

Exportadas un total de 23 entidades.

---

## Identificación de riesgos laborales y guía de buenas prácticas en la extracción de piedra natural

**Título :** Identificación de riesgos laborales y guía de buenas prácticas en la extracción de piedra natural

**Autor Principal :** CONFEDERACIÓN INTERSINDICAL GALEGA

**Autor Secundario :** CONFEDERACIÓN INTERSINDICAL GALEGA

**Descripción :** Guía de acción preventiva frente a los riesgos generados en los trabajos de extracción de piedra natural. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción. 2. Descripción y situación preventiva en el sector de la extracción de Piedra Natural. 3. Dimensión del problema de las enfermedades respiratorias por inhalación de polvo de origen profesional en España. 4. Métodos de trabajo. Diferenciación funcional. 5. Identificación de Riesgos: - Ambientes pulvígenos. - Ruido. - Vibraciones. - Lesiones músculo-esqueléticas. - Medio-ambiente Térmico. 6. Propuestas de Buenas Prácticas: - Medidas preventivas. - Vibraciones. - Medio Ambiente Térmico. - Ambiente Pulvígeno. - Ruido. - Lesiones Músculo-esqueléticas. - Equipos de Protección y Ropa de Trabajo. - Riesgo de caídas en altura. - Señalización. - Desprendimientos. - Desplazamientos. - Aseos y Vestuarios. - Programa Formativo. - Gestión de la Prevención. - Impacto en el Medio Natural. 7. Propuestas CIG. 8. Guía Práctica de Actuación ante los R. L. y E. P. 9. Glosario Terminológico. 10. Anexo legislación. 11. Bibliografía. 12. Notas del/as autor/as. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de Galicia.

**Código Acción :** DI-0277/2007

**Acción :** 1769 - Identificación de riesgos laborales y guía de buenas prácticas en el sector de la piedra natural

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

**CNAE :** 08 - Otras industrias extractivas

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

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Sector de la piedra

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Enfermedad profesional

**Palabra Clave :** Buenas prácticas

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Comunidad Autónoma de Galicia

**Estado :** Producto publicado

## Procedimientos de trabajo seguro para el sector de la piedra natural

**Título :** Procedimientos de trabajo seguro para el sector 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 sobre buenas prácticas en los trabajos relacionados con el la piedra natural. Los contenidos son los siguiente: 1. Manipulación manual de cargas. 2. Comunicación con señales gestuales. 3. Manejo de la carretilla elevadora. 4. Carga de tablas en camión. 5. Iluminación de los puestos de trabajo. 6. Manejo de escalera de mano. 7. Acabados superficiales: refuerzo de tabla. 8. Manipulación de productos químicos. 9. Trabajos en condiciones ambientales extremas. 10. Áreas de trabajo y accesos a los tajos. 11. Acabados superficiales: terminaciones generales. 12. Arranque del motor de maquinaria pesada móvil. 13. Circulación de maquinaria pesada móvil. 15. Utilización de caballetes en el almacenamiento y clasificación de tablas de mármol. 16. Carga y descarga de materiales en el frente de trabajo 17. Trabajos en cortabloques. 18. Estacionamiento de la maquinaria: subida y bajada segura. 19. Riesgo eléctrico en instalaciones de fábrica. 20. Equipos de Protección Individual (EPI). 21. Acabados superficiales: línea de pulido y enmasillado de losa. 22. Proceso de corte en telares. 23. Cambio de disco de corte en cortadoras. 24. Utilización de las máquinas herramientas en el taller: grupo de soldadura. 25. Utilización de las máquinas herramientas en el taller: grupo de soldadura. 26. Utilización de las máquinas herramientas en el taller: taladradora. 27. Reparación de bielas y capelos de los telares. 28. Reparación de maquinaria y dispositivos mecánicos. 29. Almacenamiento de bloques en fábrica. 30. Bloqueo mecánico de la superestructura de la maquinaria pesada. 31. Cambio de abrasivos en máquinas pulidoras. 32. Trabajos de lubricación y engrase. 33. Preparación de volcado de bloque primario o torta. 34. Operaciones de mantenimiento; limpieza y orden. 35. Procedimiento de medición de estrés térmico. 36. Preparación de volcado de bloque primario o torta. 37. Manejo de colchones de aire en el proceso de volcado de bloque. 38. Preparación de volcado de bloque con pala cargadora. 39. Subdivisión del bloque primario mediante uso de maza y pinchotes. 40. Carga de plataformas; posicionamiento del camión y colocación de los durmientes. 41. Tareas de mantenimiento de herramientas manuales y eléctricas. 42. Tareas de mantenimiento de herramientas manuales y eléctricas. 43. Manipulación y transporte seguro de materiales. 44. Procedimiento de trabajo como operario de hilo diamantado. 45. Procedimiento de trabajo como operario de hilo diamantado. 46. Procedimiento de mediciones de ruido ambiental. 47. Procedimiento de evaluación del riesgo pulvígeno en canteras y fábricas. 48. Traslado de maquinaria a las distintas áreas de trabajo en las canteras. 49. Procedimiento de mediciones de las vibraciones en los puestos de trabajo de cantera. 50. Procedimiento de trabajo seguro del encargado de cantera. 51. Personal externo. Desplazamientos seguros por las canteras. Producto final destinado a empresas y trabajadores del sector de la piedra.

