

Argentina

Produce y Consume

SUSTENTABLEMENTE



Dirección de
Producción Limpia
y Consumo Sustentable



Secretaría de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
de la Nación

PLAN FEDERAL DE PRODUCCION LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)



Dirección de
Producción Limpia
y Consumo Sustentable



Secretaría de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
de la Nación

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

La Misión de este PFPLCS es *contribuir al desarrollo integral y sustentable de la ARGENTINA*, considerando tanto aspectos económicos, como ambientales y sociales.

La PRODUCCIÓN LIMPIA es *la aplicación continua de una estrategia ambiental preventiva e integrada a procesos, productos y servicios*, para incrementar la eficiencia en general y reducir los riesgos para los seres humanos y el ambiente, para todas las fases del ciclo de vida, del producto/servicio.

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Principios

Congruencia entre la legislación nacional y provincial y municipal

Contaminador - pagador

Prevención de las causas y fuentes de problemas ambientales, que deberán ser considerados en forma prioritaria e integrada.

Progresividad en la adecuación a los requerimientos legales

Solidaridad entre la Nación y las Provincias para prevenir y minimizar los riesgos ambientales

Equidad Intergeneracional respondiendo equitativamente a las necesidades de las generaciones presentes y futuras

Sustentabilidad para que las actividades productivas satisfagan las necesidades presentes sin comprometer las de las generaciones futuras.

Responsabilidad de quien contamina en asumir los costos de los efectos degradantes sobre el ambiente ocasionados

Cooperación entre las jurisdicciones y a nivel internacional

Precautorio accionar en forma preventiva ante un peligro de daño grave o irreversible

Subsidiariedad del Estado Nacional colaborando para la preservación y protección ambiental y participando, de ser necesario, en forma complementaria al accionar de los particulares.

Antecedentes

La Cumbre Mundial sobre Desarrollo Sustentable de Johannesburgo estableció como uno de los objetivos del Plan de Acción la necesidad de modificar las prácticas insustentables de producción y consumo, incrementando entre otras cosas, las inversiones en programas de producción limpia y ecoeficiencia.

La iniciativa de Argentina generó acciones emprendidas post Johannesburgo, que motivaron actividades en la región Latinoamericana y el Caribe (LAC), marcando hitos fundamentales de este proceso, que se corresponden con los siguientes *hechos cronológicos*:

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Antecedentes

- ▶ I Reunión de Expertos de Gobiernos de América Latina y el Caribe sobre Producción y Consumo Sustentables. Buenos Aires, Argentina, 23 a 25 de abril de 2003.
- ▶ I Reunión de Expertos para la Aplicación de un Marco de Programa de 10 años sobre Producción y Consumo Sustentables. Marrakech. Marruecos, junio de 2003.
- ▶ II Reunión de Expertos de Gobiernos de América Latina y el Caribe sobre Producción y Consumo Sustentables. Managua, Nicaragua, Octubre de 2003, continuando con el proceso iniciado en Buenos Aires.
- ▶ Declaración de Principios de Producción Limpia, Reunión de Ministros de Medio Ambiente del MERCOSUR.
- ▶ Foro de Ministros de Medio Ambiente de América Latina y el Caribe, Panamá, desarrollado durante Noviembre de 2003.

Antecedentes

Programa Nacional para la Promoción de la Producción y Consumo Sustentables (PNPPyCS) contribuyendo al cumplimiento de sus objetivos específicos, los que a continuación se detallan:

- ▶ Desarrollar una adecuada capacidad de gestión para la promoción y adopción de prácticas de producción y consumo sustentables
- ▶ Iniciar la operación de programas demostrativos y proyectos de aplicación para su implementación
- ▶ Introducir cambios fundamentales en el modo de producción y consumo de bienes y servicios

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

OBJETIVOS

- ▶ 1. Consolidación y fortalecimiento de la cooperación entre organismos del sector público para la integración y generación de políticas
- ▶ 2. Adecuación del marco legal a los nuevos principios de la Ley General del Ambiente y de la Producción Limpia
- ▶ 3. Consolidación y fortalecimiento de la cooperación público-privada
- ▶ 4. Desarrollo y fortalecimiento de la vinculación y cooperación del sector productivo con organismos de ciencia y tecnología en torno a actividades de Producción Limpia

