

# COMISION MULTISECTORIAL DE ESTADISTICAS E INDICADORES AMBIENTALES Y DE LOS RECURSOS NATURALES



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

EL PERU  
AVANZA

[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

# QUE ES LA



La Comisión Multisectorial de Estadísticas e Indicadores Ambientales y de los Recursos Naturales – CESIAM es un órgano especializado de apoyo a la gestión ambiental nacional cuyo propósito es consolidar, integrar y sistematizar información ambiental relevante, proporcionada por los sectores público y privado, a nivel nacional, regional y local

La CESIAM responde a las necesidades de país y busca consolidar un sistema estadístico que permita medir el estado del ambiente.

Asimismo la CESIAM responde al mandato de la Decisión N° 699 de la Comunidad Andina de Naciones – CAN, el cual fuese suscrito por el Perú el 10 de diciembre del 2008



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

# FUNCIONES DE LA



# CESIAM

Comisión Multisectorial de Estadísticas e  
Indicadores Ambientales y de los Recursos Naturales

La CESIAM opinará, coordinará, recomendará y supervisará aspectos técnicos normativos que podrán ser considerados por las instituciones que la integran, a efectos de que sean aplicados durante el proceso de producción y difusión sistematizada de las estadísticas e indicadores ambientales y sobre los recursos naturales.

La CESIAM coordinará con otros comités, comisiones o grupos de trabajo de los tres niveles de gobierno con funciones afines o vinculadas a la formulación de estadísticas e indicadores ambientales.



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

# La CESIAM estará conformada por representantes, titular y alterno, de las siguientes instituciones del Estado:

---

- Ministerio del Ambiente (MINAM),
- Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).
- Ministerio de Energía y Minas (MINEM).
- Ministerio de Relaciones Exteriores (RREE).
- Ministerio de la Producción (PRODUCE).
- Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE)
- Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC).
- Ministerio de Salud (MINSA).
- Ministerio de Defensa (MINDEF).
- Ministerio del Interior (MININTER).
- Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (VIVIENDA).
- Ministerio de Economía y Finanzas (MEF).
- Ministerio de Agricultura (MINAG).
- Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (MINCETUR)



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



Siguiente



[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

# INSTITUCIONES CONFORMANTES DE LA CESIAM (CONTINUACIÓN)

---

- Ministerio de Educación (MINEDU)
- Ministerio de la Mujer y Desarrollo Social (MINDES)
- Ministerio de Justicia (MINJUS)
- Autoridad Nacional del Agua (ANA)
- Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI)
- Instituto del Mar del Perú (IMARPE)
- Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI)
- Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA)
- Instituto Geológico Minero Metalúrgico (INGEMMET)
- Instituto Peruano de Energía Nuclear (IPEN)
- Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima (SEDAPAL)
- Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Siguiente



[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

# INSTITUCIONES CONFORMANTES DE LA CESIAM (CONTINUACIÓN)

---

- Gobierno Regional de Lima
- Gobierno Regional del Callao
- Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (OSINERGMIN)
- Municipalidad Metropolitana de Lima
- Municipalidad Provincial del Callao
- Instituto Geofísico del Perú (IGP)
- Instituto Geográfico Nacional (IGN)
- Defensoría del Pueblo
- Asociación Peruana de Cooperación Internacional (APCI)
- Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP)
- Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP)
- Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT)
- Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (OEFA)



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

EL PERU  
AVANZA

[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)



# TEMAS A TRABAJAR EN LA CESIAM

---

## • A NIVEL NACIONAL:

- La CESIAM, trabajará en unificar las estadísticas ambientales, así como en las metodologías y fuentes para la generación de indicadores ambientales, estableciendo criterios y acuerdos que permitan la comparabilidad de las mismas.
- Elaboración de un diagnóstico de la información ambiental
- Trabajar en mecanismos para generar información ambiental que es demandada
- de las entidades usuarias
- Generación de una estrategia de información ambiental
- Contar con información para elaborar el anuario estadístico ambiental
- Contar con información ambiental necesaria para elaborar Informes Sectoriales.



