



Programa Cuidado Responsable del Medio Ambiente®

**Un compromiso de la
Industria Química con
la comunidad**

13º Congreso de Actuación Responsable

San Pablo, junio 2010

**Cámara de la Industria Química
y Petroquímica de la Argentina**





Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

Programa Cuidado Responsable del Medio Ambiente®



La Cámara de la Industria
Química y Petroquímica (CIQyP)
administra en Argentina el
*Programa de Cuidado
Responsable del Medio
Ambiente* desde 1992

A nivel internacional otros 52
países participan de esta
iniciativa de la industria
química, a través del ICCA.





Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

¿Porqué un Programa para el Cuidado Responsable del Medio Ambiente?

¿ Cómo percibe la sociedad a la Industria Química?

- Poco amigable con el Medio Ambiente
- Causante de enfermedades laborales a sus trabajadores
- Peligrosa para sus vecinos y la comunidad en general
- Su producción es tóxica
- Encuestas realizadas en países desarrollados y en desarrollo, entre ellos Argentina, posicionan a la industria química como una de las peores.





Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

¿Porqué un Programa para el Cuidado Responsable del Medio Ambiente?



**Esto motivó al desarrollo del
Programa Cuidado Responsable del
Medio Ambiente®**



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

¿Porqué un Programa para el Cuidado Responsable del Medio Ambiente para el Transporte?

- **Cuidado responsable del producto: necesidad de ampliar el PCRMA hacia otros *miembros partícipes en la cadena de valor del sector químico* (empresas de transporte y distribución, de tratamiento de residuos, otras.)**
- ***Participación activa desde el año 1998 de las empresas de transporte de mercancías peligrosas***



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

¿Porqué un Programa para el Cuidado Responsable del Medio Ambiente para el Transporte?

➤ ¿Porqué un PCRMA a nivel regional?

Accidente ocurrido en Rodovia Castelo Branco 278 a transportista Argentino contratado por una dadora de carga de Brasil, haciendo la ruta Brasil/Chile.

Los daños ocurridos fueron:

Pérdida del vehículo

Pérdida de producto

Destrucción y/o averías de cuatro cabinas de peaje

Fallecimiento del chofer

Daños ambientales



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

¿Porqué un Programa para el Cuidado Responsable del Medio Ambiente para el Transporte?

➤ **Objetivo planteado a nivel regional**

Armonización de criterios del PCRMA en base a los requerimientos de la CEFIC, a partir de las pautas del ICCA, para certificación de transportista a nivel regional.



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

¿Porqué un Programa para el Cuidado Responsable del Medio Ambiente para el Transporte?

➤ **Cómo promover la armonización**

Originar a nivel regional la firma de acuerdos que reconozcan al PCRMA para transportistas con validez en los países del área.

Actual: Acuerdo con ABIQUIM (Brasil) reconociendo al PCRMA para transportistas como equivalente al SASSMAQ

Futuro: Acuerdo con ASIQUIM (Chile) reconociendo al PCRMA para transportistas como equivalente al SHTC



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

¿Porqué un Programa para el Cuidado Responsable del Medio Ambiente para el Transporte?

➤ **Meta**

**Implementación del Convenio firmado en Septiembre
2009 por ABIQUIM – CIQyP durante el año 2010.**



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

¿Porqué un Programa para el Cuidado Responsable del Medio Ambiente para el Transporte?

➤ El rol de los Dadores de Carga

“Comprometer a las industrias a priorizar y/o propiciar durante el proceso de contratación a operadores de logística y transporte certificados, con el objetivo de asegurar la trazabilidad del producto a nivel nacional e internacional, cumpliendo con los requisitos de Salud Ocupacional, Seguridad, Medio Ambiente y Seguridad patrimonial.”

Ratificación del PCRMA en forma anual.



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

El Programa Cuidado Responsable del Medio Ambiente® para Transportistas

- *Es un programa voluntario que persigue la mejora continua del desempeño empresarial en las áreas de **SEGURIDAD, SALUD y MEDIO AMBIENTE (S. SO. Y MA)***
- **Enfatiza la incorporación de la S. SO. y MA a la política de negocios de las empresas.**
- **Procura mejorar la imagen pública del sector mediante una mejora continua en sus prácticas.**



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

Empresas Adheridas al PCRMA en Argentina

Empresas adheridas: 103

- **57 Industrias químicas.**
- **17 Tratadores de residuos peligrosos.**
- **29 Empresas de transporte de mercancías peligrosas y carga general.**



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

Componentes del Programa de Cuidado Responsable del Medio Ambiente

- 1. Participación en Reuniones**
- 2. Autoevaluaciones**
- 3. Planes de mejora**
- 4. Indicadores de Desempeño**
- 5. Auditorias**



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

1. Participación en Reuniones

Las reuniones tienen por finalidad ***lograr intercambios de experiencias*** entre los distintos sectores adheridos al PCRMA de manera tal de enriquecerse en los aspectos de Salud, Seguridad y Medio Ambiente