**Código Acción :** IS-0006/2009

**Acción :** 3270 - Difusión de seguridad laboral por medio de [www.prevenpiedra.com](http://www.prevenpiedra.com) y reducción de la siniestralidad por medio de procedimientos específicos.

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

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

**CNAE :** 08 - Otras industrias extractivas

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Condiciones medioambientales

**Palabra Clave :** Evaluación de riesgos

**Palabra Clave :** Equipo de protección individual

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Herramienta

**Palabra Clave** : Maquinaria

**Palabra Clave** : Sustancias peligrosas

**Palabra Clave** : Escaleras

**Palabra Clave** : Iluminación

**Palabra Clave** : Carretilla elevadora

**Palabra Clave** : Señalización

**Palabra Clave** : Manipulación manual de cargas

**Palabra Clave** : Sector de la piedra

**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

## 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



## **Campaña de sensibilización ante la exposición al polvo y la sílice en la industria extractiva de la piedra natural**

**Título :** Campaña de sensibilización ante la exposición al 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 :** Video informativo sobre las condiciones de trabajo del sector de la piedra extractiva al natural, concretamente ante el riesgo de polvo y sílice; de los sistemas de medición y control así como de las enfermedades que puede ocasionar como la neumoconiosis, la silicosis, tuberculosis y cáncer. Se indican los principios de acción preventiva a aplicar, las obligaciones de empresarios y trabajadores y los protocolos de vigilancia de la salud existentes. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de la minería y extracción de piedra a cielo abierto. **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.

**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 férricos

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

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

**Formato :** DOCUMENTO AUDIOVISUAL

**Palabra Clave :** Herramienta

**Palabra Clave :** Maquinaria

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Valores límite de exposición

**Palabra Clave :** Valores límite ambientales

**Palabra Clave :** Riesgo biológico

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

**Palabra Clave :** Sector de la piedra

**Palabra Clave :** Enfermedad profesional

**Palabra Clave :** Exposición

**Palabra Clave :** Trabajo en exteriores

**Palabra Clave :** Polvo

**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 :** Folleto y cartel sobre el control de las condiciones de trabajo en los trabajos relacionados con las canteras de áridos y los riesgos higiénicos derivados de los mismo, así como los protocolos de vigilancia de la salud existentes. Los contenidos son los siguientes: 1. Principales factores de riesgo higiénico: polvo, ruido, vibraciones, iluminación y condiciones ambientales adversas. 2. Otros factores de riesgo de menor presencia, como es el caso de radiaciones, humos de combustión, humos de soldadura y legionella. 3. Actuaciones generales de control de la exposición en la fuente, el medio y el receptor. 3. La evaluación y control de los riesgos laborales. 4. Protocolos de vigilancia de la salud. 5. Riesgos higiénicos por puesto de trabajo. 6. Normativa de aplicación. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de minas y canteras de áridos a cielo abierto.

**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 :** FOLLETO

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Canteras

**Palabra Clave :** Evaluación de riesgos

**Palabra Clave :** Protocolos de actuación

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Sector de la piedra

**Palabra Clave :** Polvo

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**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

## 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 :** Recopilación de fichas que recogen información básica sobre los riesgos higiénicos industriales de carácter físico, químico y biológico a los que están expuestos los trabajadores del sector de áridos, así como de los procesos de evaluación; y medidas de prevención y control a aplicar. Las fichas son las siguientes: 1. Generalidades. 2. Riesgos higiénicos industriales: a. Factores de riesgo físico: -Ruido -Vibraciones -Radiaciones no ionizantes -Sobrecarga térmica - Iluminación b. Factores de riesgo químico: -Polvo -Humos de soldadura -Humos de combustión c. Factores de riesgo biológico: -Legionella 3. Resumen. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de extracción de áridos en minas a cielo abierto.

