

2023

DOSSIER EMPRESA

Seguridad y excelencia en la gestión de asbesto,
protegiendo hoy para un futuro sin riesgos



Quienes Somos

Somos una empresa formada en el año 2010 por profesionales ingenieros del área medioambiental, que ofrece servicios caracterizados por cumplir con un alto estándar de calidad, seguridad, higiene y cuidado del medio ambiente.

AMPROTEC se dedica al manejo de asbesto o amianto a nivel nacional. Nuestro servicio se caracteriza por poseer un alto grado de profesionalismo y dar cumplimiento a la normativa nacional. Además, nuestros procedimientos de trabajo se basan en la normativa norteamericana, la cual es muy exigente en comparación con la legislación chilena. Contamos con una vasta experiencia que podemos resumir al término del 2022 en:

600.000 m² de MCA removido y dispuesto.

3.000 muestras recolectadas, tanto de aire, bulto y polvo sedimentado, todas para análisis y detección de asbesto.

60.000 m² de instalación de nuevas techumbres.

Nuestros Servicios

AMPROTEC se dedica principalmente a servicios relacionados con la eliminación de asbesto y sus áreas relacionadas. Entre los cuales destacamos:

Laboratorio y/o identificación de materiales que contienen asbesto (MCA) en:

- Centrales termoeléctricas
- Fábricas
- Galpones
- Colegios
- Viviendas
- Líneas de vapor
- Estanques
- Pisos flexit
- Techumbres
- Cielos falsos
- Calderas
- Productos terminados
- Materias primas

Mediante muestreos de bulto, polvo sedimentado y posterior análisis en laboratorio certificado.

Laboratorio y/o muestreo de aire ambiental y laboral, para detectar concentración de fibras de asbesto en el aire. De acuerdo a la resolución N°18 y N° 29 del ISP.

Remoción de asbesto friable y no friable.

Transporte y disposición final de MCA.

Inspección técnica de obras, en proyectos de saneamiento de asbesto.

Construcción en obras menores, obras civiles, principalmente relacionadas con una remoción previa de asbesto.

Nuestros Clientes



Proyectos de Instalación de Cubiertas

Nuestro departamento de construcción ha desarrollado importantes obras de instalación de cubiertas, las cuales principalmente han sido como consecuencia del inicial retiro de cubiertas con asbesto y la necesidad de nuestros mandantes de externalizar en un único proveedor ambos trabajos, con la consecuente reducción de costos asociados. Nuestra experiencia a la fecha en este ámbito es superior a 60.000 m² de instalación de cubiertas.

Algunas Obras Realizadas:

- Enap Refinerías: Remoción e instalación de cubiertas de más de 12.000 m² de techumbre en galpones de Enap Refinerías Hualpen, Concepción, VIII región.
- Serviu Metropolitano, proyectos de edificios: sobre 18.000 m² de instalación de cubiertas en más de 60 blocks.
- Serviu Metropolitano, proyectos de casas: sobre 15.000 m² de instalación de cubiertas en más de 500 viviendas.
- Grupo ETEX en planta Santa Rosa y Sn Gabriel, donde se instalan sobre 15.000 m² en galpones.

