

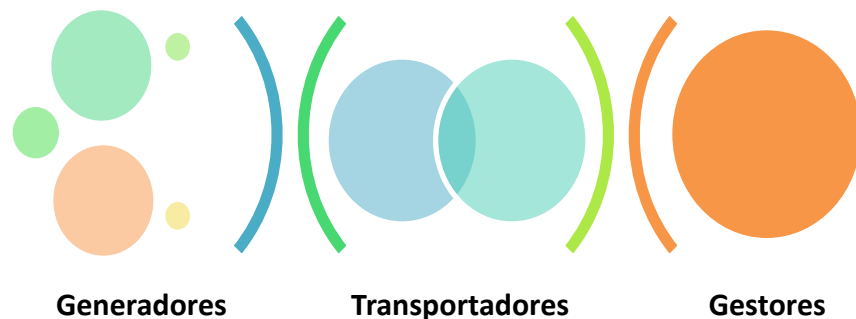
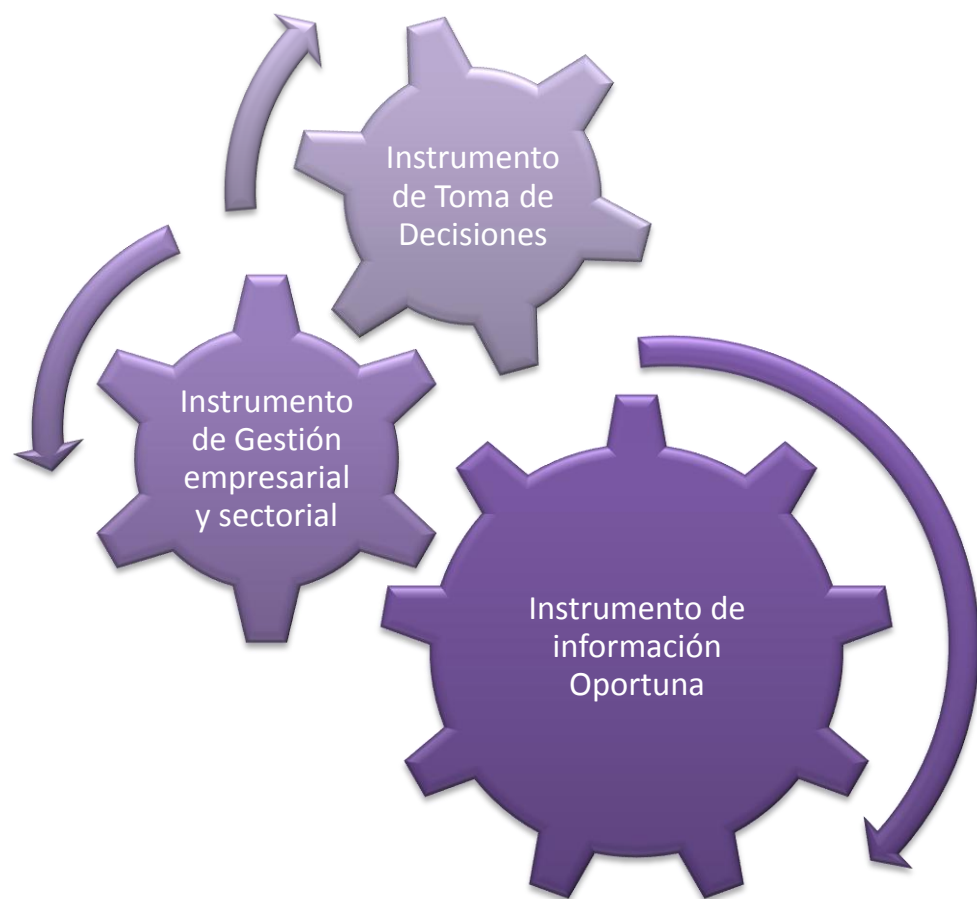
*Resultados prueba piloto Sistema de Declaración y
Trazabilidad Residuos Peligrosos*

*II Conferencia Latinoamericana de la Red Global de
Hospitales Verdes y Saludables*

