



Sección Sindical de la U.C.M.

C/ Donoso Cortés, 63, 2º. 28015-Madrid. Tel. 913946412 / 6387

Email: ccoo@ucm.es Blog: <http://ccoo-ucm.blogspot.com.es/>

CCOO INVIERTE EN VIDA: 52 SEMANAS CUIDANDO DE TÍ.

AMIANTO: EL ENEMIGO INVISIBLE

El amianto o asbesto es un silicato compuesto por haces de fibras microscópicas. Es un mineral de gran durabilidad y reducido coste, formado por fibras naturales con diferente composición química.: amianto azul (crocidolita), amianto marrón (amosita), amianto blanco (crisolito). Estas fibras se pueden descomponer en fibras mucho más pequeñas y más finas las cuales no se pueden detectar a simple vista pero pueden ser inhaladas.

Se ha utilizado como materia prima en la fabricación de numerosos materiales y productos a los que confiere propiedades físicas y químicas muy apreciadas por la industria (resistencia mecánica, incombustibilidad, baja conductividad térmica, resistencia al ataque químico, etc.).

El amianto forma de una gran variedad de productos manufacturados, principalmente de materiales de construcción (tejas para techado, baldosas y azulejos, productos de papel y productos de cemento con asbesto), productos de fricción (embrague de automóviles, frenos, componentes de la transmisión), materias textiles termoresistentes, envases, empaquetaduras y revestimientos.

Las fibras de amianto son peligrosas sólo si se transportan en el aire y son respiradas, pero todos los tipos de fibras de amianto son potencialmente peligrosas si se inhalan.

El amianto afecta principalmente a los pulmones y a la membrana que envuelve a los pulmones, la pleura. Respirar altos niveles de fibras de amianto por largo tiempo o tener exposición corta a altos niveles de amianto, pueden producir lesiones que parecen cicatrices en el pulmón y en la pleura. Esta enfermedad se llama asbestosis y ocurre comúnmente en trabajadores expuestos al amianto, pero no en el público en general.

La legislación contempla un listado de enfermedades profesionales, entre las cuales aparecen asociadas con trabajos expuestos a la inhalación de amianto: la asbestosis (asociada o no al cáncer de pulmón), el carcinoma primitivo de bronquio o pulmón por asbesto y el mesotelioma por asbesto.



Sección Sindical de la U.C.M.

C/ Donoso Cortés, 63, 2º. 28015-Madrid. Tel. 913946412 / 6387

Email: ccoo@ucm.es Blog: <http://ccoo-ucm.blogspot.com.es/>

A finales de la década de los 80 comenzó a prohibirse el amianto azul y en los 90, el amianto marrón. En 2002 se prohibió todo tipo de amianto en España.

La Guía Técnica para la Evaluación y Prevención de los Riesgos Relacionados con la Exposición al Amianto elaborada por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, dependiente del Ministerio de Empleo y Seguridad Social, establece que

"los materiales con amianto pueden seguir instalados y en uso mientras dure su vida útil, conforme a la normativa. No serán causa de riesgo por exposición a fibras de amianto siempre que se encuentren identificados e incluidos en la evaluación de riesgos de la empresa y se implante un programa de gestión con las medidas preventivas necesarias y actuaciones previstas para su conservación, mantenimiento y, llegado el caso su eliminación".

Desde CCOO consideramos que se debe realizar un "mapa de amianto", es decir un registro-inventario de todos los lugares del Campus Universitario que pudieran ser susceptibles de contener este tipo de material.

Los delegados de prevención de CCOO en la UCM hemos solicitado la elaboración de este mapa a la Universidad.

Es fundamental la identificación y el registro de la presencia de amianto con el objetivo de proceder a las siguientes acciones:

- Analizar el estado de deterioro del amianto.
- Su desmantelamiento inmediato en caso de deterioro acorde con el RD396/2006 de 31 de marzo que lo regula.
- La planificación progresiva de su desmantelamiento si no existiera deterioro, en todos los centros.
- Incluir la presencia de amianto en la evaluación de riesgos laborales. La medición de la concentración de las fibras de amianto del aire en el lugar de trabajo y su comparación con el valor límite establecido en el RD396/2006 de 31 de marzo.
- El registro de las personas expuestas y su inclusión en el plan de vigilancia de la salud para control y seguimiento médico específico.
- La planificación específica de todas las actividades con información, seguimiento y control y con la participación de los representantes de los trabajadores en los comités de seguridad y salud.



Sección Sindical de la U.C.M.

C/ Donoso Cortés, 63, 2º. 28015-Madrid. Tel. 913946412 / 6387

Email: ccoo@ucm.es Blog: <http://ccoo-ucm.blogspot.com.es/>

CCOO ha presentado la guía, "**DIEZ DUDAS SOBRE EL AMIANTO**", que pretende sensibilizar e informar a la población sobre los peligros del amianto así como instar a la Administración competente a realizar el desmantelamiento del amianto en los centros de trabajo, colegios, institutos y universidades.

La UCM ha realizado un curso de formación respecto a trabajos con amianto para la mayoría de los trabajadores del área de obras. Esperamos que en breve se oferte una nueva edición.

CCOO quiere exigir a la Administración una campaña específica de **sensibilización, información y desmantelamiento** del amianto dirigida a todos los centros de trabajo y universidades así como a todos los trabajadores y trabajadoras, incluidos los de las empresas contratadas (acorde con la correspondiente coordinación empresarial que exige la Ley de Prevención de Riesgos Laborales en su artículo 24), a todas las empresas cuya actividad se realiza habitualmente en los centros educativos y a aquellas que pudieran trabajar puntualmente debido a reparaciones, obras, etcétera, con la prohibición expresa de realizar ningún tipo de manipulación de este material.

Si quieres saber más...

DIEZ DUDAS SOBRE EL AMIANTO

[AMIANTO ISTAS](#)

[GUÍA TÉCNICA EXPOSICIÓN AMIANTO. INSHT](#)

[NTP 1021.FORMACIÓN DE LOS TRABAJADORES. INSHT](#)

[NTP 1006.MATERIALES CON AMIANTO EN VIVIENDAS II](#)

[NTP 1007. MATERIALES CON AMIANTO EN VIVIENDAS I](#)

[AMIANTO ASTILLEROS. SALVADOS](#)

[LA NOCHE TEMÁTICA. AMIANTO](#)