

Bienvenidos al Webinar: Pigmentos libres de metales pesados, una alternativa amigable con el medio ambiente

Proyecto SAICM- GEF. Componente 1: Pinturas libres de plomo



Marzo 12 de 2020

Panelistas y aliados estratégicos en este Webinar



Marice Salvador, Perú



Miriam Orbea, Ecuador



Natalia Echavarría, Colombia



Vojislavka Satric, Serbia



Mauricio Covarrubias, México



Plásticos · Química · Petroquímica · Cauchos · Pinturas · Tintas · Fibras

Índice

1. Presentación del CNPMLTA
2. Avances en el componente técnico
3. Avances en el componente legal.
4. Próximas acciones

1. Presentación: NCPC Colombia - ¿Quiénes somos?

El CNPMLTA nace en 1998 como una respuesta a la necesidad de apoyo al desarrollo empresarial sostenible a través del fomento de mejores condiciones de productividad, competitividad y sostenibilidad.

Es una Corporación sin ánimo de lucro, adscrita al Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología (CDT).



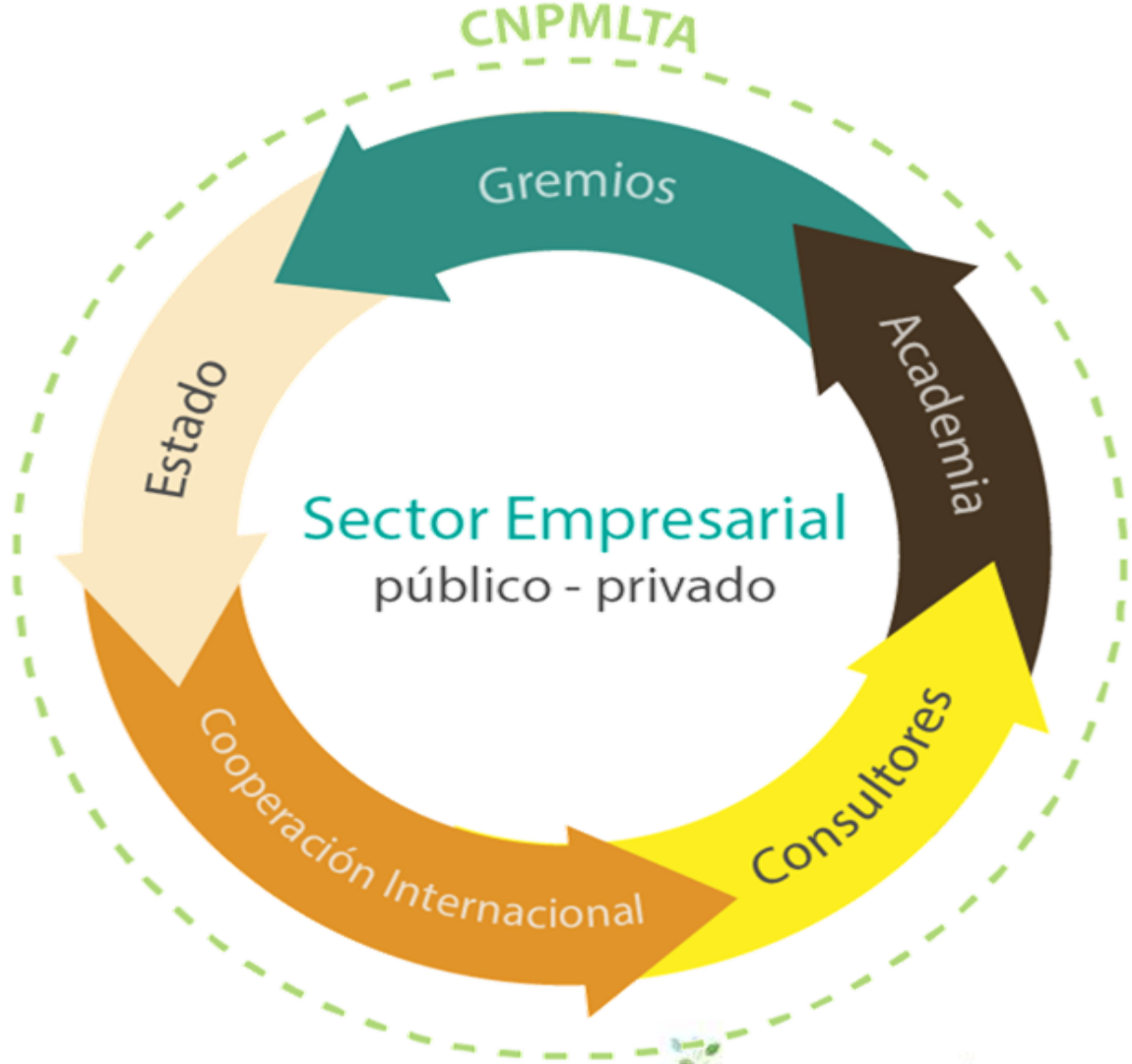
Centro Nacional de
Producción Más Limpia

Información General

El CNPMLTA tiene cobertura nacional. Su sede principal está ubicada en la ciudad de Medellín.

Cuenta con profesionales vinculados de diferentes áreas del conocimiento: ingenierías (ambiental, química, industrial, producción, mecánica, sistemas); comunicación; administración; derecho; y contabilidad entre otros.





Nuestra oferta de valor es ser el vínculo entre actores clave buscando el desarrollo de las políticas de PyCS a nivel nacional e internacional.

