

COMO ELABORAR UNA POLITICA DE PRODUCCION MAS LIMPIA, ELEMENTOS A TOMAR EN CUENTA

**ING. MIRIAM ORBEA BRACHO
DIRECTORA EJECUTIVA**

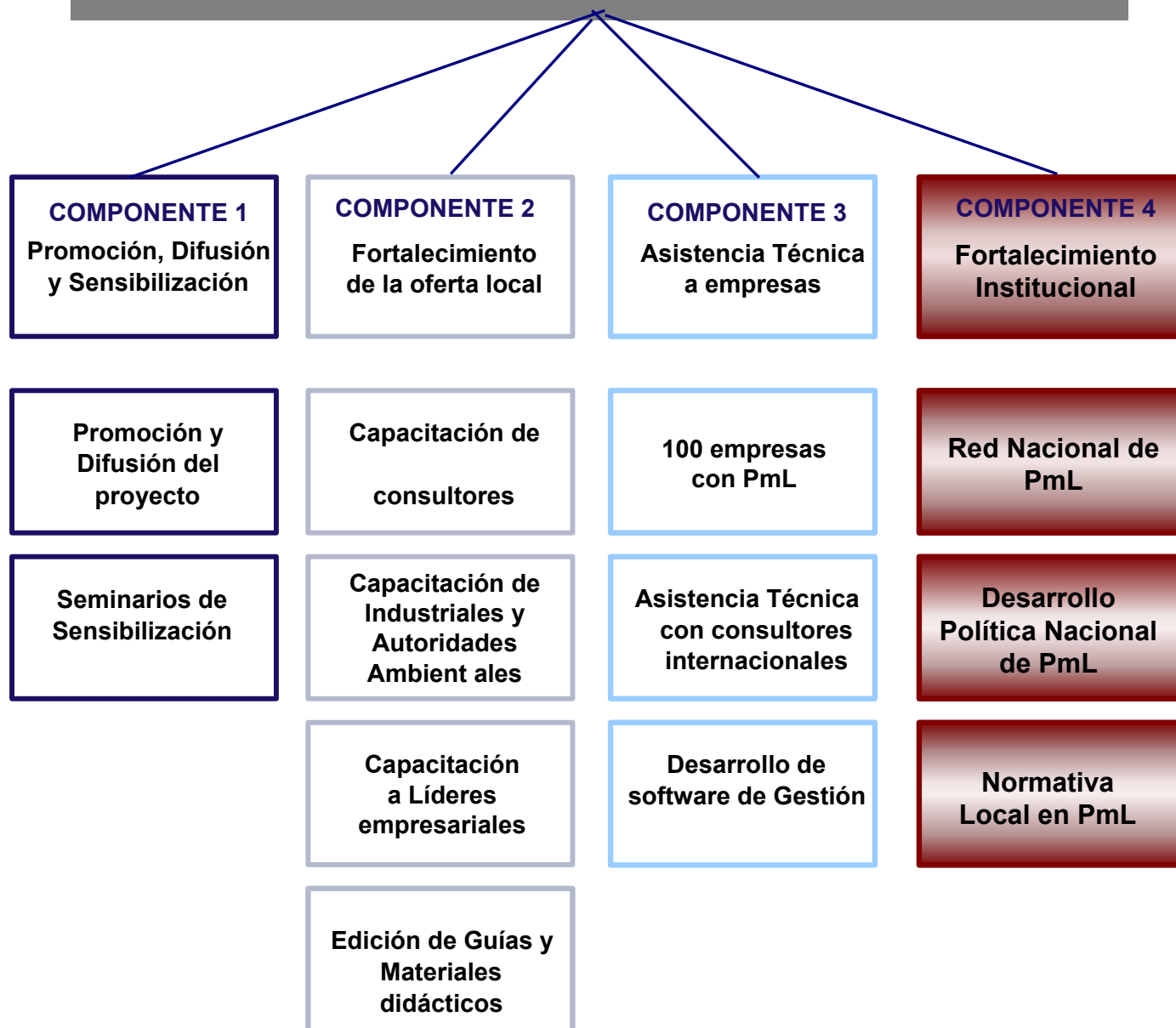
NOVIEMBRE DEL 2005





Centro Ecuatoriano de
Producción más Limpia

PROGRAMA DE PROMOCION DE PROCESOS DE PRODUCCION MAS LIMPIA





Centro Ecuatoriano de
Producción más Limpia

ELABORACION POLITICA NACIONAL

Objetivos

Promover la sustentabilidad del proceso de desarrollo, con miras a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos.