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



www.minam.gob.pe

# A NIVEL NACIONAL

---

- Definición de Indicadores ambientales para la elaboración del informe nacional sobre el estado del ambiente- INEA y para alimentar el Sistema Nacional de Información Ambiental- SINIA, así como sus respectivas fichas técnicas para cada indicador definido.
- Recopilación, sistematización y publicación de la información ambiental en el SINIA y el INEA



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

EL PERU  
AVANZA

www.minam.gob.pe



# A NIVEL NACIONAL

---

## MARCO LEGAL RELACIONADO AL SINIA

- **Ley 27806** (2002) Ley de transparencia y acceso a la información pública.
- **Ley 28245** (2004) Ley Marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental. Art. 29 a 35.
- **D.S 008-2005 PCM.** Reglamento SNGA
- **Ley 28611** (2005) Ley General del Ambiente.
- **D.L. 1013** y su modificatoria **D.L. 1039** (2008) Ley de creación del MINAM.

*"Promover y consolidar la información ambiental de los distintos organismos públicos."*

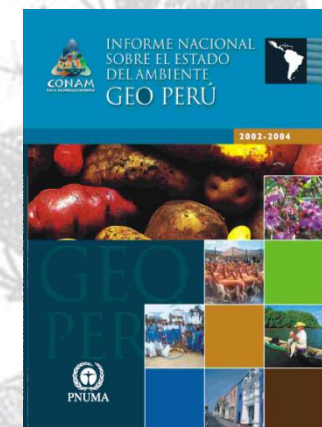
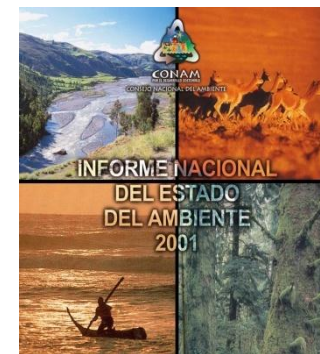
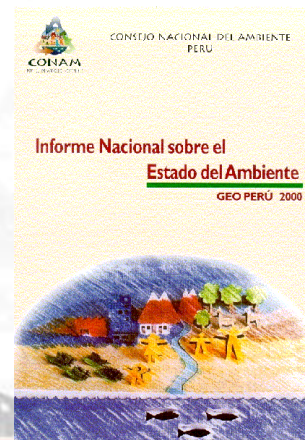
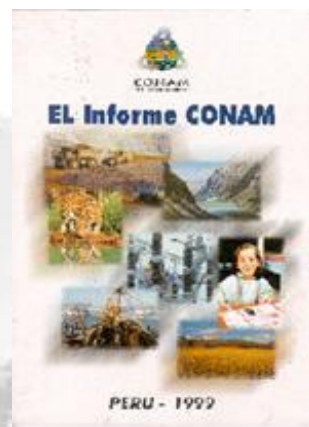
- **D.L. 1055** (2008) Modificatoria de la Ley General del Ambiente.
- **D.S. 008-2008-MINAM,** Reglamento de Organización y Funciones



# INFORMES NACIONALES SOBRE EL ESTADO DEL AMBIENTE - INEA

El Informe Nacional sobre el Estado del Ambiente es un instrumento de gestión ambiental, elaborado anualmente.

Tiene la finalidad de informar sobre la situación ambiental de nuestro país, de modo tal que facilite a los diferentes actores sociales la toma de decisiones consistentes con la búsqueda de opciones para el aprovechamiento sostenible del ambiente y los recursos naturales.



