en particular, especificados en el manual de instrucciones de equipos. - Medidas de prevención y protección indicadas por los fabricantes de los equipos, instrumental, sustancias en su caso. - Posibles prescripciones o limitaciones impuestas por los talleres de reparación y/o mantenimiento a cada equipo en particular. - Medidas incorporadas al equipo en particular y a los accesorios en caso de adecuación a las disposiciones establecidas en el Anexo I del RD 1215/197. - Equipos de protección colectiva e individual. 4. Control y vigilancia sobre el lugar de trabajo y su entorno: - Conocimiento de dispositivos de seguridad para el control y vigilancia del funcionamiento de los equipos o instalaciones. - Control y vigilancia del lugar de trabajo según procedimientos internos. 5. Interferencias con otras actividades: - Coordinación con trabajos de los artilleros. Voladuras. - Trabajos con posible frecuencia de barrenos fallidos. - Procedimientos seguros de comunicación (recepción de órdenes de trabajo. - Trabajos en la proximidad de maquinaria móvil. - Reparaciones, revisiones y mantenimiento. - Circulación por pistas, accesos y frentes de explotación. 6. Normativa y legislación: - Normativa y legislación de seguridad minera. - Instrucciones de trabajo. - Disposiciones internas de seguridad. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de extracción de minerales.

**Código Acción** : IS-0002/2010

**Acción** : 4753 - DESARROLLO DE LOS ITINERARIOS FORMATIVOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES PARA LOS PUESTOS DE TRABAJO DE OPERADOR DE SONDEOS Y OPERADOR DE PERFORACIÓN/VOLADURA, EN ACTIVIDADES EXTRACTIVAS

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

**CNAE** : 000 - Multisectorial

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Equipo de trabajo

**Palabra Clave** : Coordinación de actividades empresariales

**Palabra Clave** : Instalación

**Palabra Clave** : Equipo de protección individual

**Palabra Clave** : Equipo de protección colectiva

**Palabra Clave** : Explosión

**Palabra Clave** : Normativa

**Palabra Clave** : Primeros auxilios

**Palabra Clave** : Trabajo en exteriores

**Palabra Clave** : Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave** : Lugar de trabajo

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Estado** : Producto publicado

## **Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo de operador de sondeos de agua y/o investigación en actividades extractivas de exterior**

**Título** : Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo de operador de sondeos de agua y/o investigación en actividades extractivas de exterior

**Autor Principal** : CARAC SIGLO XXI, SL

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

**Descripción** : Manual formativo sobre las acciones preventivas y de control de riesgos a aplicar en las actividades y puestos de trabajo relacionados con el sondeo de agua, y actividades de investigación en las tareas de extracción de minerales en exteriores. Los contenidos son los siguientes: 1. Definición de los trabajos: - Introducción. - Definición de todas las tareas desarrolladas en el puesto de trabajo de sondista. 2. Técnicas preventivas y de protección específicas del puesto de trabajo: - Riesgos y medidas preventivas y de protección asociados a las actividades del sondista en actividades extractivas de exterior. - Medidas preventivas acordes con los peligros asociados a las actividades anteriores. - Primeros auxilios. - Plan de emergencia y evacuación. - Procedimientos de trabajo seguros. 3. Equipos de trabajo, equipos de protección individual o medios auxiliares utilizados en el puesto de trabajo: - Conocimiento general de los equipos utilizados en el puesto de trabajo de sondista. - Limitaciones técnicas en el uso previsto de los equipos de trabajo, según especificaciones del fabricante. - Elementos y sistemas de seguridad asociados a los equipos de trabajo. - Peligros adicionales asociados a cada equipo de trabajo en particular, especificados en el manual de instrucciones de equipos. - Medidas de prevención y protección indicadas por los fabricantes de los equipos, instrumental, sustancias en su caso. - Posibles prescripciones o limitaciones impuestas por los talleres de reparación y/o mantenimiento a cada equipo en particular. - Medidas incorporadas al equipo en particular y a los accesorios en caso de adecuación a las disposiciones establecidas en el Anexo I del RD 1215/197. - Equipos de protección colectiva e individual. 4. Control y vigilancia sobre el lugar de trabajo y su entorno: - Conocimiento de dispositivos de seguridad para el control y vigilancia del funcionamiento de los equipos o instalaciones. - Control y vigilancia del lugar de trabajo según procedimientos internos. 5. Interferencias con otras actividades: - Coordinación con trabajos de los artilleros. Voladuras. - Trabajos con posible frecuencia de barrenos fallidos. - Procedimientos seguros de comunicación (recepción de órdenes de trabajo. - Trabajos en la proximidad de maquinaria móvil. - Reparaciones, revisiones y mantenimiento. - Circulación por pistas, accesos y frentes de explotación. 6. Normativa y legislación: - Normativa y legislación de seguridad minera. - Instrucciones de trabajo. - Disposiciones internas de seguridad. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de extracción de minerales.