Política Ambiental

**POLITICA DE FOMENTO
A LA
PRODUCCION LIMPIA**

**Política de
de Desarrollo
Productivo**

Incrementar la competitividad de las empresas chilenas, vía aumentos de:

- *Productividad y Calidad*
- *Innovación tecnológica*
- *Capacitación - fuerza de trabajo*



DIAGNOSTICO

- 1. EXISTE LA NECESIDAD DE TRABAJAR EN P+L.**
- 2. HAY EXPERIENCIAS Y APOYOS TECNICOS Y FINANCIEROS INTERNACIONALES**
- 3. NO SE ENTIENDE POR LOS EMPRESARIOS EL PROPÓSITO Y LOS BENEFICIOS DE LA P+L**
- 4. LA CRISIS ECONÓMICA Y POLÍTICA MARCA OTRAS PRIORIDADES EN LA AGENDA DE GOBIERNO**
- 5. NO SE CUENTA CON UNA LEY ESPECIAL DE P+L Y NO SE HAN FORMULADO POLÍTICAS ESTRATÉGICAS**



Centro Ecuatoriano de
Promoción Limpia



ministerio del
ambiente

www.ambiente.gov.ec

1.- Generar y consolidar una masa crítica de actores públicos y privados que produzcan en forma limpia y promuevan el uso de una estrategia de fomento al Desarrollo limpio y sano,

2.- El Estado Ecuatoriano declara como prioridad nacional prevenir y minimizar la contaminación en su origen, en lugar de tratarla una vez generada y bajo el concepto de ciclo de vida del producto,

*3.- Considerar como parte de programa Ecuador mas Limpio y Competitivo la **disminución de los Gases efecto invernadero (GEI)** utilizando como uno de los instrumentos fundamentales la **Transferencia de Tecnología***

4.- Considerar un proceso transparente de tratamiento de envolturas y recipientes descartables, asignando apropiadamente la responsabilidad a generadores, comercializadores y consumidores, dentro del ciclo del producto.

5.- Apoyar al Consejo Nacional de Competitividad en el diseño y aplicación del programa EmLC en lo referente a procesos limpios para el logro de la competitividad del sector productivo y servicios.

6.- Promover Convenios de Producción Más Limpia (CPL): entre el Estado y el sector Empresarial,

ESTRATEGIA

**1. SENSIBILIZACIÓN Y POSICIONAMIENTO MASIVO
DEL TEMA**

**2. LA PROPUESTA DE P+L TIENE UN SENTIDO
ECONÓMICO DE RENTABILIDAD Y
COMPETITIVIDAD QUE ATRAIGA A LAS EMPRESAS
ECUATORIANAS**

**3. MASIFICAR Y DIFUNDIR EXPERIENCIAS CONCERTADAS
QUE TENGAN IMPACTOS SECTORIALES**

**4. FORTALECER LOS MECANISMOS
AMBIENTALES DE PROMOCIÓN Y CONTROL
QUE ORIENTEN A LOS SECTORES
ECONÓMICOS EN EL CUMPLIMIENTO DE UNA
LEGISLACIÓN AMBIENTAL**

**5. DISPONER DE HERRAMIENTAS DE APOYO Y
COFINANCIAMIENTO**



DIRECCION METROPOLITANA DE MEDIO AMBIENTE

PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA Y
GESTIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL



Centro Ecuatoriano de
Producción más Limpia

PLAN MAESTRO DE GESTIÓN AMBIENTAL

Objetivos Específicos	Metas	Planes de acción
Los sectores industriales aplican procesos de producción más limpia	El 40% de industrias estarán aplicando procesos de producción más limpia a fines del 2006 y el 70% para finales del 2010, con apoyo externo	○ Promover la aplicación de Tecnologías de Producción limpia en la industria. ○ Establecer incentivos, como reconocimiento a las acciones emprendidas para la reducción de emisiones.

