

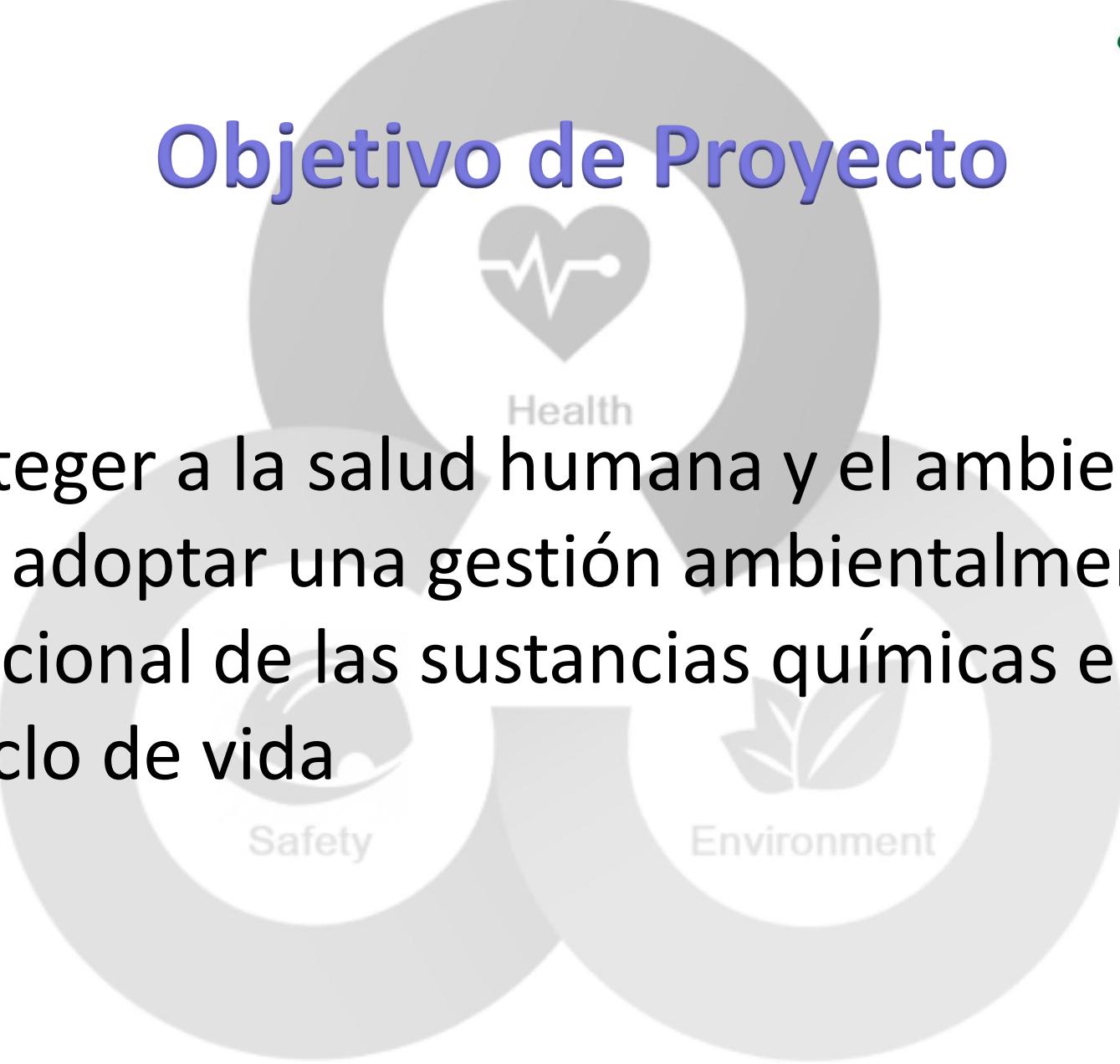


Programa Nacional para la Gestión Ambientalmente Adecuada de Sustancias Químicas en su Ciclo de Vida



Febrero 2017

Objetivo de Proyecto



Health

Safety

Environment

Proteger a la salud humana y el ambiente
al adoptar una gestión ambientalmente
racional de las sustancias químicas en su
ciclo de vida

Convenios Internacionales

Basilea:

- Movimiento transfronterizo de RP y su disposición – Ratificado en febrero 1993

Estocolmo:

- Gestión de COPs – Ratificado en junio 2004
- PNI: 2009 última actualización (énfasis PCBs, Pesticidas, Sitios contaminados)

Rotterdam:

- Procedimiento sobre comercio de productos químicos (pesticidas) – Ratificado en junio 2004

Minamata .