**Código Acción** : IS-0002/2010

**Acción** : 4753 - DESARROLLO DE LOS ITINERARIOS FORMATIVOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES PARA LOS PUESTOS DE TRABAJO DE OPERADOR DE SONDEOS Y OPERADOR DE PERFORACIÓN/VOLADURA, EN ACTIVIDADES EXTRACTIVAS

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

**CNAE** : 000 - Multisectorial

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Trabajo en exteriores

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Lugar de trabajo

**Palabra Clave** : Plan de evacuación

**Palabra Clave** : Plan de emergencia

**Palabra Clave** : Primeros auxilios

**Palabra Clave** : Maquinaria

**Palabra Clave** : Instalación

**Palabra Clave** : Explosión

**Palabra Clave** : Normativa

**Palabra Clave** : Equipo de trabajo

**Palabra Clave** : Equipo de protección individual

**Palabra Clave** : Equipo de protección colectiva

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Estado** : Producto publicado



## **Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de operador de planta de tratamiento en actividades mineras**

**Título :** Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de operador de planta de tratamiento en actividades mineras

**Autor Principal :** CARAC SIGLO XXI, SL

**Autor Secundario :** FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción :** Manual formativo sobre las normas que regulan de forma específica los contenidos a impartir en materia de prevención y salud laboral que se le debe ofrecer a los trabajadores de actividades mineras, concretamente a los puestos de operador de planta de tratamiento en actividades mineras. El contenido del manual es el siguiente: 1. Definición de trabajos. 2. Técnicas preventivas y de protección específicas al puesto de trabajo de cada máquina en particular. 3. Equipos, herramientas, medios auxiliares de cada máquina en particular. 4. Control y vigilancia sobre el lugar de trabajo y su entorno. 5. Interferencias con otras actividades. Protocolos / procedimientos establecidos cuando se ejecuten trabajos de forma simultánea. 6. Normativa y legislación. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de la minería, tanto subterránea como a cielo abierto.

**Código Acción :** IS-0114/2008

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

**CNAE :** 072 - Extracción de minerales metálicos no férricos

**CNAE :** 07 - Extracción de minerales metálicos

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Herramienta

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Formación en prevención

**Palabra Clave :** Trabajo en exteriores

**Palabra Clave :** Trabajo en interiores

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Maquinaria

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Estado :** Producto publicado



## **Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo de encargado en actividades extractivas de exterior**

**Título** : Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo de encargado en actividades extractivas de exterior

**Autor Principal** : CARAC SIGLO XXI, SL

**Autor Secundario** : FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción** : Manual que recoge las normas específicas que regulan los contenidos a impartir en materia de prevención y salud laboral que se le deben ofrecer a los trabajadores de actividades mineras, concretamente a los encargados en actividades extractivas de exterior. El contenido del manual es el siguiente: 1. Definición de trabajos. 2. Técnicas preventivas y de protección específicas al puesto de trabajo. 3. Equipos, herramientas, medios auxiliares. 4. Control y vigilancia sobre el lugar de trabajo y su entorno. 5. Interferencias con otras actividades. 6. Normativa y legislación. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de la minería, tanto subterránea como a cielo abierto.

**Código Acción** : IS-0016/2009

**Acción** : 3145 - DESARROLLO DE LOS ITINERARIOS FORMATIVOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DE LOS PUESTOS DE ENCARGADO EN ACTIVIDADES EXTRACTIVAS DE EXTERIOR Y DE VIGILANTE EN ACTIVIDADES EXTRACTIVAS DE INTERIOR

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

**CNAE** : 07 - Extracción de minerales metálicos

**CNAE** : 072 - Extracción de minerales metálicos no féreos

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Equipo de trabajo

**Palabra Clave** : Trabajo en exteriores

**Palabra Clave** : Formación en prevención

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Condiciones de trabajo

**Palabra Clave** : Maquinaria

**Palabra Clave** : Herramienta

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Estado** : Producto publicado

## **Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de operador de maquinaria de transporte, camión y volquete, en actividades extractivas de exterior**

**Título :** Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de operador de maquinaria de transporte, camión y volquete, en actividades extractivas de exterior

**Autor Principal :** CARAC SIGLO XXI, SL

**Autor Secundario :** FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción :** Manual formativo sobre las normas que regulan de forma específica los contenidos a impartir en materia de prevención y salud laboral que se le debe ofrecer a los trabajadores de actividades mineras, concretamente a los operadores de maquinaria de transporte, camión y volquete, en actividades extractivas de exterior. El contenido del manual es el siguiente: 1. Definición de trabajos. 2. Técnicas preventivas y de protección específicas al puesto de trabajo de cada máquina en particular. 3. Equipos, herramientas, medios auxiliares de cada máquina en particular. 4. Control y vigilancia sobre el lugar de trabajo y su entorno. 5. Interferencias con otras actividades. Protocolos / procedimientos establecidos cuando se ejecuten trabajos de forma simultánea. 6. Normativa y legislación. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de la minería, tanto subterránea como a cielo abierto.

**Código Acción :** IS-0114/2008

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

**CNAE :** 072 - Extracción de minerales metálicos no férricos

**CNAE :** 07 - Extracción de minerales metálicos

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Trabajo en exteriores

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Herramienta

**Palabra Clave :** Formación en prevención

**Palabra Clave :** Maquinaria

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Estado :** Producto publicado

**Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de operador de maquinaria de arranque/carga viales en actividades extractivas de exterior**

**Título :** Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de operador de maquinaria de arranque/carga viales en actividades extractivas de exterior

**Autor Principal :** CARAC SIGLO XXI, SL

**Autor Secundario :** FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción :** Manual formativo sobre las normas que regulan de forma específica los contenidos a impartir en materia de prevención y salud laboral que se le debe ofrecer a los trabajadores de actividades mineras, concretamente a los puestos de operador de maquinaria de arranque/carga viales en actividades extractivas de exterior. El contenido del manual es el siguiente: 1. Definición de trabajos. 2. Técnicas preventivas y de protección específicas al puesto de trabajo de cada máquina en particular. 3. Equipos, herramientas, medio auxiliares de cada máquina en particular. 4. Control y vigilancia sobre el lugar de trabajo y su entorno. 5. Interferencias con otras actividades. 6. Normativa y legislación. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de la minería, tanto subterránea como a cielo abierto.