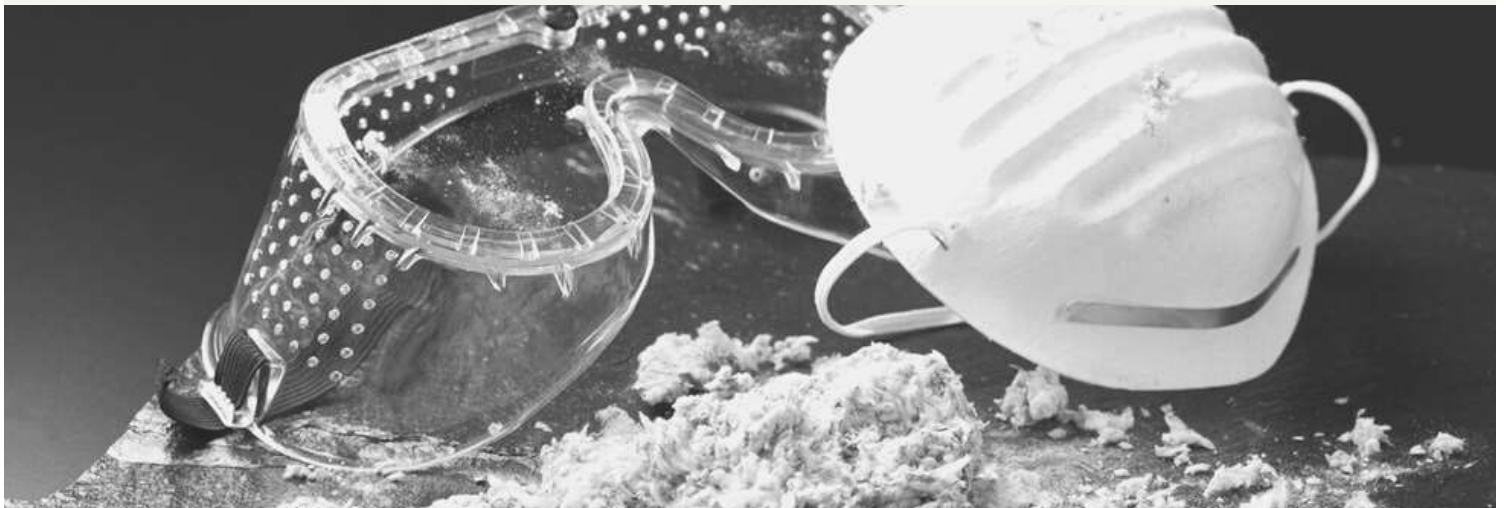


Proyectos de Remoción de Asbesto Friable

En el ámbito de la remoción de asbesto friable, se han llevado a cabo diversos proyectos en Chile, abordando la eliminación de este material peligroso en diferentes contextos. Estos esfuerzos reflejan la importancia de garantizar entornos libres de asbesto y la protección de la salud de las personas.

Algunas Obras Realizadas:

- Observatorio Cerro el Tololo, retiro de recubrimiento friable desde vigas, IV región Chile, 2011.
- Limpieza a proyecto Entre Ríos, comuna de Quinta Normal, empresa Domus S.A. Se realizó limpieza y muestreo con material friable.
- Limpieza de colegios de retiro de tierra y material friable, para la corporación municipal de Pudahuel.
- Limpieza y remoción de asbesto friable para la Empresa Maestra don Rodrigo SPA. Tierra y escombros de construcción contaminados con asbesto, arrojando el trabajo más de 135 toneladas de MCAF.
- Los profesionales Jose Olavarri Rosales e Israel Gómez Mucientes, aparte de la experiencia desarrollada en Amprotec, tienen experiencia como profesionales en remoción de asbesto friable para la central Huasco, de Enel, III región.



Recomendaciones y Certificados



Hualpen, 03 diciembre 2015

Sr: Israel Alejandro Gómez Mucientes
Gerencia Comercial.
Amprotec Ingeniería Ltda.

De nuestra consideración:

Pongo en antecedente a Ud. que el actual contrato BB31056713 "SERVICIO INTEGRAL DE GESTIÓN Y MANEJO DE MATERIALES CON CONTENIDO DE ASBESTO Y REEMPLAZO DE CUBIERTAS DE FIBROCEMENTO EN EDIFICIOS DE ENAP REFINERÍA BÍO BÍO" vigente entre vuestra empresa a la cual Ud. representa y ENAP Refinerías Bio Bio y con fecha de inicio el día 27 de abril del presente año, hasta la fecha 03 de diciembre de 2015 y con un número total de HH de 33.000 no ha incurrido en accidentes con tiempo perdido y daños a las personas. Notificamos a Ud. mediante la presente la tasa de siniestralidad registrada es de 0.

El presente documento es extendido para los fines que Ud. estime conveniente.

Cristóbal Pinto Le-Bert
Jefe División Servicios de Apoyo y Patio Contratistas
Enap Refinerías BioBio
Enap Refinerías S.A.

Recomendaciones y Certificados



- CERTIFICADO DE FORMACIÓN -

ICAM – INGENIERÍA Y CONTROL AMBIENTAL [www.amiantoicam.com], empresa de ingeniería, consultoría y asistencia técnica formativa certifica que :

D. ISRAEL ALEJANDRO GOMEZ MUCIENTES

Con D.N.I.: 15.729.294-3

Ha participado con regularidad y aprovechamiento en el curso:

SUPERVISOR TÉCNICO EN PROYECTOS DE GESTIÓN Y RETIRADA DE AMIANTO

De conformidad con el programa de formación adjunto, según directrices de contenidos establecidas en el RD 396/2006 de 31 de Marzo, art. 13 formación de los trabajadores y art. 14 información de los trabajadores, impartido por **ICAM – Ingeniería y Control Ambiental** durante **ABRIL 2012 – DICIEMBRE 2012**, con una duración total de **40 horas lectivas**.

Y para que conste, a los efectos oportunos, se expide el presente certificado.