OBJETIVOS

- ▶ 5. Desarrollo y adaptación de instrumentos de promoción e incentivos a la Producción Limpia
- ▶ 6. Medición y análisis de la vinculación entre competitividad y Producción Limpia
- ▶ 7. Generación de instrumentos y mecanismos de comunicación e información.
- ▶ 8. Generación de instrumentos y mecanismos de capacitación sobre Producción Limpia
- ▶ 9. Marco regional e internacional

[Ir a resumen de principales acciones](#)

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Metas por Objetivo

a Objetivos

- ▶ 1.1. Fortalecer en el ámbito de COFEMA el mecanismo de coordinación de políticas de producción limpia (PL), buscando la institucionalización de la PL como política de Estado
- ▶ 1.2. Articular con otras áreas de gobierno la Política Nacional de Producción Limpia y Consumo Sustentable (PNPLyCS) a largo plazo que incluya a todo el sector productivo (primario, industrial y servicios)
- ▶ 1.3. Comprometer y propiciar en el sector público programas y acciones conjuntas de tipo horizontal con impacto en todos los sectores (industria, turismo, pymes, ciencia y tecnología, agricultura, energía y transporte)
- ▶ 1.4. Fortalecimiento de la DPLyCS

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Metas por Objetivo

a Objetivos

- ▶ 2.1. Promover la adecuación y creación de normativa complementaria y la legislación pendiente en la materia para todos los niveles de gobierno
- ▶ 2.2. Promover, mediante actos administrativos, la aplicación de la Política Nacional de Producción Limpia según las competencias de los diferentes niveles jurisdiccionales y de incumbencias entre organismos públicos

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Metas por Objetivo

← a Objetivos

- ▶ **3.1.** Formalizar el funcionamiento de la Mesa Redonda de Producción Limpia (MRPL) como ámbito de fortalecimiento de los sectores vinculados con alcance nacional .
- ▶ **3.2.** Convocar al Consejo Asesor, formado por representantes de organizaciones del sector público, privado, académico, científico y sociedad civil, para contribuir a la implementación de la PNPLYCS
- ▶ **3.3.** Promover la creación y puesta en funcionamiento del Centro Nacional de Producción Limpia (CNPL) para facilitar la ejecución y articulación de los programas de Producción Limpia
- ▶ **3.4.** Crear un sistema de reconocimientos para las empresas que se destaquen en la incorporación de prácticas de PL, favoreciendo las iniciativas voluntarias, promoviendo el ejercicio de la Responsabilidad Social Empresaria

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Metas por Objetivo

a Objetivos

- ▶ 4.1. Promover y formular asociaciones entre el sector productivo y entidades de investigación y desarrollo para la generación e implementación de estrategias preventivas e innovadoras

- ▶ 4.2. Favorecer el desarrollo de sistemas de promoción, divulgación y comercialización de tecnologías producidas a partir de alianzas público-privadas en programas de I&D

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Metas por Objetivo

a Objetivos

- ▶ **5.1.** Identificar fuentes de financiamiento y programas de asistencia no financieros nacionales e internacionales e identificar, proponer y/o adaptar incentivos fiscales para aquellas empresas que participen de programas que incorporen PL
- ▶ **5.2.** Incentivar la producción limpia en Microemprendimientos generadores de empleo
- ▶ **5.3.** Promover ante los organismos de financiamiento la conveniencia de priorizar su asistencia a empresas que apliquen PL
- ▶ **5.4.** Propiciar la creación del Fondo de PLYCS a partir de la utilización de programas e instrumentos de cooperación nacionales e internacionales que permitan la captación de financiamiento y/o transferencias de tecnología para la aplicación de los programas de Producción Limpia.