Aplicamos hacia el sector empresarial privado y público la transferencia de conocimiento y de tecnologías ambientales.

Proyectos Destacados

- Eficiencia de Recursos y Producción Más Limpia
- Compras Sostenibles
- Análisis de Ciclo de Vida y Diseño Sostenible de Productos
- Huella de Carbono
- Gestión del Agua
- Energía y Cambio Climático
- Huella Hídrica
- Reportes de Sostenibilidad
- Tecnologías Limpias
- Eco-innovación
- Ecoetiquetado
- Mercados Verdes
- RESPEL Residuos Peligrosos
- Gestión Integral de Residuos Sólidos, GIRS.
- Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos, RAEE (E-waste).
- Bolsa de Residuos y Subproductos Industriales, BORSI.
- Química Verde
- Soluciones Químicas Innovadoras
- Chemical Leasing (ChL)
- Fuentes de financiación Nacional e Internacional
- Políticas Nacionales y Regionales
- Valoración de externalidades socio-ambientales de proyectos de inversión
- Huella Ecológica
- Valoración de externalidades socio-ambientales de proyectos de inversión
- Movilidad y Transporte
- Turismo Sostenible
- Eficiencia Energética y Ambiental en Edificaciones

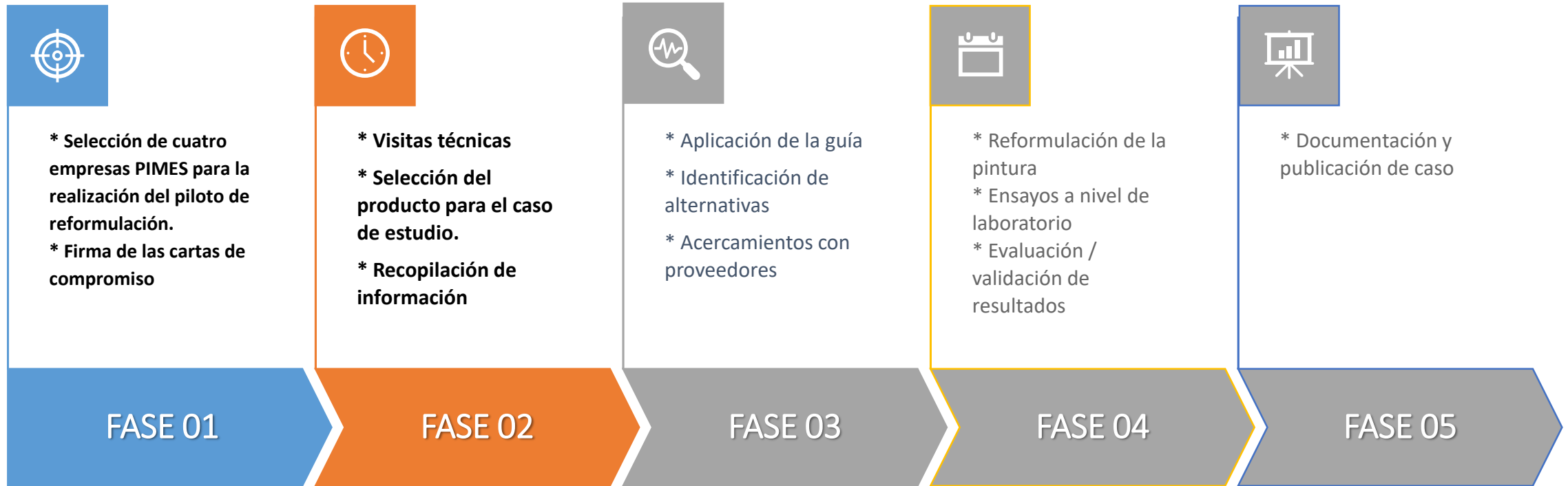
2. Avances componente Técnico

Objetivo: Generar capacidad técnica para que las empresas puedan hacer la reformulación a pinturas libres de plomo.

Principales actividades:

- 4 Casos piloto de empresas para reformulación
- Implementación y retroalimentación de la Guía técnica de Reformulación elaborada por NCPC Serbia.
- Trabajo con proveedores

Avance en los casos piloto



Sobre la guía técnica de reformulación

**Aplicación de la guía
con las empresas**

**Taller de presentación y
divulgación de la guía**

**Retroalimentación y
ajustes de la guía**

Trabajo con proveedores

Identificación de
proveedores
alternativos e
invitación a participar

Realización de
Talleres/webinar para
divulgar información
sobre materias primas
alternativas

Apoyo para la
construcción de
documentos técnicos con
información de referencia
útil para reformulación de
pinturas

Apoyo en la
reformulación de los
casos piloto

3. Avances en el componente legal

Objetivo: Promover y apoyar actividades encaminadas a la generación de una norma que regule el plomo en las pinturas.



4. Próximas acciones

- Continuar el apoyo a los casos piloto
- Talleres y Webinars relacionados a la promoción de pinturas libres de plomo.
- Taller de presentación y revisión de la Guía técnica de reformulación
- Continuar con el comité interinstitucional regulatorio
- Complemento a la línea base en cuanto a pinturas de uso industrial
- Participación en ILPPW 2020
- Construcción de documentos técnicos con información de referencia para pinturas libres de plomo.
- Entre otros...

Gracias

Equipo de proyecto:

Natalia Echavarria

Ingeniera Química, Esp. Gestión ambiental
Centro Nacional de Producción Más Limpia
Natalia.echavarria@cnpml.org