Ordenanza Metropolitana No. 146



MARCO INSTITUCIONAL

Dirección Metropolitana de Medio Ambiente.	Es la autoridad ambiental local, y tiene un rol regulador, coordinador, normativo, controlador y fiscalizador.
Coordinaciones Ambientales Zonales	Son los entes ejecutores y operativos desconcentrados de la Dirección Metropolitana de Medio Ambiente, encargados del control de la Guías de Prácticas Ambientales (GPA)
Entidades de Seguimiento	Son entidades técnicas que deberán ser calificadas sobre la base de un concurso público y responsables de realizar el análisis, calificación y seguimiento de las Auditorias Ambientales y caracterizaciones físico - químicas.

CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA MUNICIPIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO Y CEPL

- Objeto:
- Cooperar en forma conjunta a fin de conseguir una reducción de la contaminación de empresas ubicadas en el Distrito Metropolitano de Quito, mediante el cumplimiento de la normativa ambiental vigente trabajando en reducción en la fuente
 - Informar mensualmente
 - Apoyar a los técnicos de la DMMA con capacitación
 - Apoyo en difusión
 - Mantener confidencialidad con la información entregada por la DMMA.
 - FAM

EVENTOS

Apoyo en eventos de capacitación

- Políticas y Plan Maestro de Gestión Ambiental.
- Foro: Competitividad y Medio Ambiente
- Ordenanzas Metropolitanas

Organización conjunta de eventos de sensibilización sectoriales

I Foro Ambiental Internacional “Quito, Ambiente y Desarrollo”.

EVENTOS DE DIFUSIÓN

Taller de discusión de
Propuesta de la Política y
Estrategia de P+L en el
Ecuador.

- Taller: Introducción a la P+L dirigido a las Administraciones Zonales (7 Administraciones).
- Talleres de promoción de P+L al sector industrial y de difusión del convenio suscrito (textil, alimentos, hoteles y hospitales)



ESTRATEGIAS E INCENTIVOS PARA LA APLICACIÓN DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA



- Productos: Propuesta de Estrategias para P+L y Ordenanza de Incentivos.
- Procesos participativos, con los actores sociales
- Estructura institucional de coordinación,

INCENTIVOS

- Descuentos de tasas e impuestos por cumplimiento
- Caracterizaciones presentadas bianualmente
- Renovación automática del CAM
- Nominaciones



I. MUNICIPALIDAD DE CUENCA

gobierno local 2005-2009



COMISION DE GESTION AMBIENTAL - CGA

NATURALEZA ORGANIZATIVA:

- Autoridad Ambiental del Cantón (AAAr)
- Organismo colegiado
- Filiación municipal
- Estructura y ámbito de acción supra-municipales

OBJETIVOS:

- Fortalecer el liderazgo y autonomías municipales
- Integrar a las instituciones ligadas a la protección ambiental
- Liderar la práctica de la gestión ambiental
- Optimizar el empleo de los recursos humanos y materiales
- Mejorar las condiciones ambientales del Cantón

EXPERIENCIA DE LA Comisión de Gestión Ambiental CON PML *CONVENIO MARCO DE COOPERACION INSTITUCIONAL*



- Entre la Municipalidad de Cuenca (CGA) y el CEPL
- duración de 2 años, firmado en mayo 2005

OBJETIVO:

Realizar Gestión Ambiental dentro de las Empresas del cantón Cuenca, a través de asistencia técnica directa del CEPL de acuerdo a los términos establecidos en el Programa de Promoción de Procesos de P+L o en otros programas similares, la legislación ambiental nacional, ordenanzas municipales, reglamentos vigentes y el presente Convenio.

CONVENIO MARCO...