- Gestión adecuada y eliminación de Hg en sectores prioritarios, Ratificado abril 2016:

Marco Normativo.

Constitución de la República (2008).

- Garantiza derechos a la Naturaleza y el derecho al Buen Vivir

Plan Nacional del Buen Vivir (2009- 2012) (2013-2017: 12 objetivos estratégicos)

- Objetivo 7: “Garantizar los derechos de la naturaleza y promover un ambiente sano y sustentable”.

Leyes

- Ley de Gestión Ambiental; De Prevención y Control de la Contaminación; De Minas; Orgánica de Salud

Normativa

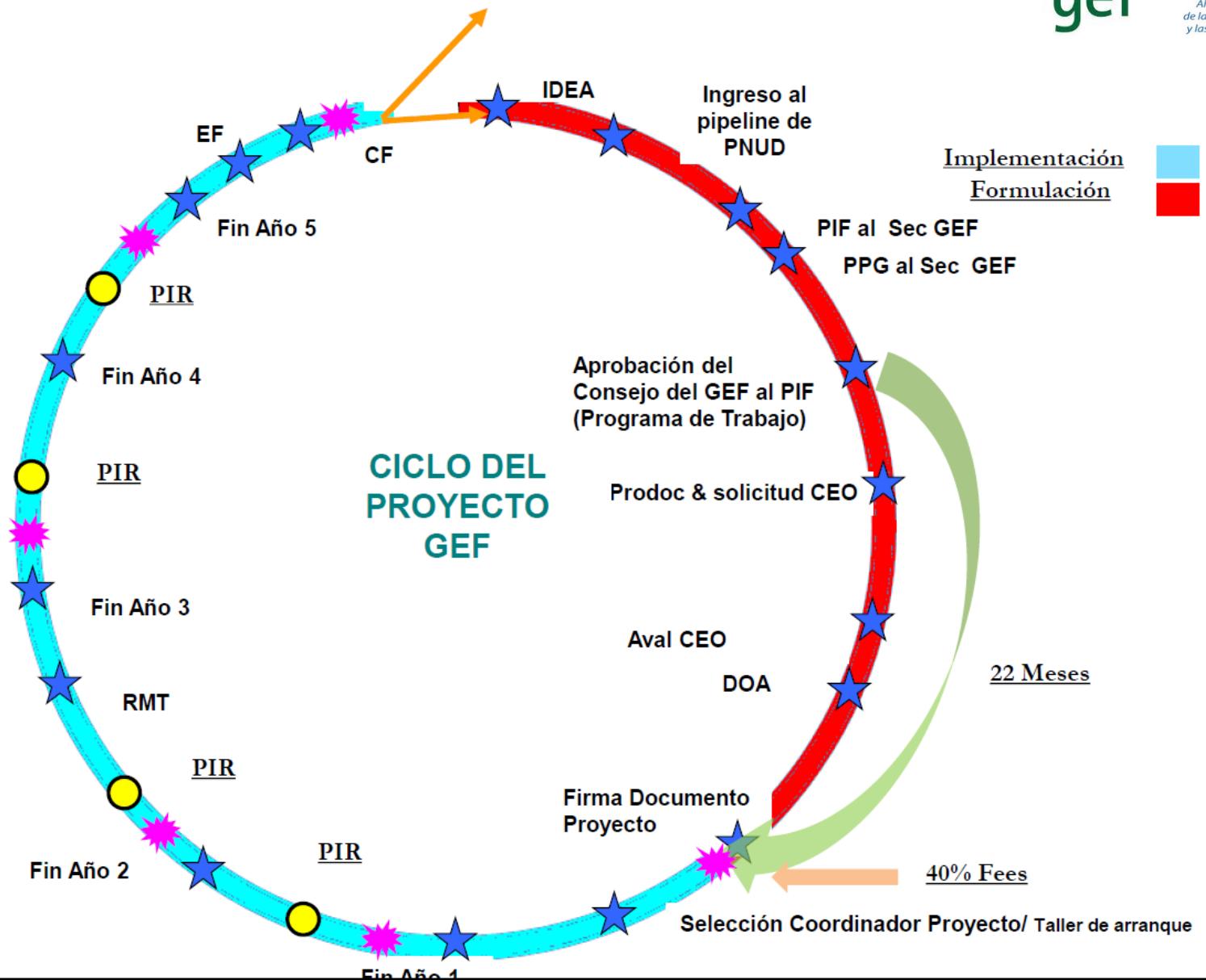
- Texto Unificado de Legislación Ambiental Secundaria TULAS: Normas de Calidad Ambiental: Suelo, Aire, Agua, Ruido, etc
- Sistema de Gestión de desechos Peligrosos y especiales
- AM: Lista de sustancias peligrosas y uso restringido

