



Buenos Aires, Argentina  
Junio 27 – 29, 2018

# Capacitación online complementaria

Segunda Reunión de Expertos en Estadísticas e Indicadores Ambientales de América Latina y el Caribe.

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



NACIONES UNIDAS

CEPAL

# Contenido



NACIONES UNIDAS

CEPAL

1 Objetivo

2 Videos de capacitación

3 Módulos de autoformación en línea

4 Webinars

5 Serie de Nota Técnicas



- Extender el alcance de las capacitaciones y asistencia que brinda la CEPAL a más países y usuarios utilizando herramientas tecnológicas que permitan disminuir costos y focalizar recursos.
- Disponer de material de capacitación en línea como bienes públicos para la región.



- Herramienta muy eficaz para formar capacidades.
- Al tener el componente visual y auditivo permite una mejor recepción por parte de los usuarios.
- Estimula el pensamiento y la discusión.
- Puede ser reproducido en múltiples ocasiones, sin importar la hora y el lugar.
- Un video puede entregar un mensaje a múltiples usuarios en diferentes partes del mundo.
- En las plataformas abiertas como youtube, hay cursos completos de capacitación sobre una gran cantidad de temas, incluso softwares.



# Videos de capacitación

OBJETIVO



Modelos de Naciones Unidas - ¿C



- Muy usados en la actualidad (Coursera, Lectrio, Uдеми, entre muchas otras).
- Permite al usuario distribuir las horas de estudio de acuerdo a su propia disponibilidad.
- Es una plataforma donde pueden usarse diversos materiales de capacitación: videos, presentaciones en power point, lecturas, entre otros.
- Vienen acompañados de una evaluación final que permite al usuario certificar el conocimiento sobre el tema tratado.
- Ejemplo: Curso online sobre Cambio Climático (<https://unccelearn.org/?lang=es>)



## Introducción al cambio climático

Este curso proporciona las respuestas a preguntas básicas sobre el cambio climático, desde la ciencia hasta la gobernanza del cambio climático. Está estructurado en seis módulos, cada uno toma alrededor de 2 horas para cursar.

Encontrará un corto quiz al final de cada módulo y una vez haya aprobado todos los quices, recibirá un certificado de UNITAR.



Curso autorregulado

Español ▾

[Programa del curso](#)



## Los niños y el cambio climático

Este curso presenta cómo el cambio climático afecta o podría afectar a los niños, cómo se puede aumentar la resiliencia de los niños y qué ventajas podrían aportar las medidas que reducen las emisiones de gases de efecto invernadero.

Está estructurado en 5 secciones dentro de un módulo y toma alrededor de 2 horas para cursar. Tendrá que pasar un corto quiz para recibir un certificado de la UNICEF y UNITAR.



Curso corto

Español ▾

[Programa del curso](#)

## Qué?

- Encuentros en línea
- Presentaciones y discusiones sobre temas específicos de 1-2 horas
- Plataforma WEBEX

## Para qué y porqué?

- Continuar el intercambio de experiencias entre técnicos, usuarios y expertos.
- Apoya el sostenimiento de la Red
- Bajos costos – muchas posibilidades

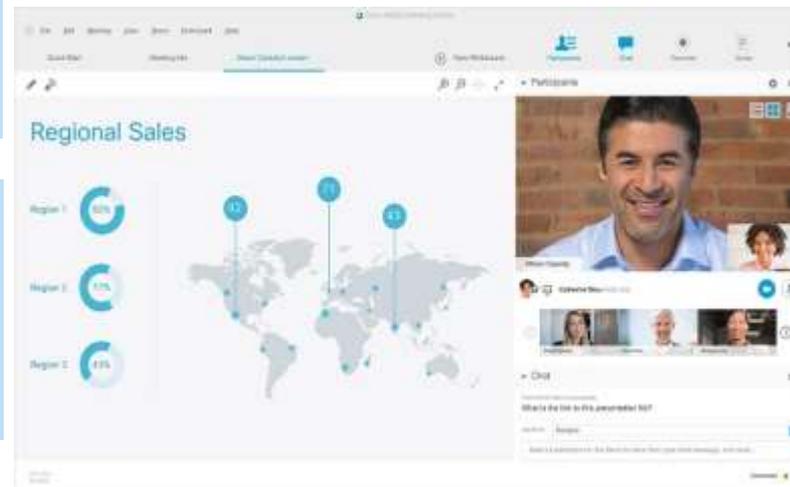
## Temas?