**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 :** FOLLETO

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Valores límite ambientales

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Valores límite de exposición

**Palabra Clave :** Riesgo químico

**Palabra Clave :** Riesgo físico

**Palabra Clave :** Riesgo biológico

**Palabra Clave :** Sector de la piedra

**Palabra Clave :** Canteras

**Palabra Clave :** Polvo

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**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 :** Breve guía sobre los factores de riesgo físico, químico y biológico a los que están expuesto los trabajadores del sector de áridos y las medidas de evaluación, control y prevención de los mismos. Los contenidos son los siguientes: 1. Generalidades. 2. Riesgos higiénicos industriales: a. Factores de riesgo físico: -Ruido -Vibraciones -Radiaciones no ionizantes -Sobrecarga térmica -Iluminación b. Factores de riesgo químico: -Polvo -Humos de soldadura -Humos de combustión c. Factores de riesgo biológico: -Legionella 3. Resumen. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de extracción de áridos en minas a cielo abierto.

**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 :** CARTEL

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Canteras

**Palabra Clave :** Riesgo químico

**Palabra Clave :** Riesgo físico

**Palabra Clave :** Riesgo biológico

**Palabra Clave :** Sector de la piedra

**Palabra Clave :** Polvo

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Estado :** Producto publicado

## Manual de seguridad y salud laboral. Trabajadores de elaboración de rocas ornamentales

**Título :** Manual de seguridad y salud laboral. Trabajadores de elaboración de rocas ornamentales

**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 :** Análisis de riesgos en las ocupaciones específicas del sector de la industria de piedra ornamental, indicando en cada caso, la descripción de la tarea, los riesgos y los equipos de protección individual necesarios como medidas de control y prevención. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción. 2. Promoción de actitudes y comportamientos seguros por puesto de trabajo. 3. Análisis de riesgos específicos. 4. Consulta y participación de los trabajadores. 5. Normativa de aplicación. Producto final destinado prioritariamente a trabajadores y empresas del sector.

**Código Acción :** IS-0027/2007

**Acción :** 1519 - Campaña sectorial de información y asistencia técnica y sensibilización en pyme de hasta 49 trabajadores del sector de la industria de la piedra y extracción de la piedra

**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 :** Equipo de protección individual

**Palabra Clave :** Señalización

**Palabra Clave :** Agente físico

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Manipulación manual de cargas

**Palabra Clave :** Puesto de trabajo

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Sector de la piedra

**Estado :** Producto publicado

## Manual de seguridad y salud laboral. Trabajadores de extracción de rocas ornamentales

**Título** : Manual de seguridad y salud laboral. Trabajadores de extracción de rocas ornamentales

**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** : Análisis de riesgos en las ocupaciones específicas del sector de la extracción de piedra ornamental, indicando en cada caso, la descripción de la tarea, los riesgos y los equipos de protección individual necesarios como medidas de control y prevención. Los contenidos son los siguientes: 1. Introducción. 2. Promoción de las actitudes y comportamientos por puesto de trabajo. 3. Análisis de riesgos específicos. 4. Consulta y participación de los trabajadores. 5. Normativa de aplicación. Producto final destinado prioritariamente a trabajadores y empresas del sector.

**Código Acción** : IS-0027/2007

**Acción** : 1519 - Campaña sectorial de información y asistencia técnica y sensibilización en pyme de hasta 49 trabajadores del sector de la industria de la piedra y extracción de la piedra

**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** : Puesto de trabajo

**Palabra Clave** : Equipo de protección individual

**Palabra Clave** : Manipulación manual de cargas

**Palabra Clave** : Agente físico

**Palabra Clave** : Señalización

**Palabra Clave** : Condiciones de trabajo

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Sector de la piedra

**Estado** : Producto publicado



## Simulador multiplataforma-multilingüe 3D-360ª

**Título :** Simulador multiplataforma-multilingüe 3D-360ª

**Autor Principal :** INSOC, INGENIEROS E INFORMÁTICOS ASOCIADOS SL

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

**Descripción :** Herramienta para la formación en prevención de riesgos laborales destinada al personal en empresas fabricantes y de tratamiento de plantas de áridos. Los contenidos está dirigidos a las siguientes ocupaciones: - Encargado. - Palista. - Operador primario. - Operador secundario. - Mantenimiento. El producto final está destinado prioritariamente a trabajadores y empresas del sector.