Proyectos

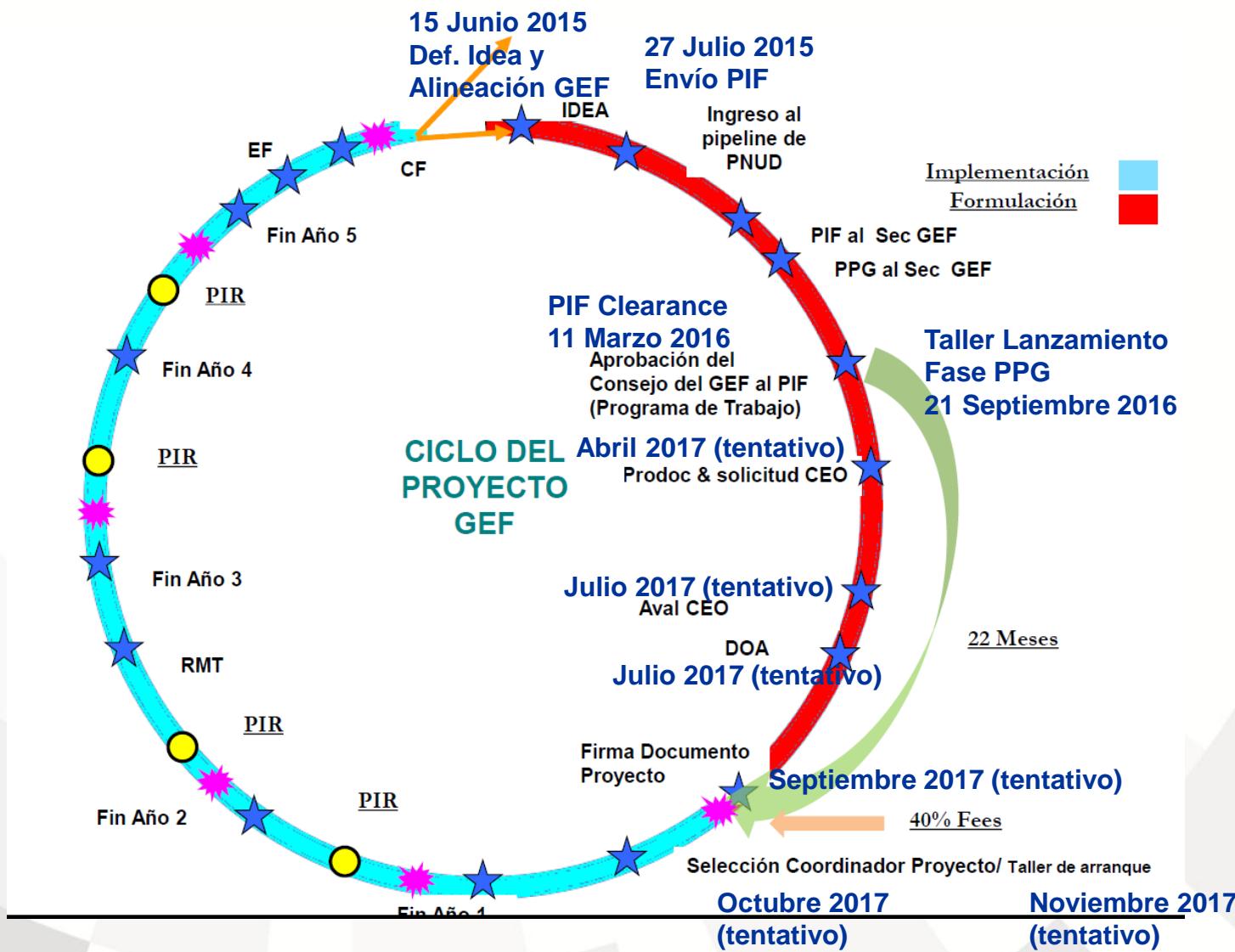
- Gestión Ambiental Integrada de PCBs

Idea de Proyecto:
Gestión de COPs y Hg

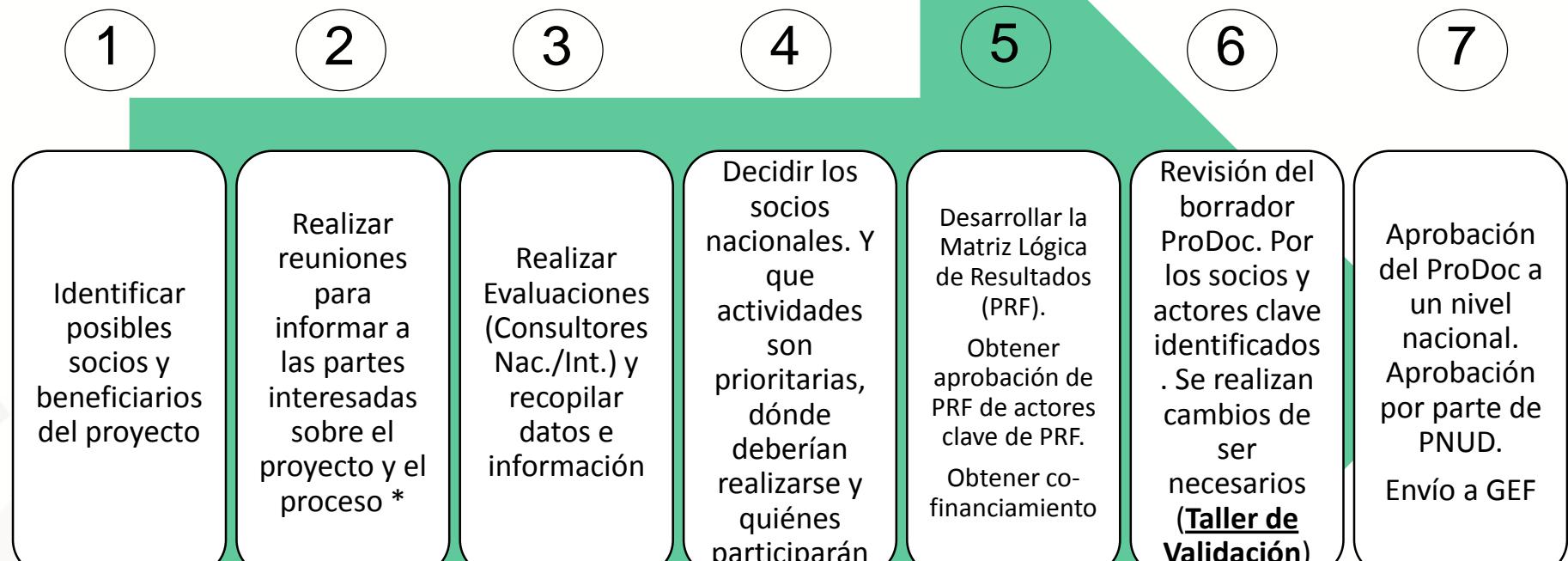
El Ciclo del GEF



El Ciclo del GEF – Programa de Químicos

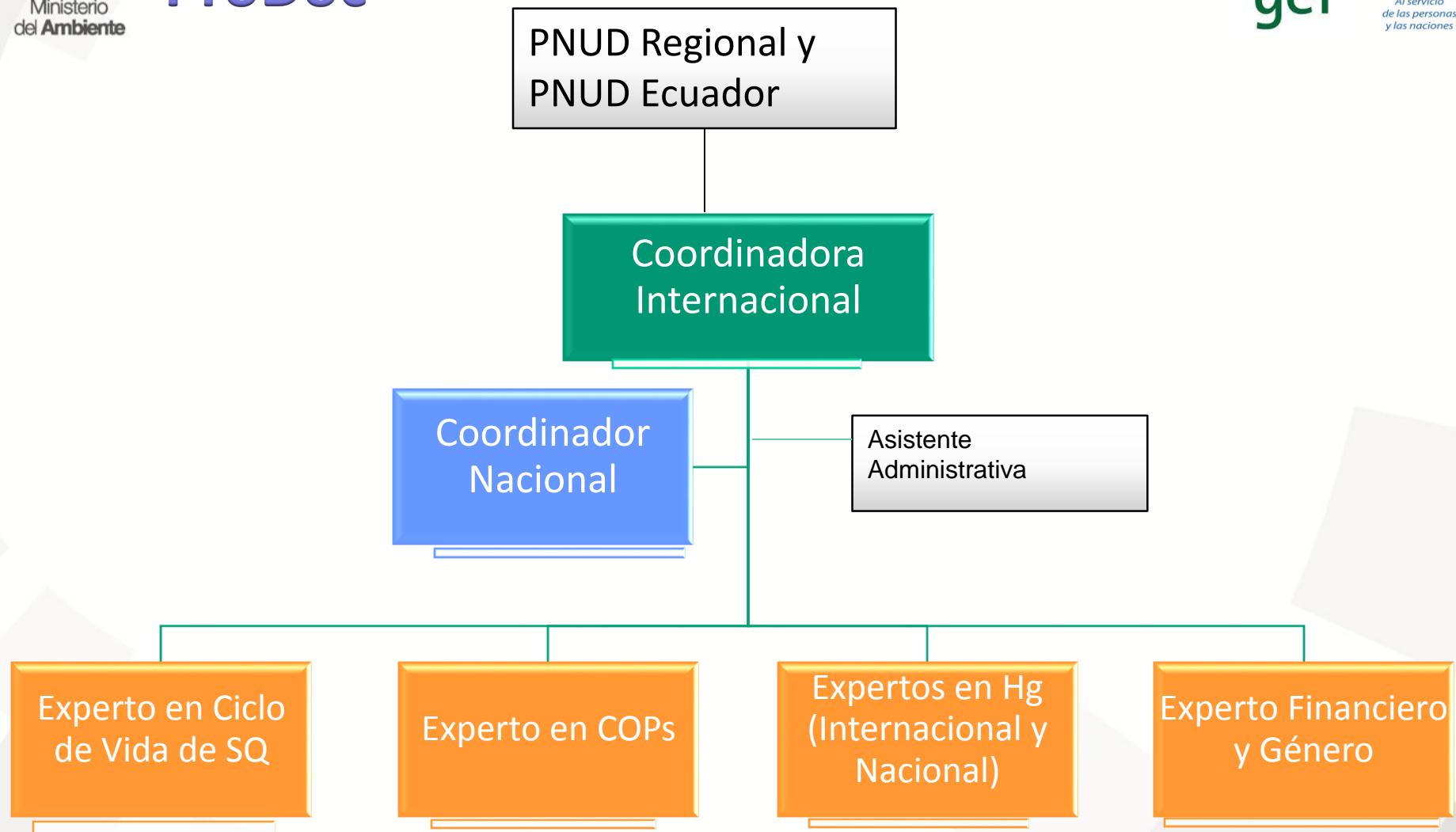


Proceso de Preparación del Documento de Proyecto – Fase PPG



*Taller de lanzamiento de la Fase PPG, con todos los actores identificados como clave, después del cual se organizaron reuniones bilaterales

Equipo Técnico para Preparación ProDoc



Componentes del Proyecto

Proteger a la salud ambiente al adoptar una gestión adecuada de las SQ en su ciclo de vida

C1: Fortalecer capacidad institucional y marco regulatorio de la gestión basado en un enfoque de LCM

4 financial and capacity building plans and capacity of 12 private or public entities increased.

14 policies, regulations and standards to achieve the LCM of chemicals.

C2: Eliminar COPs y reducir el uso y emisiones de los COPs iniciales y los propuestos recientemente

120 tonnes of obsolete POPs and non-POPs pesticides and related waste disposed of.

25 grams TEQ of UPOPs releases reduced.