**Código Acción :** IS-0114/2008

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

**CNAE :** 072 - Extracción de minerales metálicos no férricos

**CNAE :** 07 - Extracción de minerales metálicos

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Maquinaria

**Palabra Clave :** Trabajo en exteriores

**Palabra Clave :** Formación en prevención

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Palabra Clave :** Herramienta

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Estado :** Producto publicado

## El polvo y la sílice cristalina en la industria extractiva de la piedra natural

**Título :** El polvo y la sílice cristalina en la industria extractiva de la piedra natural

**Autor Principal :** ASOCIACION EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

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

**Descripción :** Guía de acción preventiva que ofrece información para sensibilizar y luchar con las medidas preventivas técnicas y médicas oportunas contra los riesgos asociados a la sílice y el polvo inerte de todos los trabajos relacionados con centros de trabajo del sector extractivo de la piedra natural acogidos al convenio colectivo de la construcción. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción. 2. El sector de la industria extractiva de la piedra natural en la geografía española: - Descripción del sector. - Principales rocas. 3. El polvo y la sílice. Su relación con la piedra natural y la salud laboral: - El polvo y la sílice. - Fuentes de emisión. - Porcentajes de sílice por tipo de piedra. - El mapa de la sílice. - La fracción de polvo. - Enfermedades profesionales asociadas a la sílice. - Como se llega a contraer la silicosis. - Enfermedades relacionadas. - Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria (VLA-ED) 4. Normativa de aplicación. 5. Evaluación de la exposición: - Definiciones. - La evaluación de riesgos y su revisión. - Determinación del riesgo por exposición a sílice (VLA-ED). - Fases de una evaluación higiénica de polvo con sílice. - Identificación de los puestos de trabajo a evaluar. - La estrategia de muestreo a considerar. - Toma de muestras de polvo. - La ficha de toma de datos. - Bomba de aspiración. - Calibración. - El ciclón. - El filtro (unidad de captación). - Procedimiento de muestreo. - Condiciones del muestreo. - Análisis de muestras en el laboratorio. - Informe final. - Normativa comunitaria. 6. Medidas de prevención: - Medidas de prevención. - Vigilancia de la salud. - El protocolo médico de actuación. - La vigilancia de la salud según la ITC 2.0.02 - Normas de actuación generales para empresarios y trabajadores. 7. Análisis de la situación: - Casos de silicosis en los últimos años. - Puestos de trabajo vs polvo – sílice. - ¿Futuros cambios en el VLA-ED para la sílice? - La silicosis en el ámbito internacional. - Organismos nacionales de referencia relacionados con la sílice. 8. Jurisprudencia y responsabilidades: - Costes. - Beneficios. - Consideraciones. 10. Cuestiones y controles: - Preguntas frecuentes y respuestas sencillas. - Cuestionario de control por puesto de trabajo. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector minero y de extracción de piedra a cielo abierto.

**Código Acción :** IS-0006/2013

**Acción :** 100008657 - El control del polvo y la sílice cristalina en la industria extractiva de la piedra natural para reducir sus efectos en forma de silicosis y/o neumoconiosis.

**Materias :** 2 - Higiene industrial

**CNAE :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**CNAE :** 072 - Extracción de minerales metálicos no féreos

**CNAE :** 237 - Corte, tallado y acabado de la piedra

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Coste económico

**Palabra Clave :** Valores límite de exposición

**Palabra Clave :** Valores límite ambientales

**Palabra Clave :** Responsabilidades

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Jurisprudencia

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Polvo

**Palabra Clave** : Sector de la piedra

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Sector de la construcción

**Estado** : Producto publicado

## **Guía de sensibilización y buenas prácticas asociadas al control del polvo y la sílice en la industria extractiva de la piedra natural**

**Título :** Guía de sensibilización y buenas prácticas asociadas al control del polvo y la sílice en la industria extractiva de la piedra natural

**Autor Principal :** ASOCIACION EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

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

**Descripción :** Guía de acción preventiva sobre el control de los riesgos por exposición al polvo y al sílice presente en las minas extractivas de roca a cielo abierto. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción – Preámbulo. – La piedra natural en la geografía española. – Principales rocas y su porcentaje de sílice. – Normativa de aplicación. – Principios de la actividad preventiva. – La evaluación y planificación de la actividad preventiva. 2. El polvo y la sílice – Definiciones. – La fracción de polvo respirable. – Valores límite admisibles. – Efectos sobre la salud: Silicosis y otras neumoconiosis. – Casos de silicosis (2008-2012). 3. Medidas de control – Principales fuentes de emisión. – Puestos de trabajo y su nivel de riesgo. – Actuaciones generales de control. – Medidas técnicas específicas. – Vigilancia de la salud. 4. Sensibilización – El beneficio de la prevención. – Costes asociados a la no prevención. – Derechos y obligaciones del trabajador. – Obligaciones y derechos del empresario. 5. Autoevaluación de las condiciones de trabajo – Cuestionario de autoevaluación. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector minero y extracción de piedra natural a cielo abierto.

**Código Acción :** IS-0006/2013

**Acción :** 100008657 - El control del polvo y la sílice cristalina en la industria extractiva de la piedra natural para reducir sus efectos en forma de silicosis y/o neumoconiosis.

