

Exportadas un total de 5 entidades.

---

## 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 féreos

**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

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

**Título :** 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 :** Recopilación de fichas informativas relativas a la gestión de los riesgos derivados de la exposición al polvo y sílice en los trabajadores de explotaciones de piedra a cielo abierto. 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 de la piedra y explotaciones 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 férricos

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

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

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Derechos

**Palabra Clave :** Valores límite de exposición

**Palabra Clave :** Valores límite ambientales

**Palabra Clave :** Enfermedad profesional

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Evaluación de riesgos

**Palabra Clave :** Obligaciones

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Polvo

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**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 férricos

**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

**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

## 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 féreos

**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