**Código Acción :** IS-0021/2007

**Acción :** 1513 - Simulador multiplataforma-multilingüe 3D-360ª de formación en PRL para empresas fabricantes de áridos-planta de tratamiento de áridos

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

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

**CNAE :** 08 - Otras industrias extractivas

**Formato :** APLICACIÓN INFORMÁTICA

**Idioma :** FRANCÉS

**Idioma :** INGLES

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Trabajador

**Palabra Clave :** Equipo de protección individual

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Formación en prevención

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**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

## Trabajos y canteras: Prevención de riesgos laborales

**Título** : Trabajos y canteras: Prevención de riesgos laborales

**Autor Principal** : CONFEDERACIÓN EMPRESARIAL VALENCIANA (CEV)

**Autor Secundario** : COMISIÓN PERMANENTE DEL INSTITUTO VALENCIANO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (INVASSAT)

**Descripción** : Vídeo informativo sobre los riesgos y las medidas preventivas a aplicar en los trabajos de cantería y piedra a cielo abierto. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de la cantería en la Comunidad de Valencia.

**Código Acción** : IT-0271/2008

**Acción** : 2670 - SERVICIO TÉCNICO DE INFORMACIÓN Y PROMOCIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA SOBRE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL SEÑO DE LA ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL DIRIGIDO A LAS EMPRESAS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA.

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

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

**CNAE** : 08 - Otras industrias extractivas

**Formato** : DOCUMENTO AUDIOVISUAL

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Condiciones de trabajo

**Palabra Clave** : Maquinaria

**Palabra Clave** : Equipo de protección individual

**Palabra Clave** : Equipo de protección colectiva

**Palabra Clave** : Canteras

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Sector de la construcción

**Palabra Clave** : Sector de la piedra

**Palabra Clave** : Comunidad Autónoma de Valencia

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**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

## El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos (Fichas de buenas prácticas)

**Título** : El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos (Fichas de buenas prácticas)

**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** : Fichas informativas sobre buenas prácticas a seguir en los riesgos más habituales en el sector de los áridos. Cada ficha recoge información sobre las medidas de prevención y/o protección, mantenimiento, comprobaciones, fichas relacionadas, y un checklist de comprobaciones de actuaciones preventivas. Las fichas son las siguientes: 1. Perforación. 2. Voladura. 3. Arranque de material. 4. Circulación por pistas, accesos y plazas de cantera. 5. Carga a granel de dúmper, camión o volquete. 6. Descarga de dúmper, camión o volquete en planta. 7. Carga a granel de camión cisterna. 8. Descarga a granel de camión cisterna. 9. Triturado, molienda y clasificado de materiales. 10. Secado de minerales. 11. Sistemas de carga y de transporte. 12. Salas de control. 13. Laboratorio. 14. Almacenamiento en interiores. 15. Almacenamiento en exteriores. 16. Screening. 17. Dirección o encargados. 18. Formación. 19. Coordinación de actividades empresariales. 20. Higiene personal. 21. Equipos de Protección Individual (EPIS). 22. Mantenimiento y reparación. 23. Evaluación de las condiciones de trabajo. 24. Limpieza de locales. 25. Diseño de lugares de trabajo. 26. Diseño de las tuberías del sistema de extracción. 27. Ventiladores, colectores de polvo y filtros. 28. Ventilación natural y forzada. 29. Aspiración localizada. 30. Eliminar el polvo o lodo de una unidad de extracción. 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 féreos