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

**CNAE :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**CNAE :** 072 - Extracción de minerales metálicos no féreos

**CNAE :** 099 - Actividades de apoyo a otras industrias extractivas

**CNAE :** 237 - Corte, tallado y acabado de la piedra

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Palabra Clave :** Valores límite de exposición

**Palabra Clave :** Responsabilidades

**Palabra Clave :** Enfermedad profesional

**Palabra Clave :** Coste económico

**Palabra Clave :** Sector de la piedra

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Valores límite ambientales

**Palabra Clave :** Polvo

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Estado :** Producto publicado

## La higiene industrial y la vigilancia en la salud en el sector de áridos

**Título :** La higiene industrial y la vigilancia en la salud en el sector de áridos

**Autor Principal :** ASOCIACION EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

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

**Descripción :** Guía de acción preventiva sobre las condiciones ambientales perjudiciales que puedan derivarse de la exposición a agentes físicos, químicos o biológicos de los trabajadores en el sector de áridos. Se especifican las medidas preventivas y de control así como los protocolos de vigilancia de la salud a aplicar. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción: 1.1. El trabajo y la salud. 1.2. Condiciones de trabajo. 1.3. Factores de riesgo. 1.4. Daños derivados del trabajo. 2. Descripción de riesgos de árido: 2.1. Aplicaciones. 2.2. Proceso de fabricación. 2.3. Propiedades. 2.4. Clasificación. 2.5. El sector en los últimos años. 3. Generalidades de los riesgos laborales ligados con el medioambiente: 3.1. Toma de muestras. 3.2. Clasificación de los muestreos por su duración. 3.3. Dosis. 3.4. Evaluación. 3.5. Planificación de la actividad preventiva. 3.6. Medicina del trabajo y vigilancia de la salud. 4. Riesgos: 4.1. Ruido. 4.2. Vibraciones. 4.3. Radiaciones no ionizantes. 4.4. Ambientes con sobrecarga térmica. 4.5. Iluminación. 5. Riesgo químico: 5.1. Polvo. 5.2. Humos de soldadura. 5.3. Humos de combustión. 6. Riesgo biológico: 6.1. Legionella. 6.2. Tétanos. 6.3. Animales vivos. 7. Autoevaluación de los riesgos higiénicos en el puesto de trabajo: 7.1. Ruido. 7.2. Vibraciones. 7.3. Radiaciones no ionizantes. 7.4. Ambiente térmico. 7.5. Iluminación. 7.6. Polvo. 7.7. Humos de soldadura. 8. La medicina del trabajo y su relación con la vigilancia de la salud de los trabajadores: 8.1. Actividades sanitarias de los servicios de prevención. 8.2. Unidad Básica de Salud (U.B.S.) 8.3. Equipamiento sanitario básico. 8.4. Concepto y objetivos de la vigilancia de la salud. 8.5. Características de la vigilancia de la salud. 8.6. El procedimiento de la vigilancia de la salud. 8.7. Los protocolos médicos de la vigilancia de la salud. 9. La vigilancia de la salud en el sector de los áridos: 9.1. Cuadro resumen de enfermedades profesionales relacionadas con el sector. 9.2. Cuadro resumen de controles y pruebas médicas relacionadas a considerar. 9.3. Auditoría interna en relación a la vigilancia de la salud. 10. Responsabilidades: 10.1. Resolución del contrato por el trabajador. 10.2. Responsabilidad civil. 10.3. Responsabilidad administrativa. 10.4. Responsabilidad penal. 10.5. Responsabilidades de los trabajadores. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de la mina a cielo abierto en la extracción de áridos.

**Código Acción :** IS-0008/2013

**Acción :** 100008680 - Análisis y propuestas de mejora ante las condiciones higiénicas industriales en el sector de los áridos.

**Materias :** 2 - Higiene industrial

**CNAE :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Sector de la piedra

**Palabra Clave :** Canteras

**Palabra Clave :** Polvo

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Medidas preventivas



**Palabra Clave** : Protocolos médicos

**Palabra Clave** : Riesgo físico

**Palabra Clave** : Riesgo biológico

**Palabra Clave** : Responsabilidades

**Palabra Clave** : Normativa

**Estado** : Producto publicado

**Manual de formación preventiva para desempeño del puesto de trabajo de operador de mantenimiento mecánico y/o eléctrico en actividades extractivas de exterior**

**Título :** Manual de formación preventiva para desempeño del puesto de trabajo de operador de mantenimiento mecánico y/o eléctrico en actividades extractivas de exterior

**Autor Principal :** CARAC SIGLO XXI, SL

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

**Descripción :** Manual de formación preventiva para desempeño del puesto de trabajo de operador de mantenimiento mecánico y/o eléctrico en actividades extractivas de exterior

**Código Acción :** IS-0025/2011

**Acción :** 6166 - DESARROLLO DE LOS ITINERARIOS FORMATIVOS EN PRL DE LOS PUESTOS DE OPERADOR DE MANTENIMIENTO MECÁNICO Y OPERADOR DE MANTENIMIENTO ELECTRICO EN ACTIVIDADES EXTRACTIVAS DE EXTERIOR

**Materias :** 2 - Higiene industrial

**CNAE :** 08 - Otras industrias extractivas

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Palabra Clave :** Maquinaria

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Mantenimiento preventivo

**Estado :** Producto publicado

## Situación preventiva en las industrias extractivas

**Título :** Situación preventiva en las industrias extractivas

**Autor Principal :** CARAC SIGLO XXI, SL

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

**Descripción :** Análisis de las condiciones de trabajo y de la normativa específica aplicable en materia de prevención de riesgos laborales en las industrias extractivas mineras emergentes. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción: - El contexto general del sector de las industrias extractivas en España en la actualidad. - La siniestralidad en las industrias extractivas. - La problemática preventiva. 2. El ordenamiento normativo en materia preventiva en las industrias extractivas. 3. Antecedentes que explican la necesidad de acometer este estudio. 4. Objetivos perseguidos por el estudio. 5. Metodología previa a la redacción de este estudio. 6. Principales características de la muestra seleccionada. 7. Resultados obtenidos a partir del análisis en materia preventiva. 8. Principales conclusiones y posibles líneas de actuación. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de las industrias extractivas ligadas a las actividades mineras.