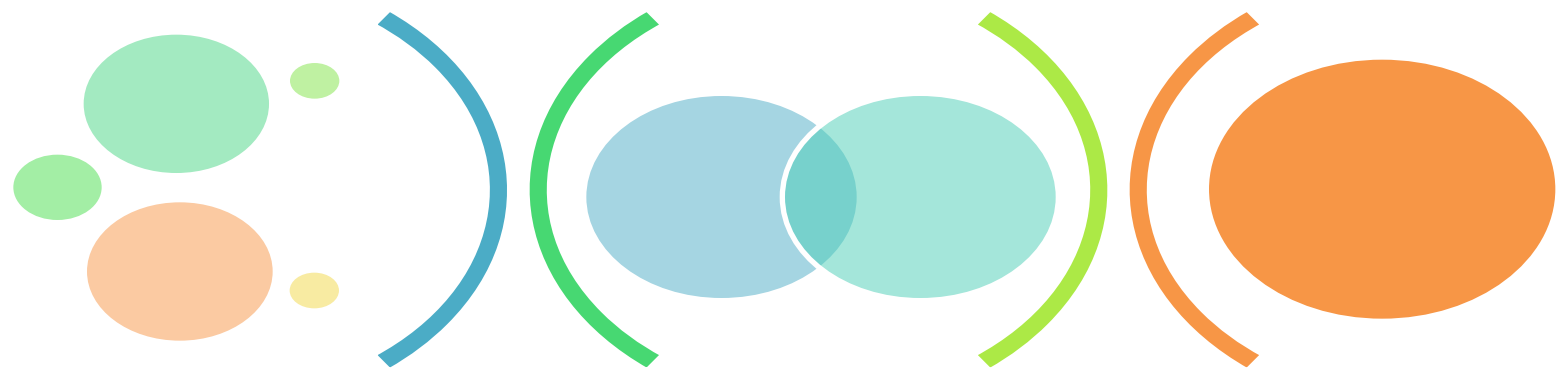
21 de Septiembre de 2015



¿Qué es el Sistema de Declaración y Trazabilidad de Residuos o Desechos Peligrosos?



¿Cómo Funciona?



Generadores

Transportadores

Gestores

Crean Declaración
indicando
Transportador-Gestor
y Tipo de Residuos

Aprueba o Rechaza
Declaración

Finaliza o Rechaza
Declaración

Qué tenemos actualmente en materia de Declaración de Residuos ?

Resolución 1362 de 2007



Indicadores de generación por tipo de residuos peligrosos.

