



Tegucigalpa, Honduras
9-13 de marzo 2020

Herramientas de colaboración regional y lanzamiento público de la Biblioguía de Estadísticas Ambientales para América Latina y el Caribe

Pauline Leonard

Área de Estadísticas Ambientales, División de Estadísticas
Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)



NACIONES UNIDAS

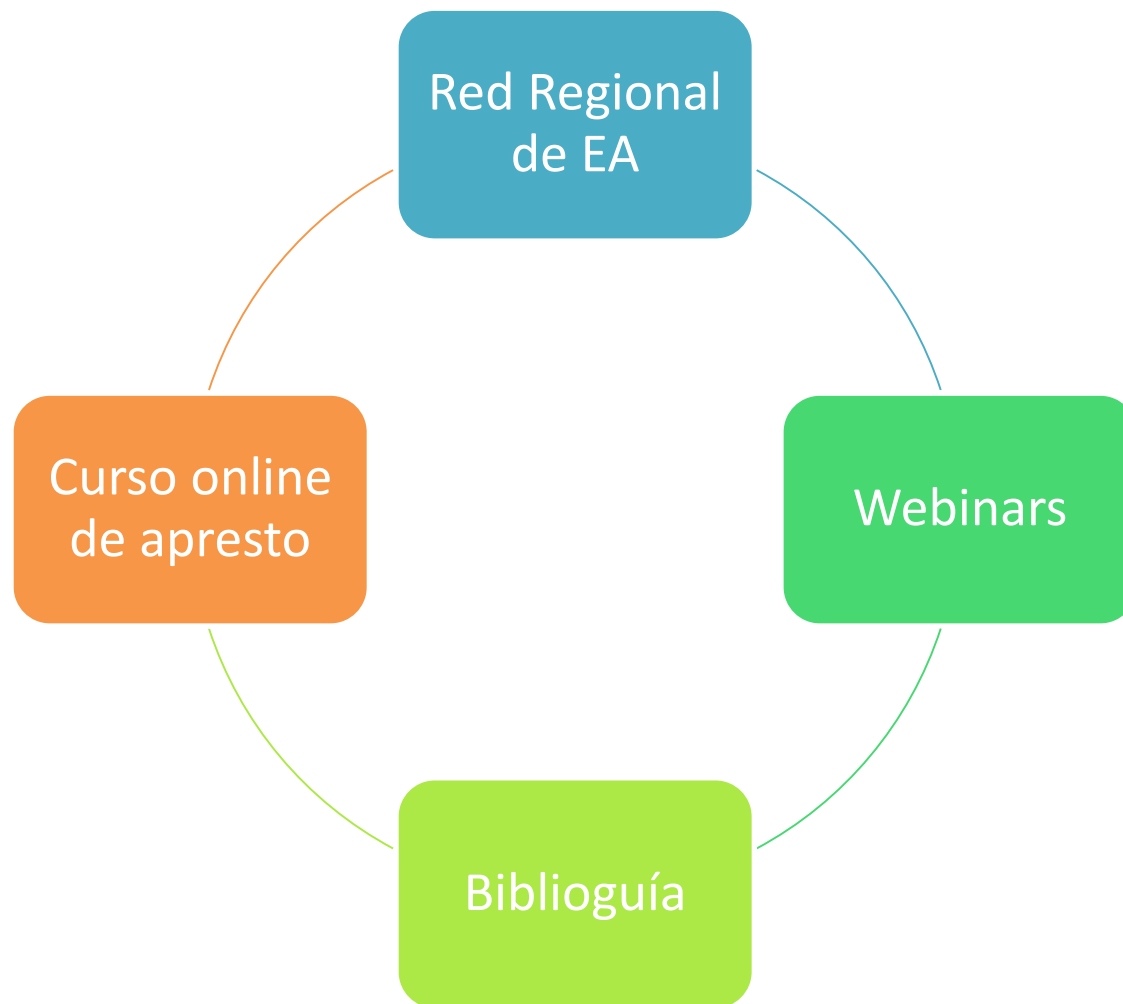
CEPAL

Objetivo general de la Estrategia de colaboración regional para las EA

- ✓ **Fomentar la colaboración regional horizontal entre los técnicos**
- ✓ **Usando herramientas tecnológicas**
- ✓ **Orientación, integración, intercambio, discusión y difusión de patrimonio estadístico ambiental**
- ✓ **de América Latina y el Caribe,**
- ✓ **que contribuirá a catalizar el desarrollo y fortalecimiento de la producción de**
- ✓ **datos, estadísticas, indicadores y cuentas ambientales en los países y en la región.**

- Dar a conocer, discutir y compartir **documentos de referencia y conocimientos acumulados**
- Crear y sostener **un espacio de continuidad regional** que reciba y acompañe a los antiguos y nuevos técnicos nacionales.
- Socializar los **productos finales** que se lanzan en cada uno de los países
- **Formarse** en línea
- Discutir e identificar las principales **necesidades de capacitación y asistencia técnica** para contribuir a acelerar el desarrollo de los productos de EA
- Dialogar para construir **proyectos y programas** y en forma colaborativa contribuir a la **asociatividad con instituciones cooperantes y con donantes**
- Facilitar la **cooperación técnica horizontal o Sur-Sur** entre países de la región.

Herramientas diseñadas: sugerencias?



Actividades colaborativas

- ✓ Webinars
- ✓ WhatsApp
- ✓ Materiales audiovisuales
- ✓ Artículos y blogs (a través de la plataforma)
- ✓ Difusión de noticias
- ✓ Publicación de lanzamientos, anuncios/invitaciones/eventos de todos los integrantes que lo soliciten
- ✓ Acceso a material técnico, metodologías, recomendaciones estadísticas