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Metas por Objetivo

a Objetivos

- ▶ **5.5.** Actividades coordinadas a reducir el impacto ambiental negativo y aumentar la eco-eficiencia, incentivando la producción limpia de las micro, pequeñas y medianas empresas (MIPyMEs)
- ▶ **5.6.** Desarrollar la infraestructura de hardware que permita poner en funcionamiento al sistema aplicativo y la red nacional
- ▶ **5.7.** Construir un Sistema Aplicativo y Bases de Datos, que permitan la Gestión y seguimiento de Programas y Proyectos empresarios de Producción Limpia, y el seguimiento según las fuentes de financiamiento

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Metas por Objetivo

a Objetivos

- ▶ **6.1.** Promover la adopción de Sistemas de Medición y Evaluación sobre variables de procesos que permitan registrar, en términos físicos y monetarios, las oportunidades de mejoras obtenidas por la aplicación de las acciones de PL contemplando indicadores económicos, ambientales y sociales
- ▶ **6.2.** Caracterizar los requerimientos del comercio internacional en cuanto a los productos y procesos y su relación con la PL
- ▶ **6.3.** Promover el reconocimiento mutuo entre países de procesos de certificación ambiental y otros aplicables relacionados con la PL

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Metas por Objetivo

a Objetivos

- ▶ 7.1. Definir los requerimientos de Información y comunicación necesarios para integrar en la Red Nacional de PL
- ▶ 7.2. Desarrollar el soporte de software para una Red Nacional de Producción Limpia que permita generar, compartir y requerir información, recursos y herramientas sobre temáticas de PL
- ▶ 7.3. Articular una red nacional de información para la difusión de la producción limpia

Metas por Objetivo

a Objetivos

- ▶ 7.4. Elaborar una estrategia de comunicación e información para instalar la PL entre los distintos públicos, que contemple la elaboración de productos y servicios que fomenten el Consumo Sustentable
- ▶ 7.5. Implementar la estrategia de comunicación e información
- ▶ 7.6. Implementar la estrategia de comunicación a través de medios informáticos

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Metas por Objetivo

a Objetivos

- ▶ **8.1.** Promover la incorporación de los conceptos de PL en la educación formal y no formal a todo nivel
- ▶ **8.2.** Promover la incorporación de los conceptos de Producción y Consumo Sustentable en las propuestas de capacitación destinadas a empresas, instituciones públicas y ONGs para la formación de sus recursos humanos a todo nivel
- ▶ **8.3.** Capacitación Equipo técnico y consultores

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Metas por Objetivo

a Objetivos



- ▶ 9.1. Implementación a nivel nacional de la Política de Promoción y Cooperación en Producción y Consumo Sostenibles en el MERCOSUR (DEC. CMC 26/07)
- 9.2. Acciones en el marco del Proceso de Marrakech

[Ir a resumen de principales acciones](#)

PRINCIPALES ACCIONES

Metas planificadas en el
transcurso del 2009

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Acciones por Meta

a Metas

- 1.1.1. Coordinar y asistir técnica a la Comisión Asesora Permanente sobre PL del COFEMA
- 1.1.2. Crear un nodo de la Red de PL en cada una de las regiones del COFEMA
- 1.1.3. Seminario Organismos del Estado y sector privado (marzo 2009)
- 1.2.1. Definir espacio de articulación y consensuar actos administrativos para la acción conjunta en reuniones trimestrales con otras áreas de gobierno

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Acciones por Meta

a Metas

- 1.3.1. Creación en, al menos, 10 provincias de unidades de PL (equipadas)
- 1.3.2. Realización de estudios sectoriales en las provincias (4 finalizados y 6 iniciados a dic. 09´)
- 1.3.3. Elaborar 6 documentos de prioridades regionales (regiones COFEMA)
- 1.3.4. Seminario de Estrategia Nacional (noviembre 09´)
- 1.3.5. Asistir a las provincias para la incorporación de las políticas y la instrumentación de programas de PL
- 1.4.1. Fortalecer la DPLYCS