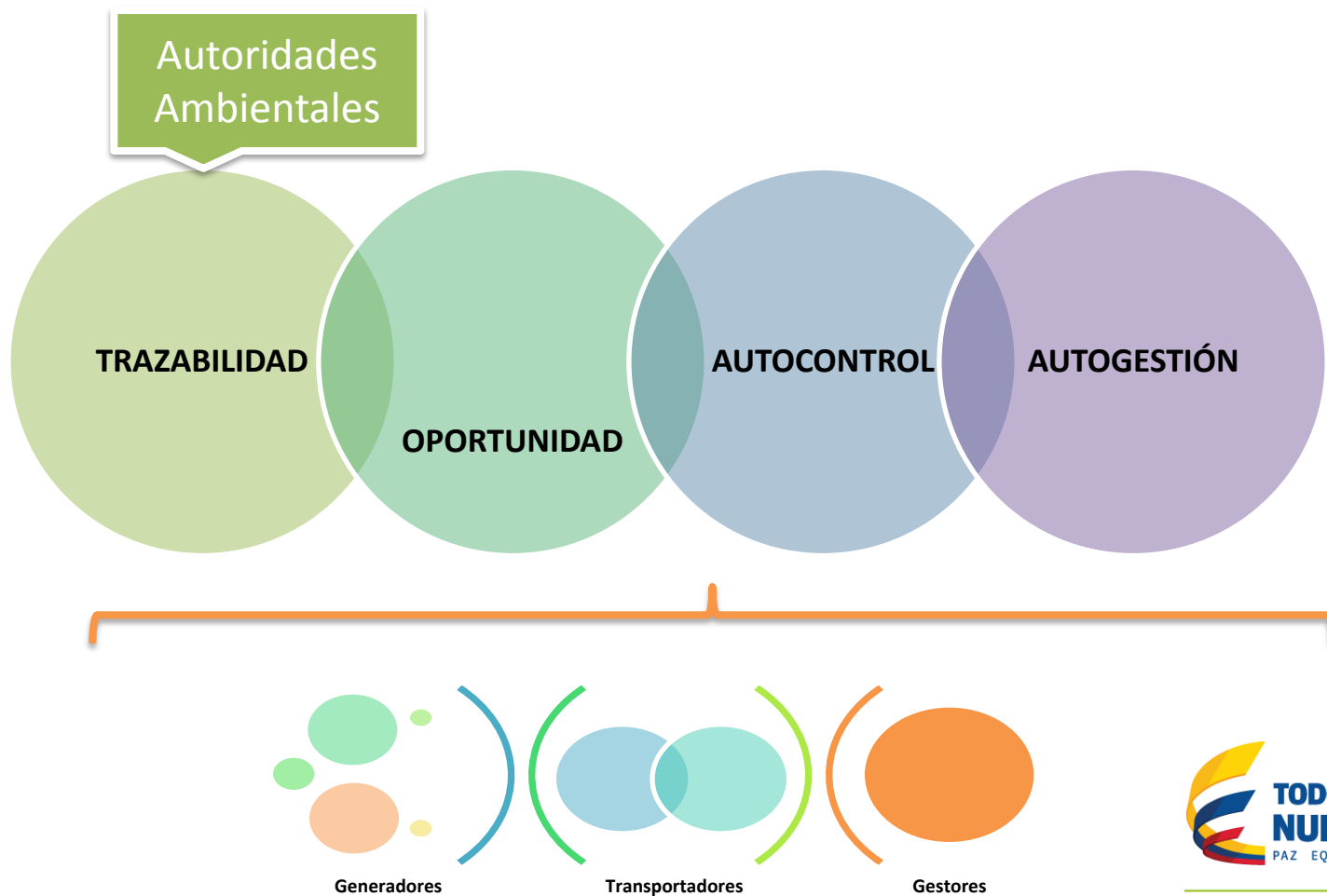
Datos sobre la gestión de los residuos peligrosos en el país

Información para la toma de decisiones

Información Anualizada



¿Por que implementar la herramienta del SDTRP?



¿Por que implementar la herramienta del SDTRP?

Para los Generadores

¿Cuantos Residuos Genera?

¿Qué tipo de residuos Genera?

¿Con que frecuencia los genera?

¿Quién y cuando realiza el transporte?

¿Cuándo son recibidos por el Gestor?

¿El gestor tiene capacidad para gestionarlos?

Obtención de Registros.



Generadores

¿Por que implementar la herramienta del SDTRP?

Para la Nación

¿Cuantos Residuos se generan en el País?

¿Qué tipo de residuos se Generan?

¿Con que frecuencia se generan los residuos?

¿Quién y cuando realiza el transporte?

¿Cuándo son recibidos por el Gestor?

A donde se están llevando?

Obtención de cifras nacionales

¿Cómo Surgió la idea?