**Código Acción :** IS-0246/2012

**Acción :** 7809 - ELABORACIÓN DE UN DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN EN MATERIA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS EMERGENTES

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

**CNAE :** 089 - Industrias extractivas n.c.o.p.

**CNAE :** 099 - Actividades de apoyo a otras industrias extractivas

**CNAE :** 071 - Extracción de minerales de hierro

**CNAE :** 072 - Extracción de minerales metálicos no férreos

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Estadísticas

**Palabra Clave :** Equipo de protección individual

**Palabra Clave :** Informe de resultados

**Palabra Clave :** Evaluación de riesgos

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Documentación

**Palabra Clave :** Emergencias

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo

**Palabra Clave :** Equipo de protección colectiva

**Palabra Clave :** Planificación

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

**Palabra Clave :** Coordinación de actividades empresariales

**Palabra Clave :** Siniestralidad

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Estado** : Producto publicado

## **Situación preventiva en el sector de áridos: identificación de puntos críticos y valoración de riesgos sociales en la siniestralidad del sector**

**Título :** Situación preventiva en el sector de áridos: identificación de puntos críticos y valoración de riesgos sociales en la siniestralidad del sector

**Autor Principal :** DESARROLLO INTEGRAL ALTERNATIVO, SL

**Autor Secundario :** FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción :** Situación preventiva en el sector de áridos: identificación de puntos críticos y valoración de riesgos sociales en la siniestralidad del sector

**Código Acción :** IS-0008/2005

**Acción :** 1027 - SITUACIÓN PREVENTIVA EN EL SECTOR DE LOS ÁRIDOS: IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICO Y VALORACIÓN DE RIESGOS SOCIALES EN LA SINIESTRALIDAD DEL SECTOR

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

**CNAE :** 08 - Otras industrias extractivas

**CNAE :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Prevención de riesgos laborales

**Palabra Clave :** Riesgo psicosocial

**Palabra Clave :** Informe de situación

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Estado :** Producto publicado

## **Empresas productoras y transformadoras de minerales industriales: manual de normas internas de trabajo y procedimientos preventivos**

**Título** : Empresas productoras y transformadoras de minerales industriales: manual de normas internas de trabajo y procedimientos preventivos

**Autor Principal** : LABORSALUS MSP, S.L.

**Autor Secundario** : FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción** : Empresas productoras y transformadoras de minerales industriales: manual de normas internas de trabajo y procedimientos preventivos

**Código Acción** : IS-0051/2005

**Acción** : 1070 - MANUAL DE NORMAS DE TRABAJO Y PROCEDIMIENTOS PREVENTIVOS PARA LOS TRABAJADORES DE LAS EMPRESAS PRODUCTORAS Y TRANSFORMADORAS DE MINERALES INDUSTRIALES

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

**CNAE** : 071 - Extracción de minerales de hierro

**CNAE** : 07 - Extracción de minerales metálicos

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Coordinación de actividades empresariales

**Palabra Clave** : Siniestralidad

**Palabra Clave** : Prevención de riesgos laborales

**Palabra Clave** : Informe de situación

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Estado** : Producto publicado

**La integración de la actividad preventiva en la empresa. Manual de recomendaciones para la PYME del sector del metal y las nuevas tecnologías.**

**Título :** La integración de la actividad preventiva en la empresa. Manual de recomendaciones para la PYME del sector del metal y las nuevas tecnologías.

**Autor Principal :** FEDERACIÓN DEL METAL DE LAS PALMAS (FEMEPA)

**Autor Secundario :** INSTITUTO CANARIO DE SALUD LABORAL

**Descripción :** Manual de recomendaciones sobre las formas de integración de la prevención en las pequeñas y medianas empresas del sector del metal y tecnológico. Los contenidos son los siguientes: 1. Integración de la prevención de riesgos laborales. 2. "Ingredientes" de la integración. - Organización interna y sistemas de gestión. - Procedimientos de las actuaciones preventivas. - Sistema documental. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de Canarias.

**Código Acción :** IT-0172/2006

**Acción :** 1403 - ACCION DE PROMOCIÓN DE LA INTEGRACIÓN DE LA PRL EN LAS PYMES DEL SECTOR DEL METAL DE LAS PALMAS, MEDIANTE CREACIÓN DE OFICINA TÉCNICA DE PRL DE FEMEPA

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

**CNAE :** 000 - Multisectorial

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Comunidad Autónoma de Canarias

**Palabra Clave :** Pequeña y mediana empresa

**Palabra Clave :** Recomendaciones

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

**Palabra Clave :** Sector informático

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Delegado de prevención

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Documentación

**Palabra Clave :** Evaluación de riesgos

**Palabra Clave :** Procedimientos

**Palabra Clave :** Plan de prevención de riesgos laborales

**Estado :** Producto publicado

## Coordinación de actividades empresariales en el sector minero

**Título :** Coordinación de actividades empresariales en el sector minero

**Autor Principal :** FORMACIÓN Y DESARROLLO QUATTOR, SL

**Autor Secundario :** FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción :** Guía de acción preventiva sobre las tareas relacionadas con la coordinación de actividades empresariales en materia de salud y seguridad laboral en el sector de la minería. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción. 2. Objetivos y supuestos de coordinación de actividades empresariales. 3. Conceptos. 4. Esquema general de obligaciones empresariales. 5. Medios de coordinación de actividades preventivas. 6. Participación de los trabajadores en la coordinación de actividades empresariales. 7. Responsabilidades por incumplimiento de las obligaciones en materia de coordinación de actividades empresariales. 8. Esquemas de procedimientos abreviados para la coordinación de actividades empresariales en el sector minero. 9. Catálogo de modelos documentales. 10. Normativa. Producto final destinado prioritariamente a trabajadores y empresas del sector de minería.

