

Introducción a la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático

Duración: 1:30hs.

Fecha: 22/02/2021

Horario: 13.30hs (ARG)

Disertante: Lic. en Recursos Naturales Evelin N. Sehoane

Cronograma

10 minutos | *¿Qué es la ALPA Soluciones Climáticas?*

Proyectos, relaciones internacionales, objetivos y metas.

Información básica y breve sobre los proyectos que desarrolla.

20 minutos | *Conceptos básicos.*

Crisis climática. Diferencia entre adelgazamiento de la capa de ozono y cambio climático (dos problemáticas que ocurren en la atmósfera pero de distinta índole). Conceptos climáticos: tiempo, clima, sistema climático y factores que lo influyen, variabilidad climática, cambio climático según la CMNUCC. Origen antropogénico. Efecto invernadero. Gases de Efecto Invernadero (GEI). Evolución de los GEI. Fuentes naturales. Fuentes antropogénicas (4 sectores a nivel nacional), breve descripción de origen dentro de las fuentes antropogénicas. Calentamiento global. Carbono equivalente.

Bibliografía

- Atlas climático digital de la República Argentina. INTA. Disponible en: https://inta.gob.ar/sites/default/files/script-tmp-texto_atlas_climtico_digital_de_la_argentina_110610_2.pdf
- Conceptos útiles. Disponible en: <http://www.ideam.gov.co/documents/21021/21138/Gases+de+Efecto+Invernadero+y+el+Cambio+Climatico.pdf>
- Plan Nacional de Adaptación y Mitigación. MAyDS. Disponible en: <http://servicios.infoleg.gob.ar/infolegInternet/anexos/330000-334999/332234/res447-1.pdf>

15 minutos | *Escenarios y proyecciones*

Inventario de GEI Rosario y Argentina. Proyecciones climáticas para Argentina a grandes rasgos según la TCN. Incorporar algo de latinoamérica.

Bibliografía

- Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero. Disponible en: <https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/inventario-nacional-gei-argentina.pdf>
- Quinto Informe del IPCC. Resumen para responsables de políticas. Disponible en: https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2019/09/SR15_Summary_Volume_sp_anish.pdf

- Reporte sobre el quinto informe. Inés Camilloni. Disponible en: https://farn.org.ar/iafonline2019/wp-content/uploads/2019/06/1.2_Camilloni-I_El-reporte-especial-sobre-1.5C-de-calentamiento-global.pdf
- Tercera Comunicación Nacional de Cambio Climático. 2015. MAyDS. Disponible en: <https://unfccc.int/resource/docs/natc/argnc3s.pdf>

20 minutos | *Estrategias de acción*

Mitigación y adaptación. Tipo de medidas de adaptación: estructurales, no estructurales; espontáneas o planificadas. Adaptación basada en Ecosistemas. Adaptación basada en Comunidades. Enfoque de género. Análisis de riesgo (= amenaza + exposición + vulnerabilidad)

Amenazas climáticas.

Exposición

Vulnerabilidad: sensibilidad (vulnerabilidad social y perspectiva de género) y capacidad de adaptación.

Importancia de financiamiento.

Bibliografía

- Medidas de Adaptación y Mitigación frente al cambio climático en América Latina y el Caribe. CEPAL. Disponible en: https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/39781/S1501265_es.pdf
- Plan Nacional de Adaptación y Mitigación. Disponible acá: <http://servicios.infoleg.gob.ar/infolegInternet/anexos/330000-334999/332234/res447-1.pdf>

15 minutos | *Acuerdos internacionales*

- CMNUCC → COPs
- COP3.1997. Protocolo de Kyoto.
- COP16. Marco de adaptación de Cancún.
- COP21. 2015. Acuerdo de París.

Bibliografía

Acuerdo de París.

<https://observatoriop10.cepal.org/es/tratados/acuerdo-paris-la-convencion-marco-cambio-climatico>

10 minutos | *Espacio para preguntas finales y contemplación de tiempo frente a dudas durante el dictado*