



EUROCLIMA - LEDS LAC Serie de Webinars

Webinar 1: Herramientas para la planificación local ante el cambio climático

**Miércoles 15 de marzo 2017
09:00 - 10:30 am CST (hora en Costa Rica)**

**Presentación 3:
Estudio Temático 8 de EUROCLIMA: Una herramienta de
planificación para la adaptación al cambio climático a nivel local.**

Carlos Brenes
Consultor, EUROCLIMA

*Las opiniones expresadas en esta presentación
son del autor y no reflejan necesariamente la
opinión de la Unión Europea.*

Asistencia
Técnica de
EUROCLIMA

EUROCLIMA es financiado por:



Propósito de la herramienta

Esta herramienta nació como un apoyo técnico al proyecto **Academias de Cambio Climático: Planes de Cambio Climático para Gobiernos Locales**.

Las Academias han sido impartidas por Adapt-Chile con la asistencia de EUROCLIMA y con la colaboración de la Cooperación Regional Francesa para América del Sur y las organizaciones contrapartes del proyecto en cada país.

Estas Academias constituyen una instancia de capacitación intensiva dirigida a funcionarios de gobiernos locales con la finalidad de entregar herramientas técnicas y conceptuales para formular y validar planes locales de cambio climático tanto en adaptación como mitigación.

Para entender influencia en el desarrollo local

El trabajo desarrollado tiene un fuerte contenido interdisciplinario, integrando las ciencias sociales y ambientales, las cuales, mediante una aproximación que combina la técnica con el conocimiento institucional, económico y político, son aplicadas para:

- Entender de qué forma el cambio climático actualmente influye y cómo influirá en la planificación, gestión y desarrollo a nivel local;
- Comprender la vulnerabilidad al cambio climático, reconociendo puntos críticos en la gestión a nivel local, así como las oportunidades para desarrollar innovaciones en línea con la sustentabilidad;

Fomenta toma de decisiones informada

- Promover el desarrollo de estrategias y planes de cambio climático a nivel local;
- Acelerar la generación de plataformas de diálogo y cooperación, y la formación de redes de actores multisectoriales, abriendo espacios de comunicación y fomentando la toma de decisión informada para que la sociedad sea capaz de responder a los desafíos y oportunidades presentados por el cambio climático.





Preguntas clave

- 1.1 ¿Por qué son importantes los Planes Locales de Cambio Climático?
- 1.2 ¿Cuáles son los requisitos mínimos para comenzar este proceso?
- 1.3 ¿Quiénes debieran componer el equipo técnico a cargo de desarrollar el Plan?
- 1.4 ¿Esta metodología incluye también la incorporación de estrategias de mitigación de gases de efecto invernadero?

Módulos

Módulo I: Introducción al cambio climático y al proyecto: Conceptos básicos en el marco de la adaptación y la mitigación.

Módulo II: Revalidación del perfil de riesgo y mapa de riesgo, y repaso de la visión para el territorio

Módulo III: Planificación estratégica para el desarrollo del PLCC



Perspectiva general del PLCC



Fuente: Estudio Temático 8 de EUROCLIMA, p. 15.

Perspectiva general del PLCC

1. El Perfil

El propósito de un Perfil LCC es reunir suficiente información para ampliar la comprensión de los impactos negativos que el cambio climático genera de forma local. Entender esto es importante para preparar un PLCC.



2. El Diagnóstico

La finalidad de un diagnóstico de adaptación al cambio climático (y la opción de realizar una medición de huella de carbono u otro diagnóstico de mitigación) es determinar la situación y tendencia que experimenta una comuna frente al cambio climático, sobre la base de datos y hechos recogidos y ordenados sistemáticamente, para generar acciones estratégicas que permitan resolver o progresar en la resolución de un desafío.