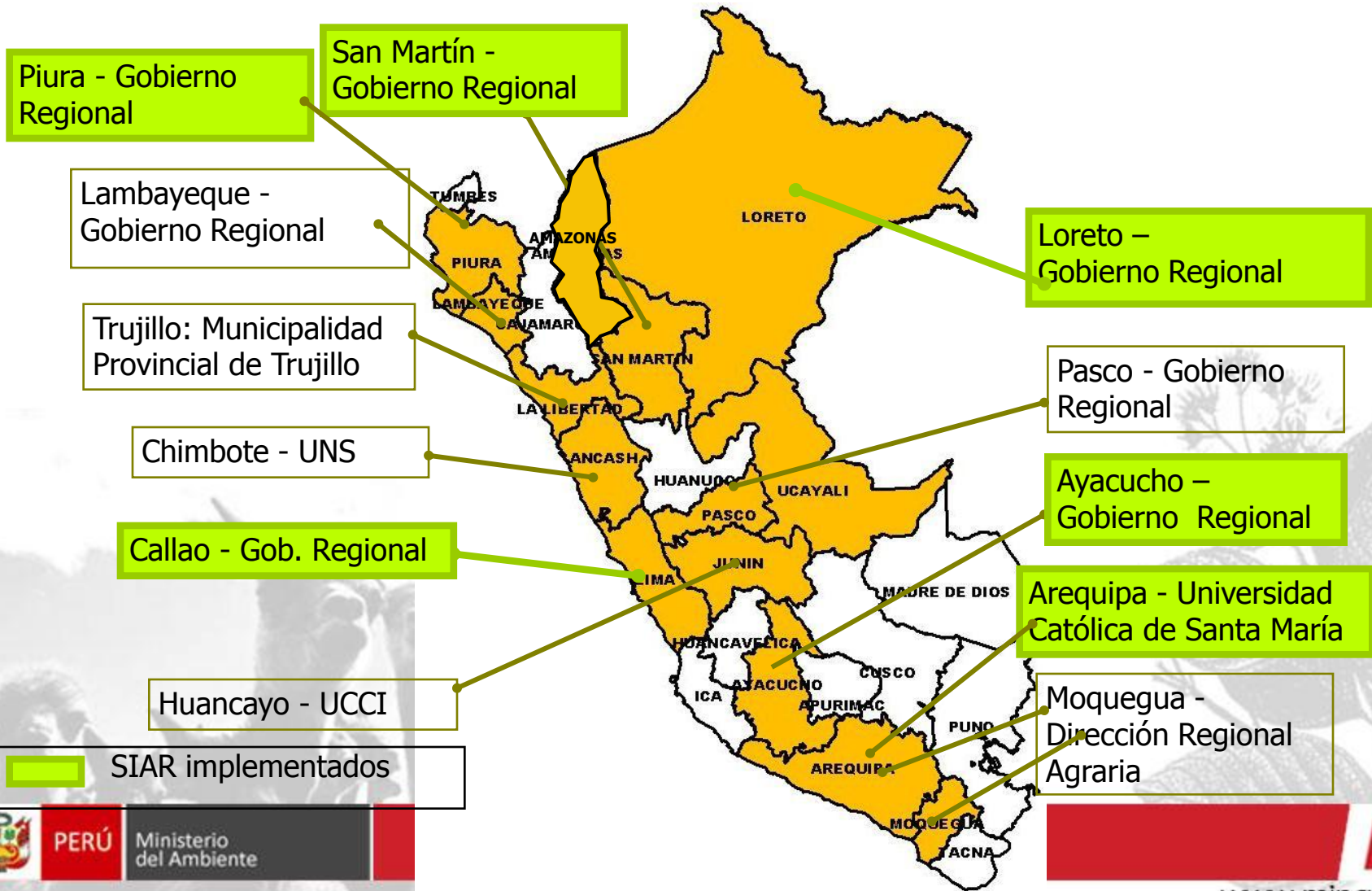
PERÚ

Ministerio del Ambiente

EL PERU AVANZA

[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

# SISTEMAS DE INFORMACIÓN AMBIENTAL REGIONALES - SIAR:



# INTERNACIONAL

---

## CAN:

En el marco de la Decisión 699 de la CAN el Perú tiene que cumplir con el siguiente **Plan de Acción Comunitario**:

- Conformación de un Comité Interinstitucional Artículo 7, Decisión 699
- Reporte periódico de 95 indicadores disponibles y Art. 1 Dec. 699
- Generación del indicador relacionado a Gasto público, privado, de ONG y Universidades ambiental
- Guía para la transmisión
- Índice de Escasez de Agua - Oferta
- Índice de Escasez de Agua - Demanda
- Índice de calidad del agua (Cooperación Horizontal)
- Indicadores de Cambio Climático Preparación de fichas de 58 indicadores
- Entrega de Indicadores de CC disponibles en países
- Codificación de Cuencas Hidrográficas - UICN
- Guía de Buenas Prácticas en estadísticas ambientales



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

EL PERU  
AVANZA

[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)



# INTERNACIONAL

## ILAC:

En el marco del Foro de Ministros de la Iniciativa Latinoamericana y Caribeña, se **definieron indicadores ambientales que buscan contribuir a los objetivos de la Iniciativa Latinoamericana y Caribeña acordada por el foro de ministros**, al ofrecer información que sea de utilidad para dar seguimiento a los avances en el alcance al desarrollo sostenible de los países.