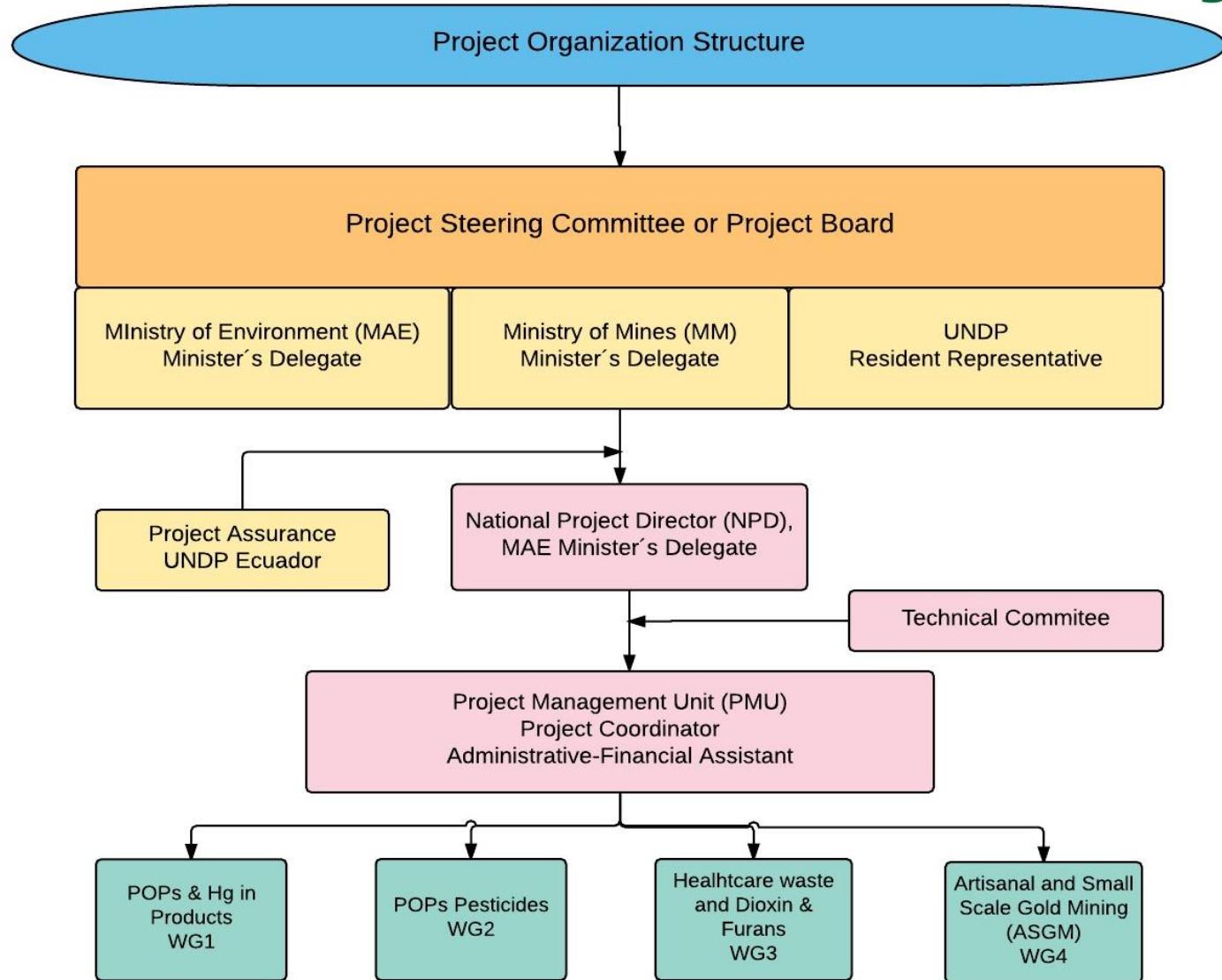
30 tonnes of new POPs releases reduced

2 tonnes of mercury use/releases reduced from ASGM at a non-industrial level.