En Torrelavega - Cantabria - ESPAÑA, a 28 de DICIEMBRE de 2012


D. Antonio Galván
Director Académico del Curso
Ingeniería y Control Ambiental
Técnico Homologado para el Muestreo y Retirada de Amianto - INSH Barcelona
C/ Julio Gallardo, 2 - 69 D.
35300 Torrelavega - Cantabria



Recomendaciones y Certificados



- CERTIFICADO DE FORMACIÓN -

ICAM – INGENIERÍA Y CONTROL AMBIENTAL [www.amiantoicam.com], empresa de ingeniería, consultoría y asistencia técnica formativa certifica que :

D. JOSE LUIS OLAVARRI ROSALES

Con D.N.I.: 15.376.141-8

Ha participado con regularidad y aprovechamiento en el curso:

SUPERVISOR TÉCNICO EN PROYECTOS DE GESTIÓN Y RETIRADA DE AMIANTO

De conformidad con el programa de formación adjunto, según directrices de contenidos establecidas en el RD 396/2006 de 31 de Marzo, art. 13 formación de los trabajadores y art. 14 información de los trabajadores, impartido por **ICAM – Ingeniería y Control Ambiental** durante **ABRIL 2012 – DICIEMBRE 2012**, con una duración total de **40 horas lectivas**.

Y para que conste, a los efectos oportunos, se expide el presente certificado.

En Torrelavega - Cantabria - ESPAÑA, a 28 de DICIEMBRE de 2012


D. D. Antonio Galván
Director Académico del Curso
Ingeniería Química
Técnico Homologado por el Ministerio de Trabajo y Asuntos de Consumo - INSH Barcelona
C/ Julio Martínez y Rodríguez de Amanto - 39300 Torrelavega - Cantabria



Recomendaciones y Certificados

PROGRAMA DE FORMACIÓN E INFORMACIÓN: *Contenidos según directrices del REAL DECRETO 396/2006, de 31 de marzo, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto, art. 13.2 formación de los trabajadores y art. 14.1 información de los trabajadores.*

1. INTRODUCCIÓN AL AMIANTO :
 - Propiedades del amianto.
2. PELIGROSIDAD DEL AMIANTO Y EFECTOS SOBRE LA SALUD :
 - Efectos sobre la salud, incluido el efecto sinérgico del tabaquismo.
 - Riesgos potenciales para la salud debidos a una exposición al polvo procedente del amianto o de materiales que lo contengan.
3. USOS Y APLICACIONES DEL AMIANTO :
 - Tipos de productos o materiales que puedan contener amianto.
4. LEGISLACIÓN DE REFERENCIA: RD 396/2006 DE 31 DE MARZO :
 - Exigencias en materia de vigilancia de la salud.
 - Disposiciones contenidas en el RD 396/2006 y, en particular, las relativas a las prohibiciones y a la evaluación y control del ambiente de trabajo.
5. DIAGNÓSTICO DE AMIANTO EN EDIFICIOS E INSTALACIONES :
6. ELABORACIÓN DE UN PLAN DE TRABAJO PARA LA RETIRADA DE AMIANTO :
7. CONTROL AMBIENTAL: Muestreos ambientales y personales MTA/MA-051/A04 :
8. CONTROL DE RIESGOS Y DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS :
 - Operaciones que puedan implicar una exposición al amianto y la importancia de los medios de prevención para minimizar la exposición.
 - Función, elección, selección, uso apropiado 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.
 - La utilización y obligatoriedad de utilización de los EPI'S y de la ropa de protección y el correcto empleo y conservación de los mismos.
9. TÉCNICAS DE RETIRADA DE AMIANTO : Fibrocemento, calorifugados, revestimientos ignífugos, glove-bag, etc.
 - Prácticas profesionales seguras, los controles y los equipos de protección.
 - Procedimientos de emergencia.
 - Procedimientos de descontaminación.
 - Medidas de higiene que deben ser adoptadas por los trabajadores, así como los medios que el empresario debe facilitar a tal fin.
10. TÉCNICAS DE SEGURIDAD APLICADAS A LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS: Protecciones para trabajos en altura.
11. BALANCES DE ENERGÍA MECÁNICA EN BURBUJAS DE CONTENCIÓN :
12. GESTIÓN DE RESIDUOS DE AMIANTO :
 - Eliminación de residuos.
13. LAS FIBRAS ALTERNATIVAS AL AMIANTO. CONSIDERACIONES GENERALES :
14. EJERCICIOS Y SUPUESTOS PRÁCTICOS :

Como encargado de registro

CERTIFICO:

Que este diploma ha sido registrado en
Torrelavega - Cantabria, a 29 de Diciembre de
2012, ref: ICM-12194

Fdo:

icam
INGENIERÍA Y CONTROL AMBIENTAL
C/ Julio Rodríguez, 54-160 D
39300 Torrelavega - Cantabria

Recomendaciones y Certificados



Santiago a 04 de febrero del 2013

Extiendo esta carta como recomendación para Amprotec Ingeniería Limitada, contratista de nuestra compañía.