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Acciones por Meta

a Metas

- 2.1.1. Creación de la Comisión de adecuación y propuesta de normativa con la integración de miembros del Consejo Asesor de cada provincia (Red de PL)
- 2.1.2. Taller de Normativa (septiembre 2009)
- 2.2.1. Promover la creación de un área en el organigrama funcional de PL en las provincias (10 convenios firmados a diciembre 09)
- 3.1.1. Creación de la Mesa redonda de Producción Limpia (dos reuniones anuales) y red de expertos en PL creada
- 3.2.1. Reuniones cuatrimestrales del Consejo Asesor de PL
- 3.3.1. Promover las bases del Centro Nacional de PL
- 3.4.1. Realización del taller de iniciativas e incentivos a la PL y creación de Comisión de RSE

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Acciones por Meta

a Metas

- 4.1.1. Realización de taller de Ciencia y Tecnología (abril 2009)
- 4.1.2. Elaboración de informe sobre programas sectoriales de innovación tecnológica
- 4.1.3. Conclusión de 4 casos piloto de intervención en sectores priorizados
- 4.2.1. Propuesta de procedimiento para la homologación de TL elaborada e implementada
- 4.2.2. Programa de comercialización de TL
- 5.1.1. Relevar las existentes y monitorear nuevas fuentes de financiamiento de programas de PL

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Acciones por Meta

a Metas

- 5.2.1. Promover la incorporación de prácticas de PL en programas de apoyo a microemprendimientos
- 5.3.1. Taller Iniciativas e incentivos (agosto 2009)
- 5.3.2. Elaborar propuesta para incorporar incentivos
- 5.4.1. Informe de relevamiento de Programas e instrumentos de cooperación Nacionales e Internacionales
- 5.5.1. Realizar, al menos, 9 acuerdos de PPLyCE a diciembre de 09
- 5.5.2. Capacitación consultores (mensual)
- 5.6.1. Asistir técnicamente en la evaluación de procesos y líneas de base de proyectos PPLyCE en 9 provincias (Dic. 09´)

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Acciones por Meta

a Metas

- 5.7.1. Elaboración de Sistema aplicativo de base de datos que permita gestión y seguimiento de programas y proyectos de empresarios de PL
- 6.1.1. Creación de un Registro Físico de las variables en base a datos georreferenciados
- 6.2.1. Coordinar acciones con organismos de incumbencia en el comercio internacional
- 6.2.2. Realizar estudios sobre requerimientos ambientales del comercio internacional a los productos argentinos en mercados existentes o potenciales
- 6.3.1. Recabar y mantener información sobre criterios de certificación, sellos verdes y similares

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Acciones por Meta

a Metas

- 7.1.1. Realizar un Taller para analizar y definir los requerimientos de Información y comunicación necesarios y los integrantes de la Red Nacional de PL
- 7.1.2. Taller anual de monitoreo de información y comunicación
- 7.2.1. Desarrollar el soporte de software para una Red Nacional
- 7.2.2. Adaptar el modelo de Sistema a las realidades nacional, regional y sectorial
- 7.2.3. Lanzamiento de la red (primera etapa)
- 7.3.1. Identificar nuevos NODOS, estructura y adecuación del mecanismo de funcionamiento de la RED (segunda etapa)
- 7.4.1. Identificar y conocer la oferta y demanda de información de PL y elaborar la propuesta de estrategia de difusión
- 7.5.1. Realizar campañas piloto de comunicación en 9 provincias
- 7.6.1. Diseñar y actualizar la Página web de la DPLyCS y del programa

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Acciones por Meta

a Metas

- 8.1.1. Relevar recursos y requerimientos de capacitación en PL y CS y realizar un diagnóstico, en una primera etapa, en nueve provincias en cada nivel educativo
- 8.1.2. Taller de análisis de la propuesta inicial de incorporación de los conceptos de PL y Cs en educación y capacitación
- 8.1.3. Incorporación a la Red de PL de la Comisión de capacitación
- 8.1.4. Creación de 6 Centros de Formación sobre PLYCS en cada región
- 8.1.5. Seminario Educación, información y comunicación (abril 09)
- 8.2.1. Capacitación destinadas a empresas, instituciones públicas y ONGs para la formación de sus recursos humanos a todo nivel
- 8.3.1. Capacitación Equipo técnico y consultores con el dictado de cursos de formación y actualización