Proyecto de Cooperación Internacional Chile, Colombia y Alemania 2012-2014



PARTICIPANTES TÉCNICOS

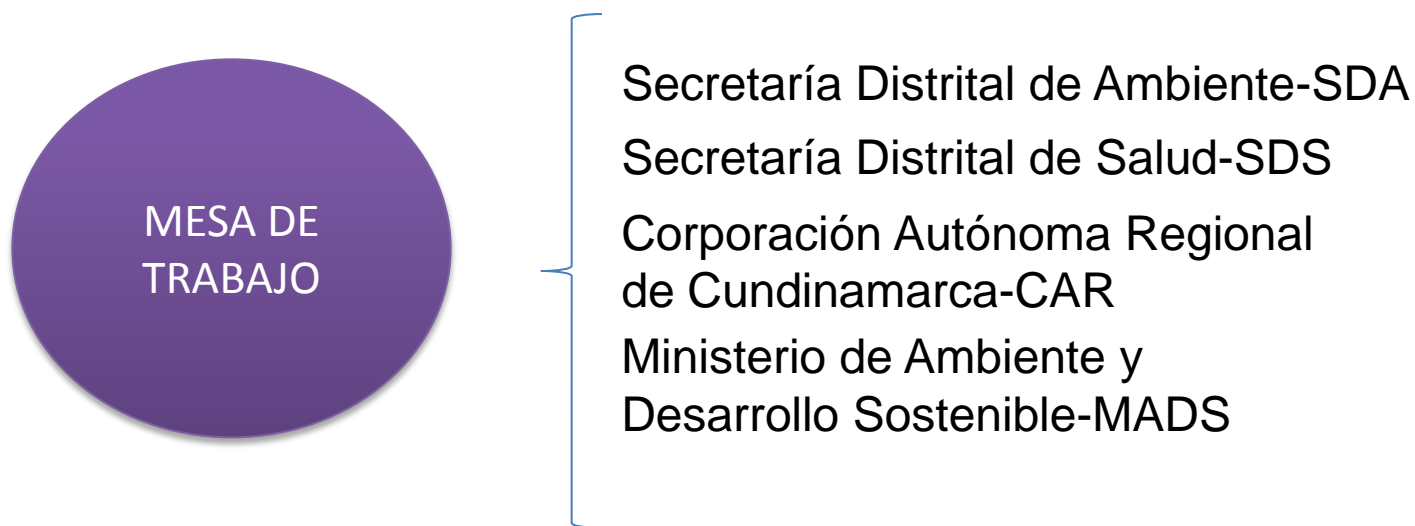
- Ministerio de Transporte.
- Ministerio de Salud y Protección Social
- IDEAM
- Ministerio del Medio Ambiente-Chile.
- Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Participantes	
Empresas	65
Establecimientos	82
Pendientes confirmación	5



Prueba piloto Sistema de Declaración y Trazabilidad Residuos Peligrosos-Sector Salud

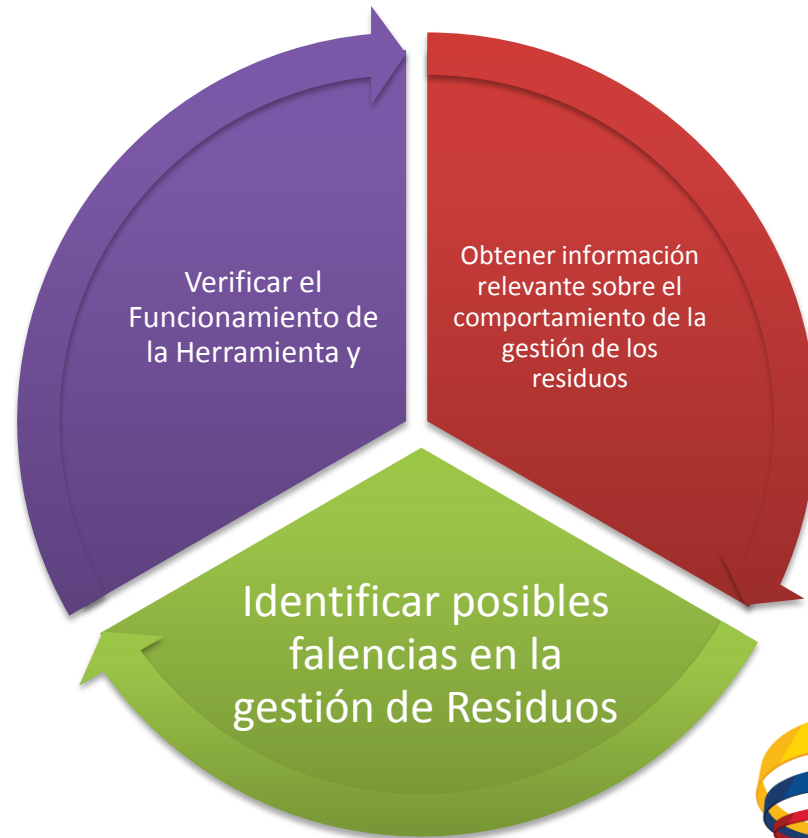
¿Por qué surgió la iniciativa?