Alta demanda

- Estadísticas por tópicos ambientales: agua, bosques, energía, cambio climático
- Estadísticas ambientales por tipo de fuente: registros administrativos, encuestas.
- Indicadores ambientales ODS

## Próximos

- 5to Webinar: Cuentas de Bosque, Julio 2018
- 6to Webinar : Indicadores Ambientales ODS?, Octubre 2018



## Ejemplo Webinar

### Tema

- Arreglos Institucionales y recomendaciones prácticas
- 2 horas

### Expositores

- INEGI – México
- DANE – Colombia
- Ministerio de Medio Ambiente - Chile

### Resultados

- Países: Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Guatemala, México, Perú.
- 14 participantes
- Materiales compartidos

### Segundo Webinar Regional “Arreglos institucionales y consideraciones prácticas para hacer de la contabilidad ambiental una tarea permanente y duradera”

La experiencia de México



### SEGUNDO WEBINAR DE CCA DE ALC ARREGLOS INSTITUCIONALES

COLOMBIA

CUENTA SATÉLITE AMBIENTAL

Bogotá, Colombia

Marzo 9, 2017

[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)



# Notas Técnicas

Qué?

Son documentos elaborados por la CEPAL que exponen de forma sintetizada y rigurosa aspectos técnicos y el estado del arte de las Estadísticas Ambientales en ALC

Para qué  
y  
porqué?

Disponer de material metodológico estadístico que facilite la rápida comprensión de los aspectos más relevantes de la producción de las EA

Temas?  
Alta  
demanda

- Nota 1: Proceso de Producción Estadística
- Nota 2: Fuentes de información de las estadísticas ambientales
- Otros?

## Nota técnica 2

El proceso de producción desde los datos ambientales, hasta los productos finales (series estadísticas, indicadores y cuentas ambientales)

El procesamiento de la información estadística considera un conjunto de pasos imprescindibles, tal como lo muestra la figura 1. Los datos provenientes de un levantamiento de información, obtenidos a través de los diversos medios disponibles (estaciones de monitoreo, registros administrativos, censos y encuestas), y según la naturaleza del dato levantado, son ordenados, clasificados, estructurados y descritos en series de tiempo según sea su disponibilidad y objetivo para producir conjuntos de estadísticas ambientales. Estas series de estadísticas pueden utilizarse para el cálculo de indicadores ambientales y como insumo para la elaboración de cuentas ambientales (las cuales integran estadísticas económicas básicas, estadísticas de cuentas nacionales y de balanza de pagos). De igual forma, dependiendo de la estadística, esta puede representar un indicador por sí misma.

Figura 1. Esquema básico del procesamiento estadístico para producir estadísticas, indicadores y cuentas ambientales



Plan

- Producir y publicar 5 Notas Técnicas al finalizar el 2018.



- La capacitación online ofrece muchas posibilidades para ayudar a cubrir las necesidades de asistencia a los países y apoyar en la generación de capacidades
- Dialogo y conocimiento generado por los propios países y expertos regionales.
- Disminuir costos utilizando herramientas remotas.
- Mayores posibilidades de cooperación horizontal.



Buenos Aires, Argentina  
Junio 27 – 29, 2018

# Gracias por su atención!

Unidad de Estadísticas Económicas y Ambientales  
División de Estadística, CEPAL  
[statambiental@cepal.org](mailto:statambiental@cepal.org)  
<http://www.cepal.org/es/temas/estadisticas-ambientales>



NACIONES UNIDAS

