



**FUNDACIÓN
PREMIN**

**Fundación para la
prevención, mitigación e
investigación sobre la
silicosis (PREMIN)**

Abril.2026



EL PROYECTO

Constitución de una Fundación, junto con otros agentes de la industria de la construcción y materiales, cuyo principal objetivo es reducir la incidencia de la silicosis como enfermedad profesional y mejorar la calidad de vida de los trabajadores expuestos al polvo de sílice mediante la investigación, prevención y mitigación.

La Fundación pretende servir como un centro de conocimiento, apoyo y sensibilización, contribuyendo así a la creación de un entorno laboral más seguro y saludable en España.



EL PATRONATO

Las entidades que conforman PREMIN, con D. MANUEL PIMENTEL al frente de la FUNDACIÓN como Presidente, son:

- Centro Tecnológico del MMPP minerales y materiales
- Asociación de Marmolistas de Andalucía
- Asociación de Perjudicados por la Silicosis de Andalucía Córdoba (Apsa Córdoba)
- Confederación Española de las Industrias de las Materias Primas Minerales” (Primigea)
- Cosentino, S.A.



OBJETIVOS

- 1** **Reducir la incidencia de silicosis** promoviendo prácticas seguras y de higiene laboral que minimicen la exposición al polvo de sílice.
- 2** **Mejorar la salud y seguridad laboral** de los trabajadores expuestos al polvo de sílice a través de programas de investigación, prevención y mitigación que incluyan la capacitación y sensibilización en prácticas seguras.
- 3** **Fomentar la innovación en la prevención de riesgos laborales** relacionados con la silicosis, apoyando el desarrollo de nuevas tecnologías y métodos que mejoren las condiciones de trabajo y reducir los riesgos.
- 4** **Brindar apoyo integral** a los trabajadores afectados por silicosis, mejorando su calidad de vida mediante el acceso a tratamientos, programas de rehabilitación y reubicación laboral cuando sea necesario.
- 5** Promover y financiar **investigaciones médicas y tecnológicas** para mejorar el diagnóstico, tratamiento y control de la silicosis, así como para desarrollar soluciones innovadoras que prevengan la enfermedad.
- 6** Servir como **red de colaboración y comunicación** entre empresas, instituciones, organizaciones de salud y trabajadores para intercambiar conocimientos, experiencias y mejores prácticas.
- 7** **Sensibilizar a la sociedad y a la industria** sobre los riesgos y consecuencias de la silicosis.

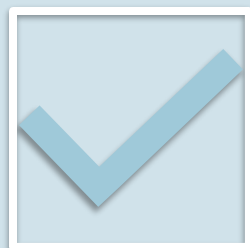
ÁREAS DE ACTUACIÓN



PREVENCIÓN



INVESTIGACIÓN



MITIGACIÓN



ÁREA DE PREVENCIÓN

Objetivo

Reducir la exposición de los trabajadores al polvo de sílice mediante la implementación de prácticas seguras y de higiene laboral, y promover la capacitación sobre la silicosis y sus riesgos en los sectores relacionados con la enfermedad (piedra, granito, pizarra, arenado, etc.).



Área de prevención

- 1. Desarrollar programas de capacitación:** a través de programas formativos dirigidos a trabajadores, supervisores y personal de salud laboral sobre los riesgos de la exposición al polvo de sílice y las mejores prácticas de prevención.
- 2. Implementar campañas de concienciación y sensibilización de los riesgos:** promoviendo el uso de equipos de protección y prácticas de trabajo seguro.
- 3. Elaborar protocolos de seguridad específicos para las diferentes industrias.**
- 4. Difundir guías de mejores prácticas.**
- 5. Apoyar la adopción de nuevas tecnologías:** Asesorar a empresas en la implementación de nuevas tecnologías y prácticas seguras, como sistemas de reducción de polvo, ventilación y técnicas de control de polvo en sitio.
- 6. Impulsar una cultura preventiva** en todas las industrias con riesgo de silicosis.
- 7. Sensibilizar a los trabajadores y a la opinión pública** sobre la importancia de la seguridad laboral en las industrias con riesgo de desarrollo de silicosis.
- 8. Facilitar el acceso** a información clara y actualizada sobre normativa, riesgos y soluciones innovadoras.
- 9. Organizar eventos** como seminarios, *webinars* y jornadas de sensibilización sobre la importancia de la seguridad laboral para prevenir la silicosis, dirigidos tanto a empresas como a trabajadores.