PLAN FEDERAL DE PRODUCCIÓN LIMPIA Y CONSUMO SUSTENTABLE (PFPLCS)

Acciones por Meta

a Metas

- 9.1.1. Integrar el Grupo ad hoc CyMA del SGT 6
- 9.1.2. Elaboración del POA regional y nacional
- 9.1.3. Articulación de la Política Mercosur con la Nacional
- 9.1.4. Seminario de MERCOSUR y marco internacional (abril, junio, septiembre y noviembre)
- 9.1.5. Componente 1: Producir y divulgar información sobre buenas prácticas de PCS para PyMEs y para los consumidores del MERCOSUR
- 9.1.6. Componente 2: Implementar un fondo para promover la adopción de sistemas normalizados de gestión ambiental por PyMEs del MERCOSUR
- 9.1.7. Cumplir con las responsabilidades y compromisos como punto focal nacional en el Proceso de Marrakech

RESUMEN DE PRINCIPALES ACCIONES

2009



Dirección de
Producción Limpia
y Consumo Sustentable



Secretaría de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
de la Nación

PLAN OPERATIVO - 2009

Acciones

SEMINARIOS

- Capacitación, Información y Comunicación
- Sectores productivos priorizados e Innovación Tecnológica
- Iniciativas e incentivos
- Adecuación del Marco Legal
- Factibilidad y potencialidades de aplicaciones prácticas de PL en el mercado de industrias y servicios de Argentina
- Nacional e internacional en PL Y CS
Estrategias Federales de PL y CS



PLAN OPERATIVO - 2009

Acciones

JORNADAS DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

- Consejo Asesor de PLYCS (Reuniones trimestrales y de Comisión de Consumo)
- Articulación Institucional (Reuniones bimestrales con Organismos del Sector Público competentes en la materia)
- Estrategia de capacitación (Reuniones bimestrales con Universidades e Institutos académicos)
- MERCOSUR y Marco Internacional (Reuniones cuatrimestrales)
- Comisión de PLY CS del COFEMA (Reuniones cuatrimestrales)
- Lanzamiento de las Unidades de PL y CS Provinciales
- Mesa Redonda de PL y CS



PLAN OPERATIVO - 2009

Acciones

TALLERES FEDERALES

- Ciencia y Tecnología (29 de abril)
- Iniciativas e Incentivos de PL (septiembre)
- Capacitación en PL y CS a empresas ONGs y organismos del Estado Provincial y Municipal (10 talleres)
- Centros Regionales de capacitación (talleres en NEA, NOA Santiago del Estero, CENTRO Mendoza, PATAGONIA, Santa Cruz en mayo, julio y septiembre)
- Información y Comunicación. Capacitación Federal sobre el sistema de registros y seguimiento de acciones (Octubre)
- Capacitación de consultores provinciales y equipo técnico (mensuales)



PLAN OPERATIVO - 2009

Acciones

- Documento Anual de Lineamientos de la Estrategia Nacional y Estrategias Provinciales de PL y CS (al menos en 10 provincias a Dic. 09´)
- Bases para el Centro Nacional de PL, Red Nacional primera etapa)
- 6 Unidades Regionales de PL y CS (regiones / COFEMA)
- 9 Unidades Provinciales de PL - UPPL (a Dic. 09´) y Consejos Asesores Provinciales de las UPPL (a Dic. 09´)
- Sistema Aplicativo de Bases de Datos para programas de PL
- Comisiones Federales
 - Adecuación y Propuesta Normativa
 - Responsabilidad Social Empresaria
 - Comisión de Incentivos e Instrumentos
- Inclusión a la currícula educativa de la temática de PL
- Programa de Comercialización de TL
- Mapa de PL (Registro físico de variables en base a datos georreferenciados)
- Centros de formación profesional provinciales en PL y CS

Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo

Préstamo BID 1865/OC-AR

Decreto 1523/07 (06/11/07)