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

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

**Formato** : FOLLETO

**Soporte** : Digital

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Canteras

**Palabra Clave** : Sustancias peligrosas

**Palabra Clave** : Agente cancerígeno

**Palabra Clave** : Buenas prácticas

**Palabra Clave** : Evaluación higiénica

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Cuestionario

**Palabra Clave** : Puesto de trabajo

**Palabra Clave** : Almacenamiento

**Palabra Clave** : Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave** : Limpieza

**Depósito Legal** : D.L. MU 203-2015

## El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos (cuadríptico informativo)

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

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

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

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

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

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

**Descripción :** Folleto informativo para sensibilizar a trabajadores y empresarios en los riesgos causados por el polvo y la sílice cristalina en los trabajos relacionados con la extracción de áridos. El contenido es el siguiente: 1. Introducción. 2. Normativa de aplicación. 3. Valores límite admisibles. 4. Efectos sobre la salud. 5. La sílice en los minerales. 6. Evaluación de la exposición. 7. Medidas de control técnico. 8. Medidas de control médico. 9. Últimos casos de silicosis. 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 :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

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

**Formato :** FOLLETO

**Soporte :** Digital

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Evaluación higiénica

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Valores límite de exposición

**Palabra Clave :** Riesgo químico

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Sustancias peligrosas

**Palabra Clave :** Agente cancerígeno

**Palabra Clave :** Canteras



## **El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos (Fichas de sensibilización e información)**

**Título :** El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos (Fichas de sensibilización e información)

**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 :** Folleto informativo sobre los riesgos a los que están expuestos los trabajadores del sector de áridos y las medidas de control y prevención aplicables. El contenido es el siguiente: 1. La sílice en los materiales. 2. Efectos sobre la salud. 3. El control y la mejora de las condiciones de trabajo. 4. Normativa de aplicación. 5. Valores límite admisibles. 6. Plan de prevención, evaluación de riesgos y planificación de la actividad preventiva. 7. Medidas de prevención. 8. Medidas de protección. 9. Planificación de medidas de control médico. 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 :** 233 - Fabricación de productos cerámicos para la construcción

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

**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 :** Canteras

**Palabra Clave :** Agente cancerígeno

**Palabra Clave :** Sustancias peligrosas

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Valores límite de exposición

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Enfermedad profesional

**Depósito Legal :** D.L. MU 1019-2015



## **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 :** 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 :** Video informativo sobre los riesgos y las medidas preventivas y de control a aplicar en los trabajos con exposición a la sílice cristalina respirable. Los contenidos son los siguientes: 1. Fundamentos generales de la sílice cristalina respirable. 2. Daños para la salud. 3. Normativa de aplicación. 4. Procedimiento de muestreo (VLA). 5. Actividad técnica. 6. Vigilancia de la salud. 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 :** 233 - Fabricación de productos cerámicos para la construcción