Amprotec es una empresa que ha atendido de manera pronta y oportuna las necesidades de nuestra compañía. En un proyecto de remoción de asbesto no friable desarrollado en nuestra planta de la ciudad Ventana, V región, durante el mes de Junio del año 2012. El contratista realizó el proyecto en los tiempos acordados, sin ningún accidente o incidente que lamentar y además los ejecuto bajo estándares, procedimientos y protocolos aprobados por la Autoridad Sanitaria.

Por todo lo anterior recomiendo ampliamente los servicios de saneamiento de asbesto de la empresa Amprotec.

Se extiende la presente carta para los fines que se estime conveniente.

Luis Olmos Alfaro
ITO Medio Ambiente
Gerencia de Ingeniería y Construcción
AES Gener

Tel.: (32) 279 6148 anexo 502
Altamec.lolmos@aes.com
AES Gener S.A Central Ventana-Ventana-Chile

Recomendaciones y Certificados

CHILE

ALSTOM

Mariano Sánchez Fontecilla 310 of.101
Las Condes, Santiago
Teléfono: 56 (2) 2237 60 00
Fax: 56 (2) 2237 60 06
www.alstom.com

Santiago, 19 de Octubre de 2015

Extiendo esta carta como recomendación para Amprotec Ingeniería Limitada, colaborador contratista de nuestra compañía.

Amprotec es una empresa que ha atendido de manera pronta y oportuna las necesidades de nuestra compañía. Esta empresa ha desarrollado varios proyectos de muestreo y posterior análisis de laboratorio para identificar la presencia de asbestos, tanto Aire laboral, aire personal, sedimento, polvo y bulto. Amprotec nos presta servicio desde principios del año 2014 a la fecha y siempre ha respondido de manera eficiente y sin accidentes que lamentar a todos nuestros requerimientos. El contratista realizó todas nuestras solicitudes de proyectos bajo estándares, procedimientos y protocolos aprobados por la Autoridad Sanitaria.

Por todo lo anterior recomiendo ampliamente los servicios de la Empresa Amprotec Ingeniería Limitada.

Se extiende la presente carta para los fines que se estime conveniente.

Sin otro particular, le saluda atentamente,


Germán Gatica Orrego
Administrador de Contrato
Proyecto Modernización N° 1
Alstom Chile S.A.

German Gatica Orrego
Administrador de Contrato
Proyecto Modernización NS74, Alstom Chile S.A

Recomendaciones y Certificados



Santiago, enero 30, del 2013

CERTIFICADO

Certificamos que la empresa Amprotec Ingeniería Limitada, es contratista de Copec S.A.

Amprotec es una empresa que ha atendido de manera pronta y oportuna las necesidades de nuestra compañía.

Esto se evidenció en el proyecto de remoción de asbesto no friable, desarrollado en nuestra planta de la ciudad de Iquique, durante el mes de diciembre del año 2010.

El contratista realizó el proyecto en los tiempos acordados, sin ningún accidente o incidente y además, fueron ejecutados bajo estándares, procedimientos y protocolos aprobados por la Autoridad Sanitaria.

Por todo lo anterior se recomienda los servicios de saneamiento de asbesto de la empresa Amprotec.

Se extiende la presente carta para los fines que se estime conveniente.

Renato Gaete Cavieres
Supervisor Medio Ambiente
COPEC S.A.

Tel.: (2) 2690 7311
rgaete@copec.cl

Casa Matriz Agustinas 1382, 2° piso - Santiago - Chile

Recomendaciones y Certificados



Santiago a 30 de enero del 2013

Extiendo esta carta como recomendación para Amprotec Ingeniería Limitada, contratista de nuestra compañía.

Hemos desarrollado proyectos de saneamiento de materiales con Asbesto no friable bajo la modalidad de subcontrato en edificaciones en altura, algunos de ellos con Resolución de Calificación Ambiental.