**Código Acción :** IS-0025/2007

**Acción :** 1517 - Coordinación de actividades empresariales en el sector minero

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

**CNAE :** 071 - Extracción de minerales de hierro

**CNAE :** 07 - Extracción de minerales metálicos

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Organización del trabajo

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Siniestralidad

**Palabra Clave :** Sanciones

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

**Palabra Clave :** Obligaciones

**Palabra Clave :** Trabajador

**Palabra Clave :** Empresario

**Palabra Clave :** Responsabilidades

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Coordinación de actividades empresariales

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Estado :** Producto publicado



## **Estudio sobre el origen de las enfermedades profesionales y su prevención en el sector minero, a la vista del nuevo cuadro de enfermedades profesionales**

**Título :** Estudio sobre el origen de las enfermedades profesionales y su prevención en el sector minero, a la vista del nuevo cuadro de enfermedades profesionales

**Autor Principal :** FORMACIÓN Y DESARROLLO QUATTOR, SL

**Autor Secundario :** FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción :** Estudio sobre la incidencia de las enfermedades profesionales en el sector de la minería. Los contenidos son los siguientes: Primera Parte: 1. Introducción y generalidades. 2. Conceptos generales. 3. Datos estadísticos. 4. Conceptos médicos-laborales. Segunda Parte: 1. Prevención. 2. Agentes. 3. Enfermeades profesionales. Tercera Parte: 1. Puestos, agentes y enfermedades. 2. Fichas de enfermedades profesionales en la minería. Cuarta Parte: 1. Normativa, bibliografía y vínculos. Producto final destinado prioritariamente a trabajadores y empresas del sector.

**Código Acción :** IS-0026/2007

**Acción :** 1518 - Estudio sobre el origen de las enfermedades profesionales y su prevención en el sector minero. Elaboración de Guía práctica preventiva

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

**CNAE :** 071 - Extracción de minerales de hierro

**CNAE :** 07 - Extracción de minerales metálicos

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Subcontratación

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Ficha de datos de seguridad

**Palabra Clave :** Puesto de trabajo

**Palabra Clave :** Agente cancerígeno

**Palabra Clave :** Enfermedad profesional

**Palabra Clave :** Siniestralidad

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Estado :** Producto publicado

## **Formación en primeros auxilios y ejecución de planes de emergencia**

**Título** : Formación en primeros auxilios y ejecución de planes de emergencia

**Autor Principal** : CONFEDERACIÓN DE ORGANIZACIONES EMPRESARIALES DE BALEARES (CAEB)

**Autor Secundario** : CONSELL BALEAR DE SALUD LABORAL

**Descripción** : Ponencia de Javier Izquierdo Morejon, gerente de AFA, en las Jornadas sobre Explotaciones Mineras en Baleares en Materia de Prevención, Seguridad y Planes de Emergencia. Los contenidos de la ponencia son los siguientes: - Emergencias y ejecución de planes de emergencia. - Primeros auxilios, equipos necesarios y procedimientos. Producto final destinado prioritariamente a trabajadores y empresas ubicadas en las Islas Baleares.

**Código Acción** : IT-0247/2006

**Acción** : 1478 - INFORMACIÓN, PROMOCIÓN Y APOYO PARA LA CONCIENCIACIÓN E IMPLICACIÓN DE EMPRESARIOS Y TRABAJADORES EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL

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

**CNAE** : 000 - Multisectorial

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Primeros auxilios

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Normativa

**Palabra Clave** : Formación en prevención

**Palabra Clave** : Plan de emergencia

**Palabra Clave** : Emergencias

**Palabra Clave** : Comunidad Autónoma de las Islas Baleares

**Estado** : Producto publicado

## Actuaciones de ANEFA en seguridad minera

**Título** : Actuaciones de ANEFA en seguridad minera

**Autor Principal** : CONFEDERACIÓN DE ORGANIZACIONES EMPRESARIALES DE BALEARES (CAEB)

**Autor Secundario** : CONSELL BALEAR DE SALUD LABORAL

**Descripción** : Ponencia de Rosa Carretón, Coordinadora Técnica ANEFA, en las Jornadas sobre Explotaciones Mineras en Baleares en Materia de Prevención, Seguridad y Planes de emergencia. Los contenidos de la ponencia son los siguientes: - Legislación. - Estudios y estadísticas. - Evaluación de riesgos y DSS. - Formación e información. - Equipos de trabajo. - Señalización. - EPI. - Difusión. Producto final dirigido prioritariamente a trabajadores y empresas ubicadas en las Islas Baleares.

**Código Acción** : IT-0247/2006

**Acción** : 1478 - INFORMACIÓN, PROMOCIÓN Y APOYO PARA LA CONCIENCIACIÓN E IMPLICACIÓN DE EMPRESARIOS Y TRABAJADORES EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL

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

**CNAE** : 071 - Extracción de minerales de hierro

**CNAE** : 07 - Extracción de minerales metálicos

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Formación en prevención

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Señalización

**Palabra Clave** : Equipo de protección individual

**Palabra Clave** : Información

**Palabra Clave** : Evaluación de riesgos

**Palabra Clave** : Normativa

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Comunidad Autónoma de las Islas Baleares

**Estado** : Producto publicado

## **Charla preventiva diaria como instrumento para la prevención de accidentes laborales en las industrias extractivas (Guía metodológica)**

**Título** : Charla preventiva diaria como instrumento para la prevención de accidentes laborales en las industrias extractivas (Guía metodológica)

**Autor Principal** : FORMACIÓN Y DESARROLLO QUATTOR, SL

**Autor Secundario** : FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción** : Guía informativa para la implantación en las pequeñas empresas del sector de los minerales industriales de una cultura preventiva. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción y justificación. 2. Objetivos. 3. Principios de la comunicación y su relación con la prevención. 4. Metodología para la impartición de la charla preventiva. 5. Selección y contenido de la formación del encargado de impartir la charla. 6. Fichas memotécnicas para la impartición de las charlas: - Equipos de trabajo. - Seguridad. - Higiene. - Ergonomía y psicología. - Organización. 7. Legislación. 8. Bibliografía. Producto final destinado a trabajadores y empresas del sector.