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

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

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

**Formato :** DOCUMENTO AUDIOVISUAL

**Soporte :** Digital

**Duración :** 11 minutos 25 segundos

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Canteras

**Palabra Clave :** Sustancias peligrosas

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Sector de la piedra

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Enfermedad profesional

**Palabra Clave :** Valores límite ambientales

**Palabra Clave :** Equipo de protección individual

**Palabra Clave :** Equipo de trabajo



## Promoción de la seguridad vial laboral en el sector de los áridos: Manual de consulta

**Título** : Promoción de la seguridad vial laboral en el sector de los áridos: Manual de consulta

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

**Autor Secundario** : FEDERACIÓN DE INDUSTRIAS AFINES-UNIÓN GENERAL DE TRABAJADORES

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

**Editor** : ASOCIACIÓN NACIONAL ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE ÁRIDOS (ANEFA)

**Descripción** : Manual de actuación para prevenir la siniestralidad en los desplazamientos de los trabajadores del sector de áridos bien entre las explotaciones o en los trayectos de fuera y dentro del lugar de trabajo. El contenido es el siguiente: 1. Introducción: - Marco legal y político. - Estadísticas. - Consecuencias de los accidentes de tráfico. - Beneficios de la aplicación de medidas preventivas con el fin de disminuir la accidentalidad vial laboral. - Plan de movilidad. - Sistema de reducción de las cotizaciones por contingencias profesionales. 2. Riesgos ligados a las condiciones de seguridad vial: - Normas generales de comportamiento en la circulación. - Infracciones de tráfico. - Procedimiento sancionador. - Determinación de los riesgos asociados a las condiciones ambientales. - Determinación de los riesgos asociados a las condiciones de la vía. - La seguridad vial laboral en el sector de los áridos. 4. Las obras en la calzada: - Adelantamientos de forma segura. - Planificar los desplazamientos teniendo en cuenta las condiciones de la vía. - Desplazamientos de largo recorrido. - Factores humanos. - La velocidad y su relación con la seguridad. - El estrés laboral o síndrome de Burnout y su influencia en la conducción. - Las consecuencias de las distracciones al volante. 3. Vehículos o medios utilizados para acudir al trabajo: - Automóvil. - Furgoneta. - Automóviles con remolque. - Ciclomotor y motocicleta. - Peatones. - Vehículos pesados. - Camiones. - Equipos de carga y transporte. 4. Recomendaciones económicas y medioambientales. 5. Señales de seguridad: - Señalización óptica. - Señales gestuales. - Señales luminosas. - Señalización acústica. 6. Circulación interna: - Circulación dentro de la explotación. - Circulación dentro de la planta. - La seguridad vial laboral en el sector de los áridos. - Aparcamientos. 7. Mantenimiento. 8. Organización del trabajo y facilidades para acudir al puesto: - El teletrabajo o trabajo a distancia. - Flexibilidad horaria, decisión de horario, de jornada de trabajo por parte del propio empleado. - Recogida de trabajadores en su domicilio o en un punto de encuentro. - Coche compartido entre trabajadores de una misma zona de domicilio. - Otras opciones. 9. Actuación en caso de accidente de tráfico: - La hoja de rescate: para garantizar un rescate rápido y seguro en caso de accidente. 10. Derechos y obligaciones : El empresario y el trabajador. 11. Empresas subcontratadas o autónomos. 12. Medidas preventivas concretas para un plan de seguridad vial: Planificación de las medidas preventivas. Medidas preventivas organizativas. Medidas preventivas de control periódico. Medidas preventivas de carácter técnico. Medidas preventivas de formación e información. Medidas preventivas EPI's. 13. Bibliografía. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de áridos.

**Código Acción** : AS-0015/2015

**Acción** : Promoción de la Seguridad Vial en el sector de los áridos (2015)

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

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

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Soporte** : Digital

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Seguridad Vial

**Palabra Clave** : Accidente de trabajo

**Palabra Clave** : Accidente de tráfico

**Palabra Clave** : Accidente in itinere

**Palabra Clave** : Accidente in misión

**Palabra Clave** : Conductor

**Palabra Clave** : Vehículos

**Palabra Clave** : Señalización de seguridad

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Depósito Legal** : MU 85 - 2016

## Promoción de la seguridad vial laboral en el sector de los áridos: Manual de consulta

**Título :** Promoción de la seguridad vial laboral en el sector de los áridos: Manual de consulta

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

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

**Autor Secundario :** FEDERACIÓN DE INDUSTRIAS AFINES-UNIÓN GENERAL DE TRABAJADORES

**Editor :** ASOCIACIÓN NACIONAL ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE ÁRIDOS (ANEFA)

**Descripción :** Guía recopilatoria sobre los riesgos más habituales en el sector de los áridos así como las medidas preventivas y buenas prácticas a aplicar para promocionar la seguridad vial de los trabajadores. El contenido es el siguiente: 1. Introducción. 2. Definiciones. 3. Marco legal y político. 4. Estadísticas. 5. Factores de riesgo. 6. Seguridad activa y pasiva. 7. Normas generales. 8. Emergencias. 9. Controles básicos. 10. Prevención frente al sueño. 11. Prevención del consumo de drogas y/o alcohol. 12. Estabilidad emocional. 13. Prevención de distracciones. 14. Contraindicaciones del uso de medicamentos. 15. Conducción segura en condiciones adversas. 16. Distancia de seguridad. 17. Costes asociados. 18. Plan de seguridad vial. 19. Buenas prácticas. 20. Conclusiones Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores del sector de áridos. El contenido se encuentra tanto las fichas divulgativas como en el folleto informativo.

**Código Acción :** AS-0015/2015

**Acción :** Promoción de la Seguridad Vial en el sector de los áridos (2015)

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

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

**Formato :** FOLLETO

**Soporte :** Digital

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

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

**Palabra Clave :** Buenas prácticas

**Palabra Clave :** Accidente de tráfico

**Palabra Clave :** Accidente de trabajo

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Señalización de seguridad

**Palabra Clave :** Vehículos

**Palabra Clave :** Conductor

**Palabra Clave :** Accidente in misión

**Palabra Clave :** Seguridad Vial

**Palabra Clave :** Accidente in itinere

**Depósito Legal :** MU 85 - 2016

## 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