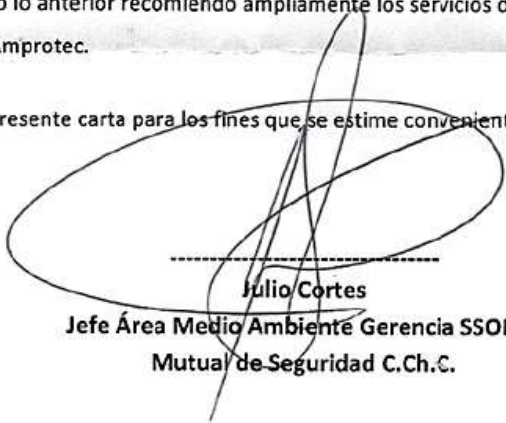
Para la ejecución de estos, uno de nuestros principales proveedores es AMPROTEC que atiende de manera pronta y oportuna nuestros requerimientos en materias relativas al saneamiento de instalaciones en las que debemos efectuar retiro de materiales con asbesto.

En los contratos con AMPROTEC, el Área Medio Ambiente de Mutual de Seguridad de la Cámara Chilena de la Construcción realiza la función de ITO, inspeccionando el saneamiento realizado con nuestros profesionales, hasta la total conformidad con las condiciones de nuestros adherentes.

AMPROTEC destaca en el cumplimiento de los tiempos acordados, sin ningún accidente o incidente que lamentar y además los ejecuta bajo estándares, procedimientos y protocolos aprobados por la Autoridad Sanitaria.

Por todo lo anterior recomiendo ampliamente los servicios de saneamiento de asbesto de la empresa Amprotec.

Se extiende la presente carta para los fines que se estime conveniente.


Julio Cortes
Jefe Área Medio Ambiente Gerencia SSOMA
Mutual de Seguridad C.Ch.C.

Recomendaciones y Certificados



Santiago a 30 de enero del 2013

Extiendo esta carta como recomendación para Amprotec Ingeniería Limitada, contratista de nuestra compañía.

Amprotec es una empresa que ha atendido de manera pronta y oportuna las necesidades de nuestra compañía. Empresa que ha desarrollado para la Seremi de Salud Metropolitana, varios proyectos de muestreo y posterior análisis de laboratorio para identificar la presencia de asbesto en materiales de construcción en distintos edificios y también en piezas, equipos y productos terminados, durante los años 2011 y 2012. El contratista realizó el proyecto en los tiempos acordados, sin ningún accidente o incidente que lamentar y además los ejecuto bajo estándares, procedimientos y protocolos aprobados por la Autoridad Sanitaria.

Por todo lo anterior recomiendo ampliamente los servicios de la empresa Amprotec.

Se extiende la presente carta para los fines que se estime conveniente.

Verónica Carrasco Lepe
Unidad de higiene y Agentes Específicos
Programa de vigilancia Asbestos en seremi de salud R.M.

Tel.: (2) 2576 7855
veronica.carrasco@redsalud.gov.cl
Padre Miguel de Olivares 1229 - Santiago - Chile

Recomendaciones y Certificados



Santiago Office
Regional Bureau of Education for
Latin America and the Caribbean
Oficina de Santiago
Oficina Regional de Educación
para América Latina y el Caribe

ADM/2013-0130311

La Oficina Regional de Educación de la UNESCO para América Latina y el Caribe, certifica que la empresa Amprotec Ingeniería Limitada mantuvo durante octubre y noviembre del año 2011 un contrato con esta Organización, entregando en nuestras dependencias de la ciudad de Santiago los servicios de Toma de muestras y análisis de laboratorio de materiales con posible asbesto (PACM) además de la Gestión de permisos ambientales, remoción, transporte y disposición final en sitio autorizado de materiales que contienen asbesto (ACM).

El contratista realizó el proyecto en los tiempos acordados, sin ningún accidente o incidente que lamentar y además los ejecutó bajo estándares, procedimientos y protocolos aprobados por la Autoridad Sanitaria.

Se emite el presente certificado a solicitud de la empresa Amprotec para los fines que estime convenientes.

Santiago, 22 de marzo de 2013.

Ian Karlo Sanchez Ycaza

Oficial Administrativo y Financiero

UNESCO Santiago



DLM/maz

Enrique Delplano 2058
Providencia
Santiago, Chile

Tel. : +56 (2) 472 46 00

Seguridad y excelencia en
la gestión de asbesto,
protegiendo hoy para un
futuro sin riesgos



Web www.amprotec.cl

Teléfono 56 2 2717 4938

Ubicación Los Olmos 3441, Macul, Santiago, Chile

Email contacto@amprotec.cl
jolavarri@amprotec.cl
igomez@amprotec.cl