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

2. Autoevaluaciones

Códigos de administración:

- **CODIGO 1: “INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD Y RESPUESTA EN EMERGENCIAS”.**
- **CODIGO 2: “PREVENCION DE LA CONTAMINACION”.**
- **CODIGO 3: “SEGURIDAD DE PROCESOS”.**
- **CODIGO 4: “DISTRIBUCION Y TRANSPORTE”.**
- **CODIGO 5: “SEGURIDAD Y SALUD DEL PERSONAL”.**



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

3. Planes de Mejora

En base a la información de las autoevaluaciones las empresas definen e informan a la CIQyP los planes de mejora, determinando los recursos humanos, financieros y tiempos de instrumentación.

El cumplimiento de estas metas se verifica en las auditorias realizadas por el organismo de certificación – IRAM.



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

4. Indicadores de Desempeño

Son mediciones cuantitativas que determinan el desempeño de las empresas en el campo ambiental, de seguridad y salud ocupacional.



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

4. Indicadores de Desempeño

Anualmente se recopilan estos parámetros a fin de observar su evolución en el sector.

<i>Indicadores de Desempeño</i>	
<i>PCRMA para Transportistas</i>	
1.	Sustancias peligrosas transportadas
2.	Sustancias no peligrosas transportadas
3.	Km. recorridos
4.	Combustible consumido
5.	Cantidad de empleados
6.	Vehículos contratados
7.	Residuos peligrosos generados.
8.	Inversiones y costos de operación.
9.	Accidentes, enfermedades laborales e incidentes en el transporte.



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

5. Auditorias del PCRMA para transportistas

Las auditorias tienen como objetivo verificar el grado de alineación de las empresas con respecto a las exigencias del programa.

Las auditorias son realizadas por una entidad independiente – IRAM – institución que ofrece la mayor garantía de objetividad e idoneidad en este aspecto del Programa.



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

5. Auditorias del PCRMA para transportistas

La auditoria se basa en un checklist de verificación que el auditor utiliza como herramienta para evaluar aspectos relacionados con S. SO. y MA

La modalidad de calificación estará dada por los siguientes criterios:



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

5. Auditorias del PCRMA para transportistas

- **Mandatorios:** Son requisitos de cumplimiento legal que deben ser cumplidos obligatoriamente en un 100%.
- **Fuertemente Recomendados:** si bien estos no son mandatorios se recomienda el cumplimiento de los mismos.
- **Deseables:** son requisitos deseables que demuestran el interés de la empresa en adoptar el proceso de mejora continua.



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

5. Auditorias del PCRMA para transportistas

Etapa I

<i>CRITERIOS</i>	<i>Calificación final</i>	<i>Frecuencia Certificación</i>
<i>Mandatorias</i>	=10 (100%)	2 años
	$\geq 6 \times < 10$	1 año
	<6	6 meses
<i>Fuertemente Recomendadas</i>	≥ 4	A definir
	<4	A definir
<i>Deseables</i>	≥ 2	A definir
	<2	A definir



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

5. Auditorias del PCRMA para transportistas

- Se realizó curso de capacitación de auditores del IRAM, en colaboración con IRAM y CATAMP, para la implementación de la nueva lista de verificación.
- Docentes: expertos en mercancías peligrosas provistos por la CATAMP.
- **Resultado: 8 auditores calificados para transporte.**



Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

4. Difusión General

**Página Web de Cuidado Responsable del
Medio Ambiente para Transportistas
(www.ciqyp.org.ar)**





CIQyP

Cámara de la Industria Química
y Petroquímica - Argentina

[Inicio](#)[Quiénes Somos](#)[Mapa del sitio](#)[Asóciese](#)[Agenda de Actividades](#)[Guía de productos](#)[Contáctenos](#)

PCRMA® – TRANSPORTISTAS

- **Adhesión al PCRMA**
- **Historia y funcionamiento**
- **Reglamento del uso de logo**
- **Autoevaluaciones**
 - Cronograma
 - Procedimiento
 - Formularios
 - Resultados
- **Indicadores de Desempeño**
 - Formularios
 - Metas de reducción
 - Resultados
- **Auditorias**
 - Documentación previo auditoria
 - Procedimiento
 - CEP
 - Lista de Verificación
 - Contenidos Lista de Verificación

[VOLVER](#)

Empresas Homologadas





Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente®

Programa Cuidado Responsable del Medio Ambiente®

**La Cámara de la Industria Química y Petroquímica
queda a total disposición de los interesados en
conocer más detalles del Programa**

**Comunicarse al (5411) 4313-1000/1059
Av. Córdoba 629 – Piso 4º (C1054AAF)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
E-mail: ambiente@ciqyp.org.ar
Web: www.ciqyp.org.ar**