Monto Total: USD 50.000.000

BID (F22): 80 %

Fuente local F(11): 20 %

Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo

Estructurado en dos Subprogramas:

✓ SUBPROGRAMA I: “PROMOCIÓN DE LA PRODUCCIÓN LIMPIA”

- ▶ Propósito específico: Promover la adopción de prácticas de Producción Limpia por PyMEs como estrategia de gestión ambiental empresarial

✓ SUBPROGRAMA II: “GESTIÓN AMBIENTAL MINERA”

- ▶ Propósito específico: Promover la incorporación de la variable ambiental en la actividad minera. Ejecutado por Secretaría de Minería

Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo

Subprograma I: Promoción de la Producción Limpia

Comprende 2 componentes destinados a:

⇒ *Fortalecer la capacidad técnica e institucional del sector público a nivel Nacional y Provincial para implementar la Política Nacional de Producción Limpia (PNPL) y fomentar la Producción Limpia en las PyMEs.*

Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo

Subprograma I: Promoción de la Producción Limpia

Componente 1: Federalización de la Producción Limpia

Comprende el fortalecimiento de la SAYDS:

- ⇒ Diseño e implementación de un sistema de información, comunicación y seguimiento de alcance nacional, y una Red Nacional de Producción Limpia
- ⇒ Estudios temáticos sectoriales, materiales de capacitación, asistencia técnica para el desarrollo de indicadores y propuestas de incentivos económicos y no-económicos para producción limpia

Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo

Subprograma I: Promoción de la Producción Limpia

Componente 1: Federalización de la Producción Limpia

Comprende el fortalecimiento de la SAyDS:

- ⇒ Una estrategia de difusión masiva.
- ⇒ Equipamiento, capacitación y asistencia técnica.

Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo

Subprograma I: Promoción de la Producción Limpia

Componente 1: Federalización de la Producción Limpia

Fortalecimiento institucional:

Equipamiento informático e instrumental de medición.

- ⇒ Implantación de nodos de la Red Nacional.
- ⇒ Asistencia técnica para desarrollar e implementar instrumentos de política de producción limpia provincial.
- ⇒ Capacitación de profesionales y técnicos.

Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo

Subprograma I: Promoción de la Producción Limpia

Componente 2: Implantación de prácticas de Producción Limpia en las PyMES

- ⇒ Talleres y asistencia técnica a nivel provincial, para la instalación del tema
- ⇒ Programas de Producción Limpia y Competitividad Empresarial (PPLyCE) en las ocho Provincias seleccionadas
- ⇒ Capacitación metodológica, asistencia técnica en planta para la elaboración de Programas Empresariales de Producción Limpia

Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo

Subprograma I: Promoción de la Producción Limpia

Componente 2: Implantación de prácticas de Producción Limpia en las PyMES

- ⇒ Asistencia técnica para el desarrollo de propuestas de proyectos de innovación tecnológica de producción limpia orientados a solucionar problemáticas ambientales comunes.
- ⇒ Fondo de Producción Limpia y Competitividad Empresarial (FONPLYCE)

Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo

Fondo de Producción Limpia y Competitividad Empresarial (FONPLYCE)

Dos líneas de aportes no reembolsables para incentivar prácticas de Producción Limpia en PyMEs

- ⇒ Línea 1: Financia el reembolso de hasta 80% de gastos elegibles, asociados con la implementación de medidas contenidas en los Proyectos Empresariales de Producción Limpia, hasta un monto máximo de veintiocho mil dólares (US\$ 28.000).

Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo

Fondo de Producción Limpia y Competitividad Empresarial (FONPLYCE)

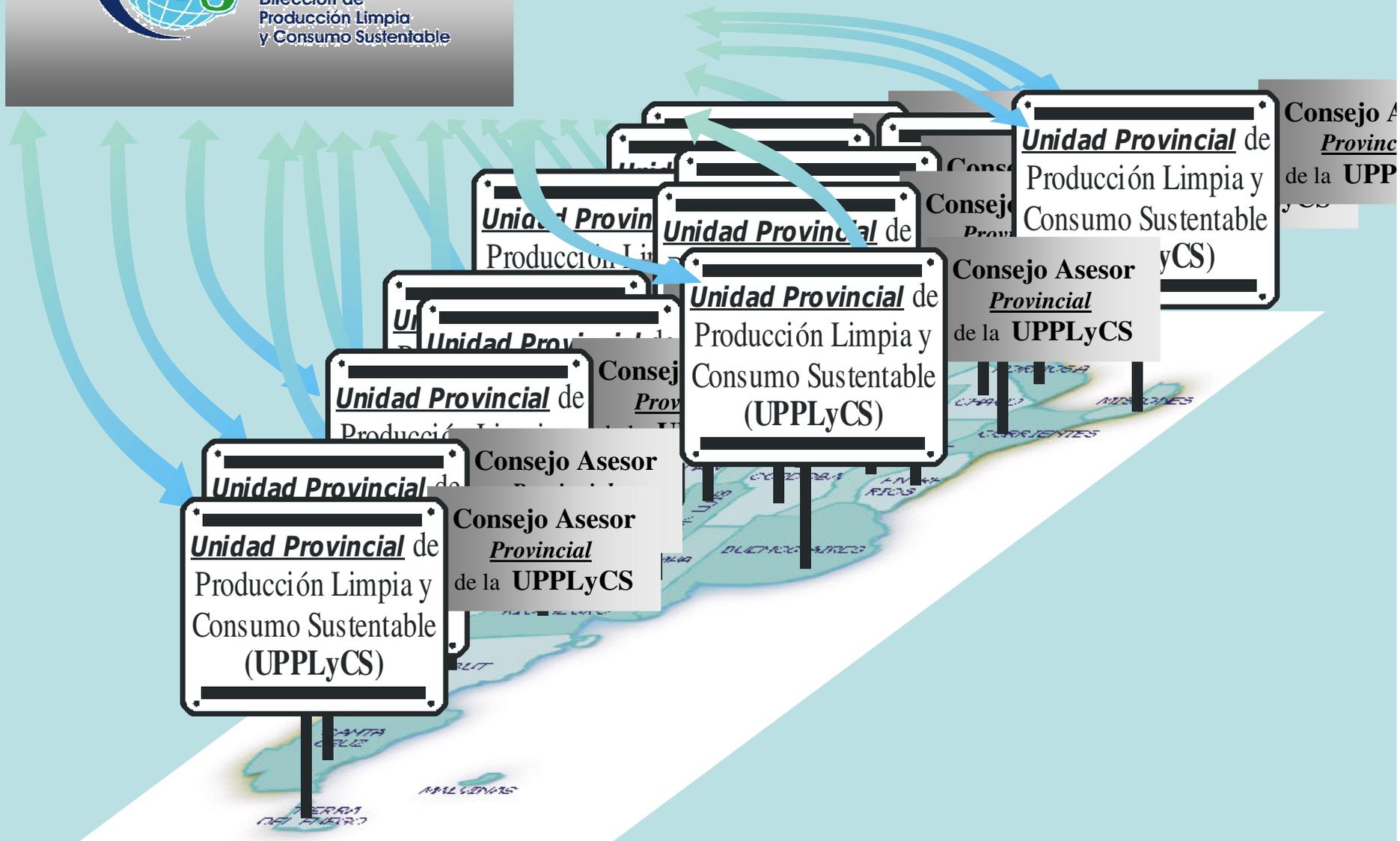
Dos líneas de aportes no reembolsables para incentivar prácticas de Producción Limpia en PyMEs