Compromisos de las partes



Municipalidad de Cuenca (CGA):

- Respaldar y avalar institucionalmente el trabajo técnico que desarrolle el CEPL para implantar técnicas y procedimientos de P+L en las empresas productivas o industrias del cantón Cuenca
- Reconocer como un componente integrante de las auditorias o diagnósticos ambientales, los procesos de P+L que vayan desarrollándose con el asesoramiento del CEPL
- Facilitar la información que dispone la Municipalidad sobre empresas o industrias en Cuenca, que fuese requerida por el CEPL



Centro Ecuatoriano de
Producción más Limpia

PROYECTOS DE LA CGA 2005

Producción más Limpia

Apoyo a procesos de producción más Limpia para 40 MiPYMES.

Generación de indicadores ambientales en las MiPYMES. Convenio con Centro Ecuatoriano de Producción más Limpia CEPL

Ciudad Saludable.

Promover el empoderamiento ciudadano de los Parques, Avenidas y los Parques Lineales, brindando facilidades para la participación ciudadana para el respeto y preservación de la naturaleza.

Planes de Manejo Ambiental Parroquial.

Generar participativamente, con cada una de las juntas parroquiales, los Planes de Manejo Ambiental Participativos (Conformación de UAPs)

Monitoreo ruido

Generar indicadores de ruido en toda la ciudad de Cuenca. Crear documentos de acciones precautorias que se entregarán a todos los propietarios de vehículos que acudan a la RTV.

Monitoreo de aire.

Recuperación de las estaciones fijas de aire (OJO: ETAPA , FUND. NATURA y CEA)

CONVENIO MARCO...

Compromisos de las partes



Centro Ecuatoriano de P+L (CEPL):

- Apoyo técnico en planta, para la selección, contratación y gestión de consultores especializados para elaborar diagnósticos ambientales y productivos de las empresas
- Cumplir y hacer cumplir a las empresas que operan en Cuenca, la legislación ambiental nacional, ordenanzas municipales, reglamentos vigentes y disposiciones administrativas de la CGA
- Entregar a la CGA toda la información que resulte de la aplicación del presente convenio

PROPUESTA DE INCENTIVOS A LA P+L EN CUENCA



- Consultoría auspiciada por el CEPL (BID)
- En base a Términos de Referencia elaborados por la CGA

CONCLUSIONES:

- Necesidad de contar con un mecanismo de incentivo y reconocimiento a las empresas que se esfuerzan en controlar y reducir las emisiones contaminantes de su proceso productivo...
- El sector productivo propone que se amplíe el reconocimiento a muchos, en lugar de premiar el esfuerzo de un solo ganador (ej: reducción de tasas e impuestos municipales, estímulos económicos, etc.)

PROPUESTA DE INCENTIVOS A LA P+L EN CUENCA



RECOMENDACIONES:

- Dos tipos de incentivos:
 - Incentivos tributarios abiertos a toda actividad que demuestre esfuerzos
 - Creación de un premio honorífico anual
- Incluir, en la legislación ambiental local, la filosofía de P+L (cambios en la ordenanza de creación y funcionamiento de la CGA)
- Crear figuras como “Acuerdo de P+L” por sectores (específicos) de producción local (acuerdos voluntarios)

PROPUESTA DE INCENTIVOS A LA P+L EN CUENCA



RESULTADO ESPERADO:

- PROYECTO DE ORDENANZA QUE PROMUEVE LOS INCENTIVOS DE P+L EN CUENCA

“ORDENANZA QUE ESTABLECE EL PREMIO ANUAL AL MERITO AMBIENTAL Y LOS INCENTIVOS A LA PRODUCCION MAS LIMPIA Y PROTECCION AMBIENTAL EN EL CANTON CUENCA”

3. PERSPECTIVAS FUTURAS



- Legitimar el término “Producción mas Limpia” a nivel cantonal y en particular a nivel empresarial.
- Aplicar el convenio de cooperación
- Aprobar la ordenanza de incentivos de P+L y desarrollar otras similares
- **Proyectos 2005-2006:**
Desarrollar metodologías e implementar procesos de producción mas limpia en las actividades productivas dentro del cantón Cuenca (* por sectores)



Centro Ecuatoriano de
Producción más Limpia

GRACIAS

Mayor Información:

CENTRO ECUATORIANO DE PRODUCCION MAS
LIMPIA

morbea@cepl.org.ec

www.cepl.org.ec