- ✓ Difusión de productos y publicaciones nacionales
- ✓ Foros: reunión presencial de los miembros de la Red?



Lanzamiento Biblioguía en el Cono Sur!

NACIONES UNIDAS
 CEPAL Biblioteca CEPAL Repositorio Digital Programas
Bibliogúas - Biblioteca de la CEPAL
 Comisión Económica para América Latina y el Caribe

Biblioteca CEPAL > Bibliogúas > Estadísticas ambientales y de cambio climático para América Latina y el Caribe > Acerca de las estadísticas ambientales

Estadísticas ambientales y de cambio climático para América Latina y el Caribe

Esta Guía, desarrollada por la División de Estadísticas y la Biblioteca Hernán Santa Cruz de la CEPAL, proporciona una orientación sobre los recursos de información esenciales para la elaboración de estadísticas ambientales para la región.

- acerca de las estadísticas ambientales
- MDEA/FDES (Marco para el Desarrollo de las Estadísticas Ambientales) e Indicadores ambientales
- Cuentas ambientales
- Cambio climático e indicadores
- CEPAL y las estadísticas ambientales
- Institucionalidad regional y global
- Marco regional y global
- Estadísticas ambientales (MDEA)
 - 1. Calidad y condiciones ambientales
 - 2. Recursos ambientales y su uso
 - 3. Residuos
 - 4. Eventos extremos y desastres
 - 5. Asentamientos humanos y salud ambiental
 - 6. Gestión y protección ambiental
- Recurso de Información por países

Presentación

El objetivo de las estadísticas ambientales es proveer información acerca del medio ambiente, sus cambios más importantes a través del tiempo y el espacio, y los principales factores que influyen en ellos. El alcance de las estadísticas ambientales comprende aspectos biofísicos del medio ambiente y aquellos aspectos del sistema socioeconómico que afectan a interacción directamente con el medio ambiente, como por ejemplo: agua, aire, clima, biodiversidad, uso de los suelos, bosques, borde costero, ecosistemas marinos, contaminación (del aire, de agua del mar), energía, residuos sólidos, acceso a agua y saneamiento básico, eventos peligrosos y desastres, etc.