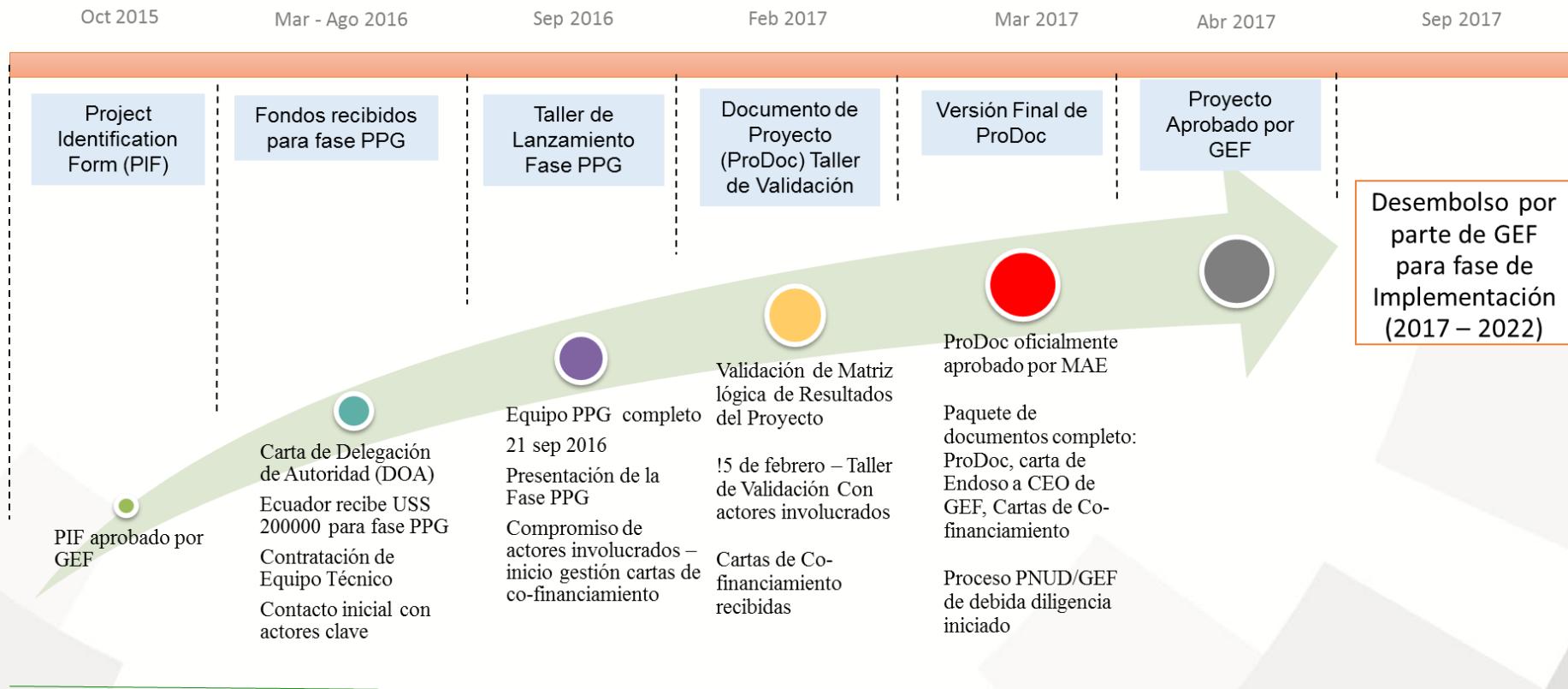
35 kg/yr of mercury use/releases avoided from priority sectors (other than ASGM)

Access to finance improved for ASGM sector through development/improvement of 2 financial products.

Estructura de Organización del Proyecto



Línea de tiempo para la formulación e implementación del Proyecto



Innovación del Proyecto



Convenio de
Estocolmo



Convenio de
Minamata



**Programa Nacional para la Gestión
Ambientalmente Adecuada de Sustancias
Químicas en su Ciclo de Vida**

Enfoque innovador

- El enfoque se considera innovador ya que los mecanismos financieros propuestos, buscan estimular la formalización y asociación de mineros (en particular mujeres y jóvenes) y emprendimientos de mujeres en el sector de MAPE. Lo anterior se complementa con los MFC.
- En especial el acceso a financiación y el acceso a compradores de “oro verde” se considera innovador.
- Aunque la eliminación de productos con Hg ha sido demostrado previamente en Ecuador y en todo el mundo, la eliminación de productos con nuevos COPs, se considera innovador.
- Aunque la disposición de pesticidas y la gestión de sitios contaminados se ha demostrado en todo el mundo, el reciclaje y disposición de contenedores de pesticidas es muy innovador y las lecciones aprendidas y experiencias de Ecuador podrán ser aprovechadas por otros países.



¡GRACIAS!