Dentro de los compromisos del Perú se tiene lo siguiente:

- Revisar los indicadores y fichas técnicas adecuadas a la realidad de Latino América y el Caribe y así llegar a la armonización de estos indicadores a reportar.
- Reportar y actualizar en el GEO Portal de Datos desarrollado por el PNUMA, los indicadores de desarrollo sostenible definidos, y de esta manera contribuir con el informe de la ILAC que se tiene que elaborar periódicamente.
- Incluir estos indicadores en la lista de los indicadores nacionales



PERÚ

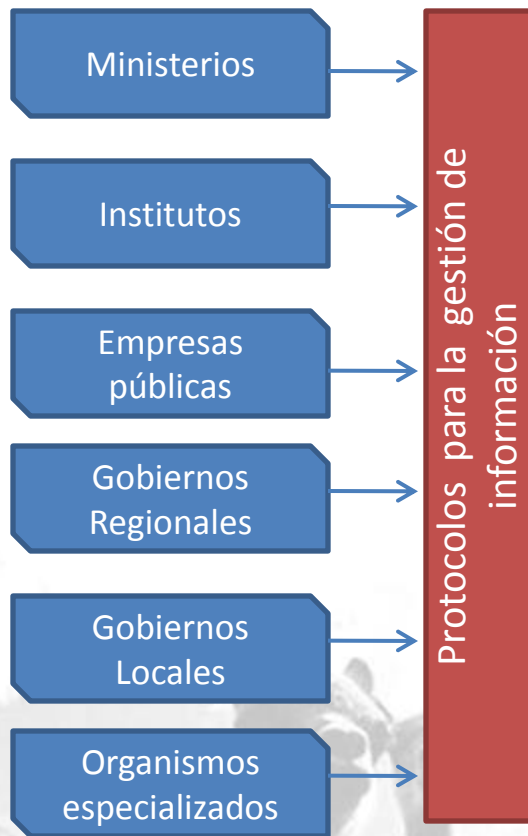
Ministerio  
del Ambiente

EL PERU  
AVANZA

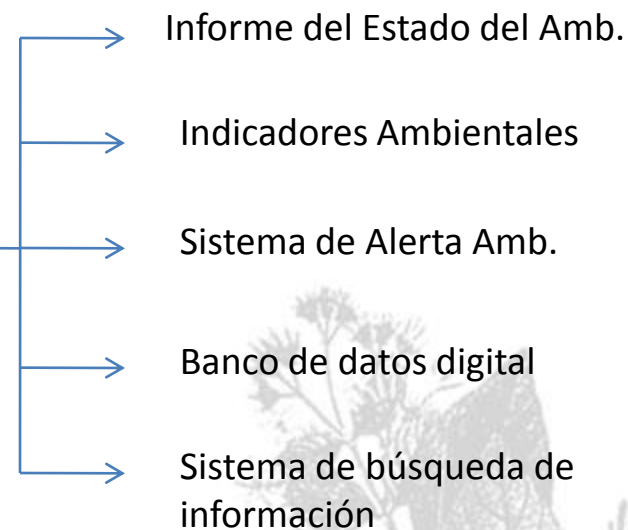
[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

# ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO DE LA CESIAM

## Miembros



## Resultados



PERÚ

Ministerio del Ambiente



[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)



# CONFORMACION DE LA CESIAM

---

Las entidades mencionadas anteriormente designarán un miembro titular y un alterno para ser parte de la CESIAM y asista a las reuniones plenarias.

La comisión trabajará diversos temas ambientales por lo que se tendrán que conformar sub grupos de trabajo, estos sub grupos de trabajo estarán conformados según las funciones de las entidades generadoras de información y los miembros de estos sub grupos no necesariamente serán los designados como titulares y alternos, si no los técnicos que trabajan los diversos temas requeridos dentro de cada entidad.