Estrategias que permitan alcanzar una mayor gestión de los residuos,



Objetivos de la Prueba en Piloto del SDTRP en el Sector de “Salud”

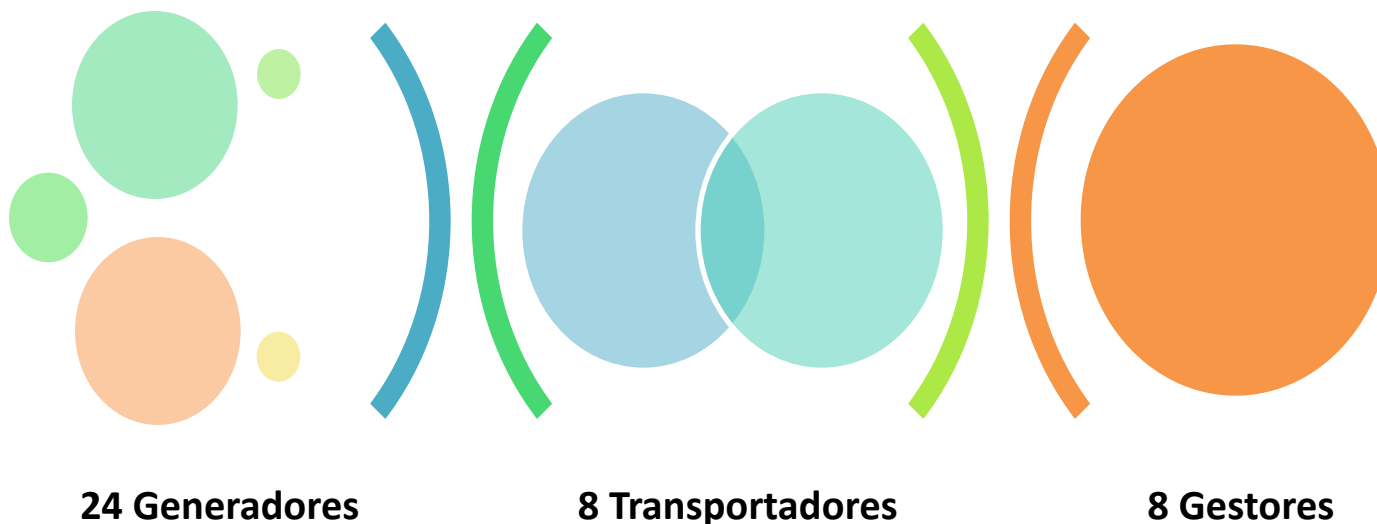


Cronograma de la Prueba en Piloto del SDTRP en el Sector de "Salud"



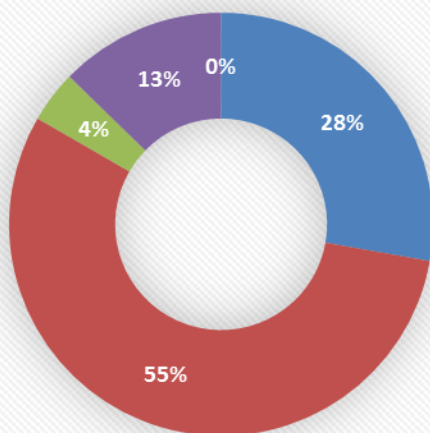
Quienes Participan?

Establecimientos del Sector Salud de Bogotá y Cundinamarca invitados a Participar



Declaraciones por Estado

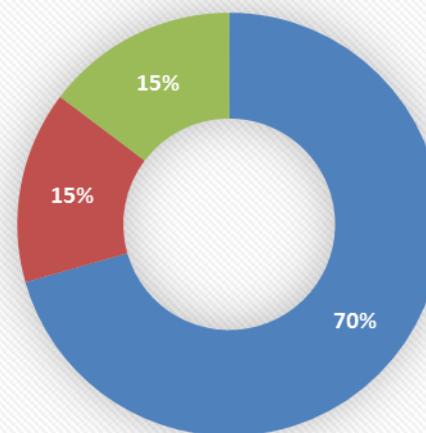
■ Generada ■ Enviada ■ Aprobada ■ Finalizada ■ Rechazada