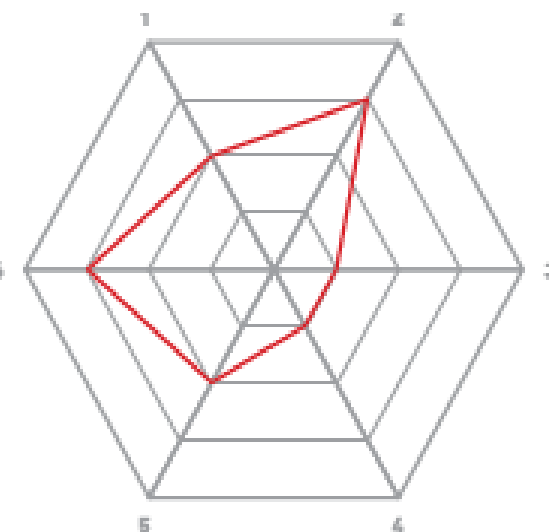


3. El Plan

Un Plan Local de Cambio Climático debe contar con definiciones claras para objetivos generales y específicos, así como las opciones de medidas que se implementarán a partir del Plan.

Diagnóstico de adaptación

Criterio	Sub-criterio	Ptje	Resultado
1. Conocimiento sobre los potenciales impactos del cambio climático en la salud de los habitantes del territorio municipal	No se tiene conocimiento en absoluto	1.	★
	Conocimiento básico	2.	
	Conocimiento detallado	3.	
	Conocimiento profundo que permita diseñar y gestionar iniciativas colaborativas de adaptación	4.	
2. Conocimiento sobre cómo puede afectar el cambio climático a los programas de salud existentes	No se tiene conocimiento en absoluto	1.	★
	Conocimiento básico	2.	
	Conocimiento detallado	3.	
	Conocimiento profundo que permita diseñar y gestionar iniciativas colaborativas de adaptación	4.	
3. Existencia de planes de contingencia para fortalecer equipos de salud municipal frente a eventos extremos del clima	No existen planes de contingencia para fortalecer equipos de salud municipal en caso de desastres	1.	★
	Se han establecido planes de contingencia en el pasado, pero no se asegura su continuidad y no ha habido evaluación	2.	
	Existen planes de contingencia los cuales nacen de forma reactiva solamente en ocasiones de emergencias	3.	
	Existen planes de contingencia robustos los cuales son activamente reforzados y evaluados	4.	

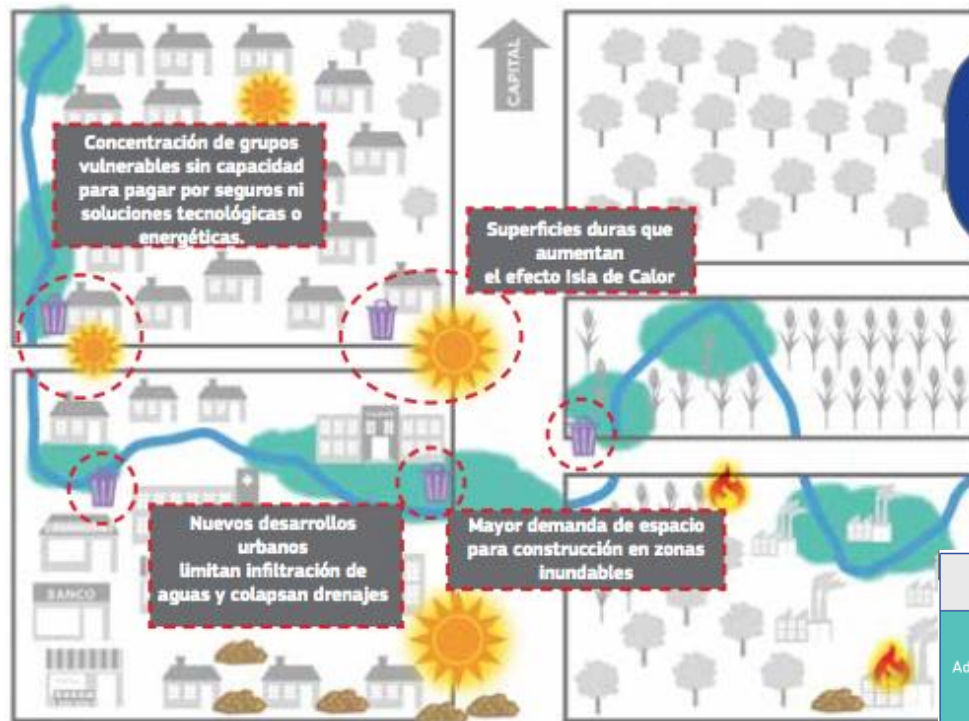


Ejemplos (1)

