







FORMACIÓN TRABAJADORES QUE TRABAJAN CON AMIANTO - SEGÚN NORMA UNE 171370.1 (20 HORAS RESPONSABLES TÉCNICOS, MANDOS INTERMEDIOS Y OPERARIOS)



	PRESENCIAL		
	Duración: 20 H	Horas presenciales: 20 H	Horas online: 0 H
	Familia: PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTE Área: GENERAL PRL		
	Dirigido a: Dirigido a responsables técnicos, responsables de los trabajos, mandos intermedios y operarios que realicen trabajos con materiales con amianto		
	Objetivos: Formar al alumno para que adquiriera los conocimientos en materia de prevención de riesgos laborales de los trabajos con materiales con amianto. - Responsables técnicos: Ser capaces de la elaboración de los planes de trabajo con amianto para trabajos de retirada o confinamiento de MCA Conocer los medios técnicos y materiales para los confinamientos dinámicos y estáticos Ser capaces de establecer procedimientos operativos específicos Ser capaces de establecer procedimientos de control, antes, durante y después de los trabajos Ser capaces de interpretar los datos derivados de las actividades afines así como de la evaluación de la exposición Tener la capacidad de seleccionar equipos de trabajo y de protección colectiva e individual en función de los trabajos a realizar - Mandos intermedios: Ser capaces de aplicar un plan de trabajo con amianto Aplicar nociones básicas del balanceo aéreo de un confinamiento dinámico Ser capaces de aplicar el procedimiento operativo en construcción, mantenimiento y desmontaje de confinamientos Ser capaces de utilizar y hacer utilizar los EPC y EPI de acuerdo con los procedimientos Ser capaces de aplicar y hacer aplicar los procedimientos de control, antes, durante y después de los trabajos - Operarios: Ser capaces de ejecutar los procedimientos de trabajo específicos para cada actividad, en la realización y finalización de las obras Cumplir con los procedimientos de control establecidos, antes, durante y al finalizar las obras Ser capaces de utilizar y mantener los EPCs y EPIs		
	Contenidos: CONTENIDO TEÓRICO 12 HORAS a) Definición de los trabajos Normativa específica. Las propiedades del amianto y sus efectos sobre la salud, incluido el efecto sinérgico del tabaquismo. Los tipos de productos o materiales que pueden contener amianto. Las operaciones que puedan implicar una exposición al amianto y la importancia de los		

medios de prevención para minimizar la exposición.
Registro de Empresas con Riesgo por Amianto (RERA).
Límite de exposición profesional y prohibiciones.
Eliminación y transporte de residuos de amianto.
Plan de trabajo.
Los requisitos en materia de vigilancia de la salud.

b) Técnicas preventivas específicas
Aplicación del plan de trabajo y/o plan de seguridad y salud en la tarea concreta y/o evaluación de riesgos específica.
Las prácticas profesionales seguras, los controles y los equipos de protección.
La función, elección, selección, uso apropiado, vida útil y limitaciones de los equipos respiratorios.
En su caso, según el tipo de equipo utilizado, las formas y métodos de comprobación del funcionamiento de los equipos respiratorios.
Procedimiento de trabajo: definición, contenido, etc.
Evaluación y control del ambiente de trabajo. Medición de la concentración de fibras de amianto en el aire y resultados.
Los procedimientos de emergencia.
Los procedimientos de descontaminación.
Protecciones colectivas (colocación, usos y obligaciones y mantenimiento).
Protecciones individuales (colocación, usos y obligaciones y mantenimiento).

c) Medios auxiliares, equipos y herramientas
Andamios, plataformas, escaleras, líneas de vida, etc.
Equipos portátiles, pequeño material, herramientas, etc.
Mantenimiento y verificaciones, manual del fabricante, características de los principales elementos, dispositivos de seguridad, etc. de los útiles, herramientas y equipos de trabajo empleados.

d) Verificación, identificación y vigilancia del lugar de trabajo y su entorno.
Riesgos y medidas preventivas necesarias.
Conocimiento del entorno del lugar de trabajo (presencia de otras personas en las proximidades, etc.). Planificación de las tareas desde un punto de vista preventivo.
Señalización.
Acopio de materiales.
Orden y limpieza.
Manipulación de otros productos químicos. Ficha de datos de seguridad. Simbología.
La eliminación de residuos.

e) Coordinación de actividades empresariales
Actividades simultáneas o sucesivas (restricción o prohibición de acceso a personas no autorizadas a los lugares de trabajo donde se realicen las operaciones con amianto).
Protocolos de actuación.

f) Derechos y obligaciones
Marco normativo general y específico en amianto.
Organización de la prevención.
Fomento de la toma de conciencia sobre la importancia de involucrarse en la prevención de riesgos laborales.
Participación, información, consulta y propuestas.
Recurso preventivo: funciones y responsabilidades
La seguridad y salud laboral en el convenio colectivo.

g) Prácticas Profesionales
CONTENIDO PRÁCTICO 8 HORAS
Equipos de Protección Personal (1,5 h)
Residuos, sistemas de humectación y encapsulamiento y manipulación de equipos de aspiración manual (1,5h)
Montaje, mantenimiento y utilización de las cabinas de descontaminación (2 h)
Trabajo con material friable. Trabajos en burbujas de contención. Trabajos en depresión (3 h)