Por Estado	
Estado	Número
Generada	35
Enviada	70
Aprobada	5
Finalizada	16
Rechazada	0
Total	126

Perfil de los Participantes

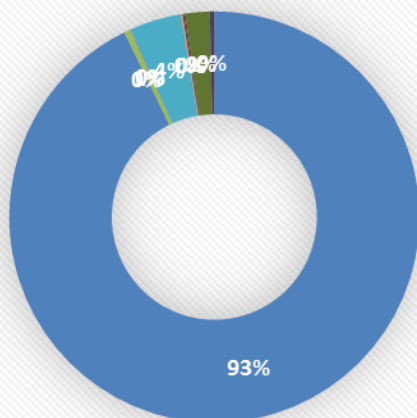
■ Generador (incluidas sedes) ■ Transportador ■ Gestor



Por Perfil	
Perfil	Número
Generador (incluidas sedes)	24
Transportador	5
Gestor	5

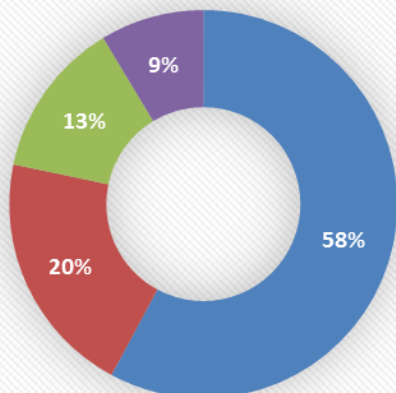
Tipo de Residuo Declarados

■ Y1 ■ Y12 ■ Y14 ■ Y29 ■ Y3 ■ Y31 ■ Y42 ■ A4130 ■ A4140 ■ A1180



Tipo de Tratamiento

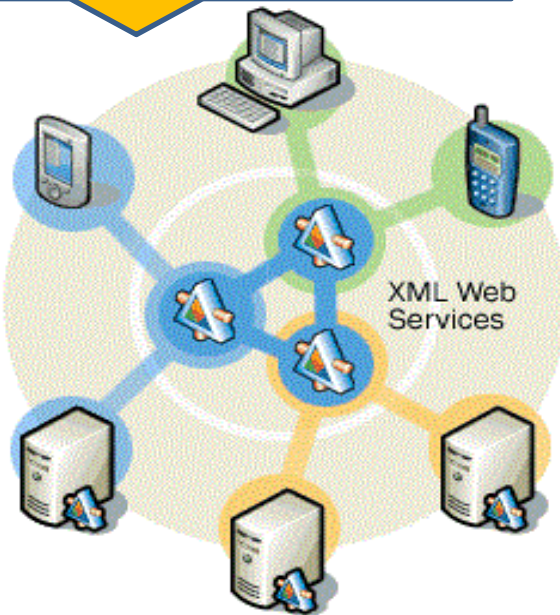
■ Térmico ■ Biológico ■ Disposición Final ■ Otros



Tipo de Residuo		
Tipo de Residuo	Descripción	Cantidad (Kg)
Y1	Desechos Clínicos resultantes de la atención médica	31829
Y12	Desechos resultantes de la producción de tintas	0,28
Y14	Sustancias químicas de desecho no identificadas o nuevas	168
Y29	Mercurio, compuestos de mercurio	16,2
Y3	Desechos de Medicamentos y productos farmacéutico	1405
Y31	Plomo, compuestos de plomo	40
Y42	Disolventes orgánicos	40
A4130	Envases y contenedores del Anexo 1	35,4
A4140	Desechos consistentes o que contienen productos químicos	658,6
A1180	Montajes eléctricos y electrónicos	118
Total		34310,48