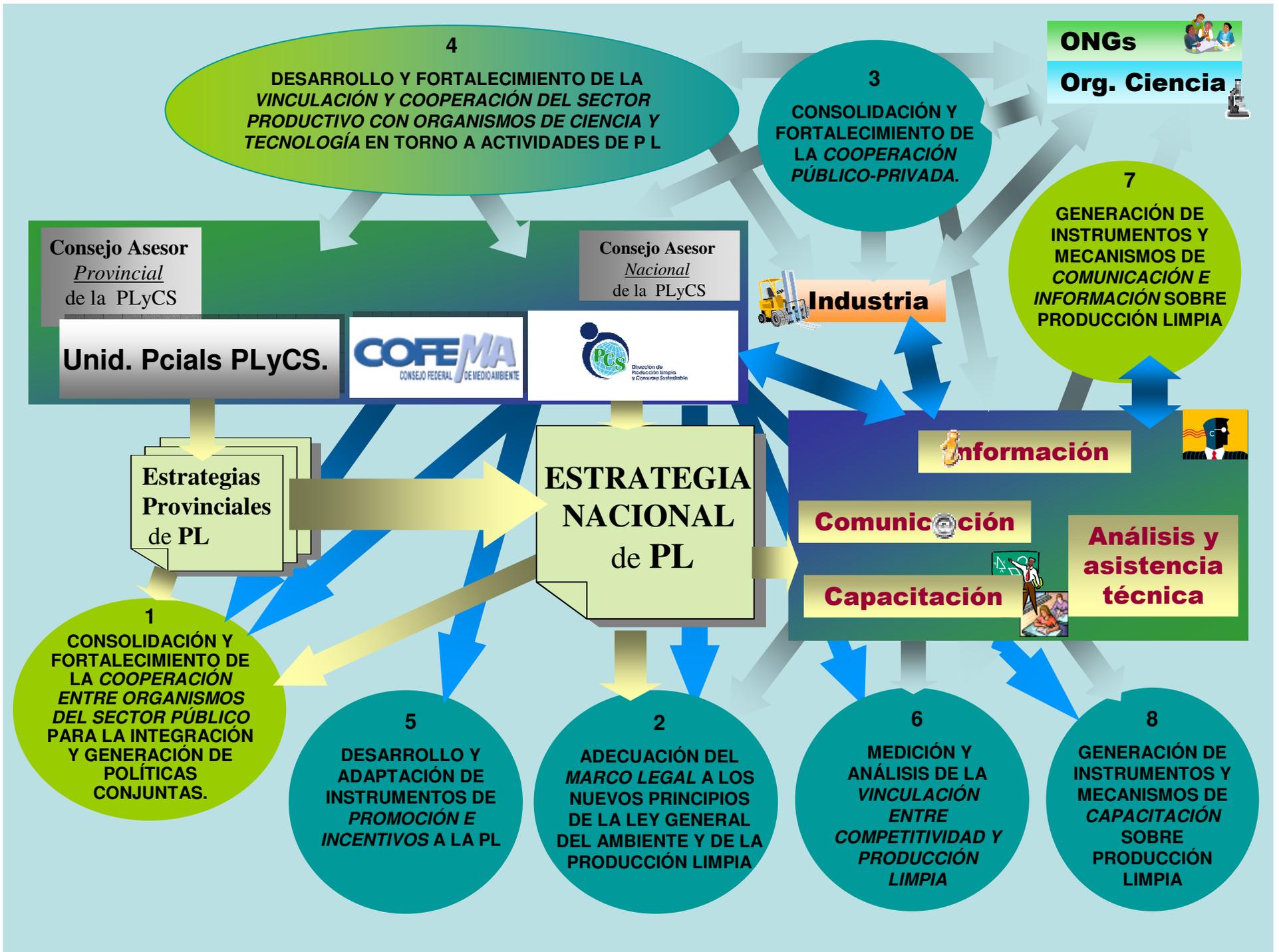
⇒ Línea 2: Financia el desarrollo e implementación en escala piloto de proyectos de innovación tecnológica en producción limpia de interés común identificados en el ámbito de PPLYCEs por un grupo de empresas, hasta un máximo de sesenta y un mil dólares (US\$ 61.000).



Dirección de
Producción Limpia
y Consumo Sustentable

Consejo Asesor *Nacional* de la PLYCS





Gracias por su Atención!!!

Ing. Ariel Gustavo Carbajal

Director de Producción Limpia y Consumo Sustentable
Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable

acarbajal@ambiente.gov.ar
www.ambiente.gov.ar