**Código Acción** : IS-0028/2006

**Acción** : 1259 - GUÍA METODOLÓGICA PARA LA IMPLANTACIÓN EN LAS EMPRESAS PRODUCTORAS Y TRANSFORMADORAS DE MINERALES INDUSTRIALES DE LA CHARLA PREVENTIVA DIARIA COMO INSTRUMENTO DE PRL

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

**CNAE** : 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**CNAE** : 08 - Otras industrias extractivas

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Sector de la piedra

**Palabra Clave** : Equipo de protección individual

**Palabra Clave** : Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave** : Herramienta

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Siniestralidad

**Palabra Clave** : Ergonomía

**Palabra Clave** : Higiene industrial

**Palabra Clave** : Seguridad

**Palabra Clave** : Cultura preventiva

**Palabra Clave** : Formación en prevención

**Estado** : Producto publicado

## Evaluación del proceso de mejora preventiva en el sector minero (1ª fase)

**Título :** Evaluación del proceso de mejora preventiva en el sector minero (1ª fase)

**Autor Principal :** CARAC SIGLO XXI, SL

**Autor Secundario :** FEDERACION DE COMISIONES OBRERAS DE INDUSTRIA

**Descripción :** Resumen de los trabajos desarrollados durante el proyecto "Evaluación del proceso de mejora preventiva en el sector minero (1ª Fase)". Los contenidos son los siguientes: 1. Presentación. 2. Introducción. 3. Antecedentes. 4. Obetivos. 5. Fases de trabajo. 6. Metodologías de trabajo. 7. Relación de empresas participamtes en el estudio. 8. Resultados más significativos. 9. Resumen de conclusiones. Producto final destinado a los trabajadores y empresas del sector.

**Código Acción :** IS-0018/2006

**Acción :** 1249 - EVALUACIÓN DEL PROCESO DE MEJORA PREVENTIVA EN EL SECTOR MINERO (1ªFASE): ELABORACIÓN DE UN DIAGNÓSTICO PREVENTIVO EMPRESARIAL. ESTABLECIMIENTO DE INDICADORES

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

**CNAE :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**CNAE :** 08 - Otras industrias extractivas

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Evaluación de riesgos

**Palabra Clave :** Derechos

**Palabra Clave :** Obligaciones

**Palabra Clave :** Seguridad

**Palabra Clave :** Organización del trabajo

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

**Palabra Clave :** Metodología preventiva

**Palabra Clave :** Prevención de riesgos laborales

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Cuestionario

**Palabra Clave :** Estudios

**Estado :** Producto publicado

## Normativa sobre prevención de riesgos laborales

**Título** : Normativa sobre prevención de riesgos laborales

**Autor Principal** : CONFEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE CEUTA

**Autor Secundario** : CONSEJERÍA DE HACIENDA Y RECURSOS HUMANOS DE LA CIUDAD AUTÓNOMA DE CEUTA

**Descripción** : Recopilación de normativa básica sobre la prevención de riesgos laborales publicada a lo largo del año 2009. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción. 2. Real Decreto 298/2009, de 6 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, en relación con la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia. 3. Resolución de 9 de marzo de 2009, de la Secretaría de Estado de la Seguridad Social, por la que se publica el Acuerdo de encomienda de gestión con el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, para el desarrollo, durante el año 2009, de determinadas actividades de prevención correspondientes al ámbito de la Seguridad Social. 4. Real Decreto 330/2009, de 13 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 1311/2005, de 4 de noviembre, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores frente a los riesgos derivados o que puedan derivarse de la exposición a vibraciones mecánicas. 5. Real Decreto 818/2009, de 8 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento General de Conductores. 6. Orden ITC/1607/2009, de 9 de junio, por la que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria 02.2.01 «Puesta en servicio, mantenimiento, reparación e inspección de equipos de trabajo» del Reglamento general de normas básicas de seguridad minera. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de la Ciudad Autónoma de Ceuta.