ÁREA DE MITIGACIÓN

Objetivo

Mejorar la calidad de vida de los trabajadores diagnosticados, tratando de reducir las complicaciones derivadas de esta enfermedad.



Área de mitigación

- 1. Establecer programas de apoyo para afectados:** Brindar asesoramiento médico, psicológico y laboral a trabajadores diagnosticados con silicosis, ayudándolos a gestionar la enfermedad y mejorar su calidad de vida.
- 2. Promover acceso a tratamientos:** Facilitar el acceso a tratamientos innovadores y a servicios de rehabilitación para afectados, colaborando con centros médicos y profesionales de la salud.
- 3. Desarrollar programas de reubicación laboral:** Colaborar con empresas y sindicatos para ofrecer oportunidades de reubicación o reconversión laboral para trabajadores diagnosticados con silicosis, minimizando la exposición a riesgos adicionales.
- 4. Crear una red de apoyo:** Establecer una red de contactos entre afectados, familias y expertos para fomentar la comunicación, el apoyo emocional y el intercambio de experiencias y consejos.
- 5. Monitorear la evolución de los casos:** Llevar un seguimiento de los casos de silicosis en colaboración con centros de salud y empleadores, con el fin de ajustar las intervenciones de la Fundación y proporcionar datos para futuras investigaciones.

ÁREA DE INVESTIGACIÓN

Objetivo

Fomentar estudios científicos que aborden la silicosis desde diversas perspectivas, incluyendo el diagnóstico temprano, la prevención y el tratamiento, para mejorar la calidad de vida de los afectados y reducir la incidencia de la enfermedad en las industrias de riesgo.



Área de investigación

- 1. Fomentar investigaciones médicas:** Colaborar con universidades, centros de investigación y hospitales para llevar a cabo estudios sobre nuevos métodos de diagnóstico temprano, tratamientos y posibles curas para la silicosis.
- 2. Desarrollar estudios epidemiológicos:** Realizar estudios que proporcionen datos precisos sobre la incidencia y prevalencia de la silicosis en diferentes sectores, especialmente en la industria de la construcción y los materiales.
- 3. Promover la innovación en tecnologías de protección:** Apoyar proyectos que exploren nuevas tecnologías de equipos de protección individual y sistemas de ventilación que puedan reducir la exposición al polvo de sílice.
- 4. Crear un banco de datos:** Generar y mantener una base de datos de casos de silicosis y su relación con diversas prácticas laborales, para ser un recurso accesible a investigadores, empresas y organismos reguladores.
- 5. Fomentar estudios interdisciplinarios:** Impulsar la colaboración entre disciplinas (medicina, ingeniería, salud pública) para desarrollar soluciones integrales que combinen la mejora de las condiciones laborales con el bienestar de los trabajadores.
- 6. Conceder becas** para la investigación.

COLABORACIONES Y ALIANZAS

Para que la Fundación pueda maximizar su impacto, debe aprovechar el trabajo que ya se realiza en España a nivel público y privado en relación con la silicosis y puede hacerlo de las siguientes maneras:

Colaboración con
Instituciones Públicas



Alianzas con el sector
privado



Participación en Proyectos de
Investigación y Desarrollo (I+D)



Desarrollo de campañas de
sensibilización conjuntas



Creación de una red de expertos
y colaboración con afectados



Apoyo en la implementación de
políticas y normativas





**FUNDACIÓN
PREMIN**