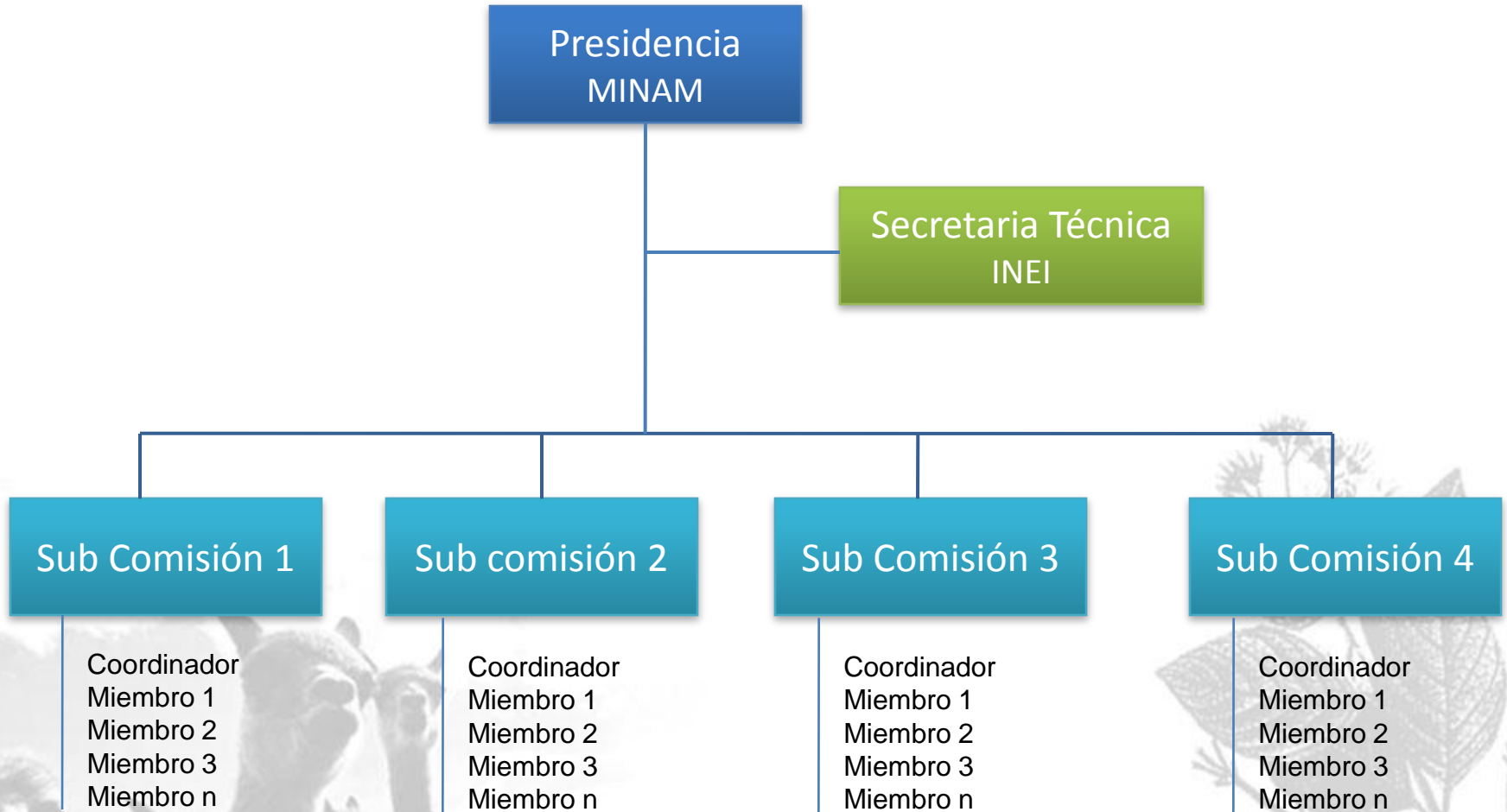
PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

EL PERU  
AVANZA

[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

# ORGANIGRAMA DE LA CESIAM



# PROPUESTA DE SUBCOMISIONES DE TRABAJO

TEMA / COMPONENTE	COMPONENTES		
	DEMANDA DE INFORMACIÓN	UNIDADES DE MEDIDA	DIFUSIÓN Y PUBLICACIÓN
SUBCOMISIÓN DE ASUNTOS SOCIALES			
SUBCOMISIÓN DE ASUNTOS ECONÓMICOS			
SUBCOMISIÓN DE ASUNTOS AMBIENTALES			
SUBCOMISIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL			



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

# RESULTADOS ESPERADOS

---

- Que los funcionarios delegados por los Ministerios participen en todas las reuniones y así poder contar con información útil para la gestión ambiental, contando con las estadísticas ambientales necesarias para la planificación del país.
- Llegar a un acuerdo en el marco conceptual para la construcción de indicadores
- Contar con estadísticas ambientales de calidad, que den información precisa según demanda.
- Tener un Sistema integrado de información estadística y que el SINIA cuente con indicadores que nos muestren de manera actualizada el estado del ambiente y los avances de la gestión ambiental.



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Av. Guardia Civil 205 San Borja, Lima

Página WEB : [www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

E - Mail : [sinia@minam.gob.pe](mailto:sinia@minam.gob.pe)

Telf. (51-1) 225-5370 Fax (51-1) 225-5369



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)