**Código Acción** : IT-0238/2008

**Acción** : 2674 - Agencia para la promoción de la Salud y Seguridad en el Trabajo

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

**CNAE** : 000 - Multisectorial

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Seguridad Social

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Equipo de trabajo

**Palabra Clave** : Conductor

**Palabra Clave** : Vibraciones

**Palabra Clave** : Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo

**Palabra Clave** : Periodo de lactancia

**Palabra Clave** : Periodo de embarazo

**Palabra Clave** : Ciudad Autónoma de Ceuta

**Palabra Clave** : Prevención de riesgos laborales

**Palabra Clave** : Normativa

**Estado** : Producto publicado

## El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos

**Título** : El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos

**Autor Principal** : ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

**Autor Secundario** : ASOCIACIÓN NACIONAL ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE ÁRIDOS (ANEFA)

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

**Autor Secundario** : COMISIONES OBRERAS DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS

**Editor** : ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

**Descripción** : Guía de acción preventiva que recoge la información necesaria para sensibilizar tanto a trabajadores como empresarios para adoptar las medidas de prevención y protección de carácter técnico y médico oportunas contra la sílice cristalina respirable y el polvo causados por la misma y así evitar enfermedades peligrosas como la silicosis o la neumoconiosis. El contenido de la guía es el siguiente: 1. Introducción. 2. El polvo y la sílice. Su relación con los áridos y la salud laboral: - El polvo y la sílice. - Fuentes de emisión. - Porcentajes de sílice por fuente mineral. - El mapa de la sílice. - La fracción de polvo. - Enfermedades profesionales asociadas a la sílice. - Como se llega a contraer la silicosis. - Enfermedades relacionadas. - Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria (VLA-ED). 3. Normativa de aplicación: - Normativa de aplicación por orden jerárquico. 4. Evaluación de la exposición: - La evaluación de riesgos y su revisión. - Determinación del riesgo por exposición a sílice (VLA-ED). - Fases de una evaluación higiénica de polvo con sílice. - Identificación de los puestos de trabajo a evaluar. - La estrategia de muestreo a considerar. - Toma de muestras de polvo. - Análisis de muestras en el laboratorio. - Informe final. 5. Medidas de prevención y protección: - Principios de la acción preventiva. - Medidas de prevención técnica. - Medidas de protección médicas. 6. Análisis de la situación: - Casos de silicosis en los últimos años. - Puestos de trabajo vs polvo – sílice. - ¿Futuros cambios en el VLA-ED para la sílice?. - Los VLA-ED en el ámbito internacional. - Organismos nacionales de referencia relacionados con la sílice. 7. Normas para empresarios y trabajadores: - Normas para empresarios. - Normas para trabajadores. - Costes y beneficios. - Consideraciones. 9. Cuestiones y controles: - Preguntas frecuentes y respuestas sencillas. - Cuestionario de control por puesto de trabajo. 10. Bibliografía. Producto final destinado prioritariamente a trabajadores y empresarios relacionados con centros de trabajo del sector de los áridos acogidos al convenio colectivo de la construcción.

**Código Acción** : AS-0002/2014

**Acción** : Campaña de lucha contra el polvo y la sílice en el sector de los áridos (2014)

**Materias** : 2 - Higiene industrial

**CNAE** : 099 - Actividades de apoyo a otras industrias extractivas

**CNAE** : 233 - Fabricación de productos cerámicos para la construcción

**CNAE** : 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**CNAE** : 072 - Extracción de minerales metálicos no férricos

**Formato** : DOCUMENTO AUDIOVISUAL

**Soporte** : Digital

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Agente cancerígeno

**Palabra Clave** : Canteras

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Análisis muestral

**Palabra Clave** : Evaluación higiénica

**Palabra Clave** : Normativa

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Valores límite ambientales

**Palabra Clave** : Enfermedad profesional

**Palabra Clave** : Vigilancia de la salud

**Palabra Clave** : Sustancias peligrosas

**Palabra Clave** : Valores límite de exposición

**Palabra Clave** : Riesgo químico

**Palabra Clave** : Polvo

**Depósito Legal** : MU 204-2015



## Estudio documental del sector de los áridos para su consideración en el proyecto AS-0002/2014

**Título :** Estudio documental del sector de los áridos para su consideración en el proyecto AS-0002/2014

**Autor Principal :** ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

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

**Autor Secundario :** COMISIONES OBRERAS DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS

**Autor Secundario :** ASOCIACIÓN NACIONAL ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE ÁRIDOS (ANEFA)

**Editor :** ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

**Descripción :** Informe que recoge la búsqueda bibliográfica y el análisis documental llevado a cabo con información recopilada a lo largo del desarrollo de la acción. El contenido es el siguiente: BLOQUE 1. Datos sectoriales 1. Balance 2006 - 2013 de la industria extractiva española. 2. El sector de los áridos, primera industria extractiva del mundo. 3. Guía de los áridos disponibles en España. 4. Impacto económico y social de la industria extractiva de rocas y minerales industriales en España. BLOQUE 2. Prevención de riesgos laborales - SCR 5. Análisis estadístico de accidentes laborales en el sector de los áridos. 6. La higiene industrial y la vigilancia en la salud en el sector de los áridos. 7. Estudio preliminar de la forma, textura superficial y distribución del tamaño de partículas de arenas de trituración. 8. El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos. 9. La implicación en la lucha contra la silicosis. 10. Tendencias europeas en la prevención de enfermedades profesionales en el sector de los áridos. 11. Situación reguladora en Europa a cerca de la Sílice Cristalina Respirable. 12. Estudios de coste y beneficio de las medidas de protección para la exposición a la sílice cristalina respirable. 13. Informe de situación de la aplicación de buenas prácticas para la protección de los trabajadores frente a la sílice cristalina respirable (Según Reporte NEPSI -2008, 2010 y 2012-). 14. La sílice cristalina respirable en la industria de los materiales de construcción. 15. La silicosis, la importancia de la prevención. 16. Medidas de reducción de la exposición al polvo (casos prácticos y control de la eficacia). Producto final destinado prioritariamente a trabajadores y empresarios relacionados con centros de trabajo del sector de los áridos acogidos al convenio colectivo de la construcción.

**Código Acción :** AS-0002/2014

**Acción :** Campaña de lucha contra el polvo y la sílice en el sector de los áridos (2014)

**Materias :** 2 - Higiene industrial

**CNAE :** 072 - Extracción de minerales metálicos no férreos

**CNAE :** 233 - Fabricación de productos cerámicos para la construcción

**CNAE :** 099 - Actividades de apoyo a otras industrias extractivas

**CNAE :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**Formato :** FOLLETO

**Soporte :** Digital

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Informe de resultados

**Palabra Clave :** Estadísticas

**Palabra Clave :** Sustancias peligrosas

**Palabra Clave :** Agente cancerígeno

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Enfermedad profesional

**Palabra Clave** : Accidente de trabajo

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Informe de resultados

