

PROGRAMA EUROCLIMA

Proyecto "Mitigación de gases efecto invernadero y adaptación a los impactos del cambio climático en América Latina mediante el fortalecimiento de la eficiencia energética en sectores estratégicos de Argentina y Chile"

PROGRAMA

Curso "Cambio climático: del pensamiento a la acción"

Objetivo general	En este curso podrás comprender y reflexionar sobre tu rol como ciudadano, para promover cambios individuales y colectivos que permitan fortalecer la resiliencia y la capacidad de adaptación a los riesgos relacionados con el clima, así como la incorporación de conductas que contribuyan con la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) con énfasis en la eficiencia energética.
Objetivos específicos (de aprendizaje)	<ul style="list-style-type: none">- Revisarás el concepto de cambio climático, sus causas, evidencias y proyecciones futuras.- Comprenderás el cambio climático a través de una mirada interdisciplinar, que te permita dar cuenta de sus problemas, impactos y riesgos para el ambiente y la sociedad, así como las principales respuestas y estrategias para abordarlo a nivel regional e internacional.- Identificarás aquellas acciones que impliquen una reducción en las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI).- Conocerás el rol de la participación ciudadana en la construcción de políticas públicas para implementar las transformaciones necesarias para hacer frente al cambio climático.
Modalidad	E-learning asincrónico
Carga horaria sugerida	8 horas
Destinatarios	Este curso está dirigido a: <ul style="list-style-type: none">• Empleados de la administración pública nacional, provincial/departamental y municipal.• Educadores en general, incluyendo docentes (universidades, institutos de formación técnica, educación secundaria) y referentes de educación no formal (ONG u organizaciones de la sociedad civil). Grupo institucionalizado.• Empleados de empresas y comercio.• Público general interesado en la temática.
Requisitos de admisión	Acceso a computador y conexión a internet.

Entidades responsables



Ministerio de Economía
Argentina

Secretaría
de Energía

Este proyecto forma parte de



Agencias implementadoras del sector Eficiencia Energética



<p>Contenidos</p>	<p>Módulo 1: Conceptos generales para comprender el cambio climático.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definición de cambio climático y efecto invernadero. • Gases de efecto invernadero (GEI) de origen natural y antrópico. • Causas naturales y humanas del cambio climático. • Conceptos de emisión y concentración de gases en la atmósfera. • Evolución histórica de emisiones y concentraciones de GEI, • Contribución sectorial a las emisiones de GEI a escala global y nacional (Argentina y Chile). • Evidencias del cambio climático: temperatura, precipitación, nivel del mar. • Proyecciones futuras a nivel global y regional. <p>Módulo 2: Consecuencias del cambio climático y estrategias para abordarlas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conceptos clave del cambio climático: vulnerabilidad, impactos y riesgos del cambio climático. • Cómo se manifiesta el cambio climático. • Océanos. • Pérdida de la biodiversidad. • Alteraciones en los recursos hídricos. • Impacto en la salud humana. • Convenciones internacionales: acuerdos para hacer frente al cambio climático. • Adaptación. • Mitigación. • Mundos diferentes: posibles futuros. • Compromisos de Argentina y Chile para contribuir a la reducción de GEI. <p>Módulo 3: Hábitos cotidianos y cambio climático.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué es la huella de carbono? • Huella de carbono en la vida cotidiana. • Medidas para disminuir la huella de carbono. • Cambio climático y eventos extremos. • Adaptación a los eventos extremos. • Sistema de Alertas Tempranas (SAT) de Argentina y Chile. <p>Módulo 4: Participación ciudadana y políticas públicas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ética y cambio climático. • Principios éticos en relación al cambio climático. • Justicia climática. • Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). • Transición justa. • Participación ciudadana.
--------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Buenas prácticas en la participación ciudadana. • Prácticas de relacionamiento del gobierno con la sociedad civil. • Niveles de participación ciudadana.
Nivel de aprendizaje a alcanzar	Sensibilización
Modalidad de dictado	MOOC virtual auto gestionado
Estructura, frecuencia e intensidad	Los módulos se habilitarán semanalmente, quedando disponibles en la plataforma durante esa semana hasta la finalización del curso. El ritmo de cursada será según preferencia de cada participante, debiendo completarlo dentro del mes (máximo).
Certificación a otorgar	Certificado de participación a quienes concluyan el 100% del curso.
Especialista encargada del desarrollo del curso	<p>Inés Ángela Camilloni</p> <p>Licenciada en Ciencias Meteorológicas. Doctorada en Ciencias de la Atmósfera en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FCEN) de la Universidad de Buenos Aires.</p> <p>Actualmente, es profesora asociada en el Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos en la FCEN e investigadora independiente del CONICET en el Centro de Investigaciones del Mar y la Atmósfera.</p> <p>Además, ha participado en paneles nacionales e internacionales como miembro de la Comisión Mundial de Ética del Conocimiento Científico y la Tecnología (COMEST) de UNESCO, del Consejo Asesor Científico de Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Ambiental Global (IAI), como autora líder de reportes del Panel Intergubernamental de Expertos sobre Cambio Climático (IPCC) e integrante del Programa Interdisciplinario sobre Cambio Climático de la Universidad de Buenos Aires (PIUBACC).</p> <p>Forma parte del Consejo Asesor Externo en Cambio Climático de la Agencia de Protección Ambiental de la ciudad de Buenos Aires y como residente del Harvard's Solar Geoengineering Research Program de la Universidad de Harvard.</p>