Próximos Avances en la Herramienta

Se proveen Servicios Web que permitan la interoperabilidad de todos los sistemas



Aplicación Móvil



Mejorar Interfaz



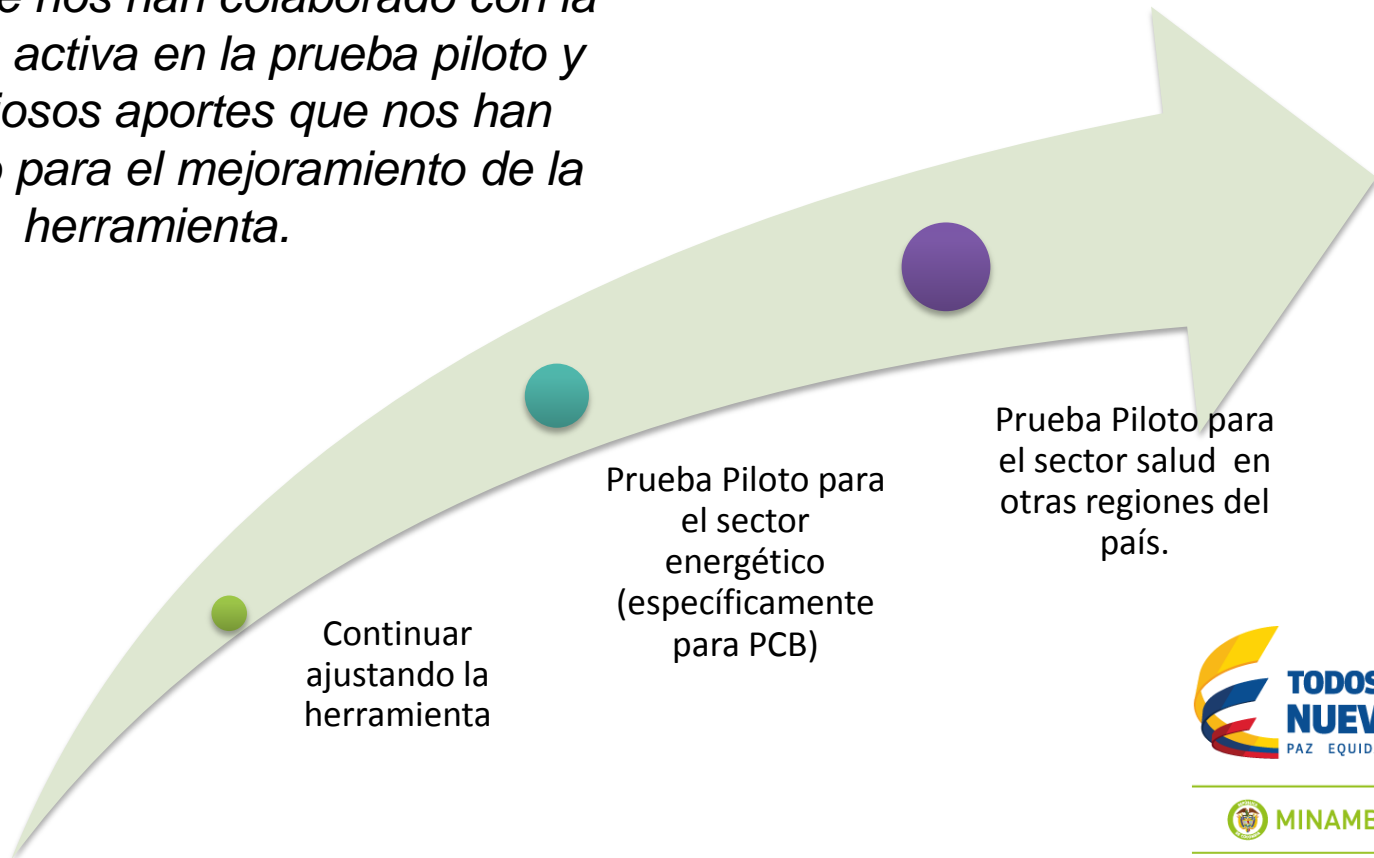
Facilidad para realizar el registro



Salidas de información

Agradecimientos y Próximas Tareas (2015-2016)

Los integrantes de la mesa de trabajo agradecen a todas las personas y empresas que nos han colaborado con la participación activa en la prueba piloto y con los valiosos aportes que nos han suministrado para el mejoramiento de la herramienta.





GRACIAS

Ing. Diego Escobar Ocampo
Profesional Especializado

**Grupo de Sustancias Químicas y Residuos Peligrosos y
U.T.O**

Dirección de Asuntos Ambientales sectorial y Urbana
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Correo: diescobar@minambiente.gov.co