Esta biblioguía está organizada según el esquema del Marco para el Desarrollo de las Estadísticas Ambientales (MDEA/FDES 2013).



¿Qué son las estadísticas ambientales?

Según el Manual 61 de la CEPAL, Guía metodológica para desarrollar Indicadores ambientales y de desarrollo sostenible en países de América Latina y el Caribe, las estadísticas ambientales son series estadísticas producidas respecto de las principales variables y dinámicas ambientales en el territorio y el tiempo como por ejemplo: agua, aire, clima, biota (biodiversidad), uso de los suelos, bosques, borde costero, ecosistemas marinos, contaminación (del aire respirable, de agua del mar), residuos sólidos, acceso a agua y saneamiento básico, eventos extremos y desastres, etc.

- Acerca de Estadísticas ambientales y de los Indicadores ambientales de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

Framework for the Development of Environment Statistics (FDES 2013) / United Nations, UNSD
 Signature: Studies In Methods Series M - No.92 | ST/ESA/STAT/SER/M/92
 Fecha de Publicación: 2013
 El FDES 2013 cubre temas y aspectos del entorno que son relevantes para el análisis, la política y la toma de decisiones. Está diseñado para ayudar a todos los países en la formulación de programas de estadísticas ambientales (i) delineando el alcance de las estadísticas ambientales e identificando a sus constituyentes; (ii) contribuir a la evaluación de los requisitos de datos, fuentes, disponibilidad y



MDEA - Subcomponente 3.1: Emisiones al aire

La contaminación del aire puede ser causada por factores naturales y antropogénicos. El MDEA se centra en la emisión de contaminantes de factores antropogénicos que son procesos socioeconómicos. Las emisiones al aire son sustancias gaseosas y particuladas liberadas a la atmósfera por los establecimientos y los hogares como resultado de los procesos de producción, consumo y acumulación. La descripción estadística de tales emisiones cubre sus fuentes y las cantidades emitidas por la sustancia.

- Los tópicos incluidos son:
- Emisiones de gases de efecto invernadero (GEI);
 - Consumo de sustancias que agotan la capa de ozono (SAO);
 - Emisiones de otras sustancias.

Documentos y publicaciones

- Emisiones de gases de efecto invernadero y mitigación en el sector residuos: La economía del cambio climático en la Argentina / Vician, Ricardo
Fecha de Publicación: 2015
- Emissions Gap Report 2019 / UNEP
Fecha de Publicación: 2019

Manual on the Basic Set of Environment Statistics of the FDES 2013 - Topic 1.3.1 Air Quality: Local air quality / UNSD Environment Statistics Section / Expert Group on Environment Statistics
 Fecha de Publicación: 2018 November | Version 1.0
 Methodology sheet of the Basic Set of Environment Statistics of the FDES

Bases de datos

- IPCC - EFDB Emission factor database
 EFDB is meant to be a recognised library, where users can find emission factors and other parameters with background documentation or technical references that can be used for estimating greenhouse gas emissions and removals.

Metodologías y clasificaciones

- 2019 Refinement to the 2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories / IPCC
Fecha de Publicación: 2019
- Revised 1996 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories / IPCC
Signatura: 3 volúmenes
Fecha de Publicación: 1996
- Directrices del IPCC de 2006 para los inventarios nacionales de gases de efecto invernadero / IPCC
Fecha de Publicación: 2006

✓ <https://biblioguias.cepal.org/estadisticasambientales>

✓ Herramienta viva que depende de sus sugerencias



Tegucigalpa, Honduras
9-13 de marzo 2020

**Ahora entremos a la Biblioguía y a la plataforma online
de la Red!**

<https://goo.gl/it6BXo>



NACIONES UNIDAS

CEPAL