Indicador de vulnerabilidad 3: Diversificación de la economía local

Criterio	Sub-criterio	Ptje	Resultado	Comentarios
1. Conocimiento sobre los impactos económicos del cambio climático a nivel local (vecinos y territorio) y existencia de monitoreo de los impactos	El gobierno local conoce cuáles son los impactos económicos del cambio climático en su territorio y su gestión.	1.		
	El gobierno local tiene una estimación aproximada de los costos del cambio climático, pero no conoce los detalles de costos.	2.		
	El gobierno local ha medido algunos impactos que ha generado el cambio climático, pero éstos no son monitoreados.	3.		
	El gobierno local conoce los costos económicos que provoca el cambio climático y los monitorea constantemente.	4.		
2. Impacto de eventos climáticos extremos del pasado en la economía local del territorio	Impactos del pasado han provocado un declive general que provoca estancamiento de negocios y reduce empleo.	1.		
	Impactos del pasado han provocado un estancamiento de la economía y afectado la generación de empleo local.	2.		
	Impactos del pasado han afectado a negocios individuales y se observa un baja en la productividad y en el crecimiento.	3.		
	Impactos del pasado han provocado un pequeño estancamiento de forma temporal.	4.		
3. Capacidad del gobierno local para invertir en medidas de mitigación de riesgos asociados a desastres naturales y proteger medios de producción locales	No hay inversión local que permita disminuir el riesgo frente a eventos extremos del clima.	1.		
	Existen proyectos para mitigar el riesgo pero no son completados o la infraestructura no funciona.	2.		
	Existen proyectos de inversión para mitigar el riesgo que son completados y funcionan.	3.		
	Existen proyectos de inversión para mitigar el riesgo que son completados, funcionan y son monitoreados.	4.		

Revalidación del mapa de riesgo y de la visión



Los puntos críticos son...
y su relación con el
cambio climático es...

INDICADOR	FORTALEZA 1	FORTALEZA 2	DEBILIDAD 1	DEBILIDAD 2	COMENTARIOS
V-1 Administración y gestión del gobierno local					
V-2 Salud y seguridad humana					
V-3 Diversificación de la economía local					
V-4 Comunidad y estilos de vida					
V-5 Ecosistemas locales					

Las fortalezas centrales
son... y las debilidades
críticas son...

Definición de los objetivos del Plan Local de Cambio Climático

Indica- dor	For- taleza / Debili- dad	Frase explica- tiva	Categoría 1 Infor- mación & Comuni- cación	Categoría 2 Capaci- dades	Cate- goría 3 Recursos	Categoría 4 Infrae- structura	Categoría 5 Gober- nanza & Partici- pación	Cate- goría 6 Alianzas	Categoría 7 Gestión & Planifi- cación	Cate- goría 8 Otras
1	For- taleza 1	Existen medidas para proteger escuelas y hospitales, aplicadas mediante protocolos actualizados y evaluados.			✓					
	For- taleza 2	Sabemos quiénes son los grupos vulnerables y dónde se ubican. Su protección se formaliza mediante protocolos con los departamentos de salud y emergencias.	✓							
	Debili- dad 1	No existen políticas ni planes de adaptación al cambio climático.							✗	
	Debili- dad 2	Las últimas inundaciones sobrepasaron totalmente nuestra capacidad de asegurar la continuidad de sus servicios.							✗	

Ejemplos de aplicación

Experiencias

<https://www.youtube.com/watch?v=33kNST0B-t4&list=PLceOizeoLJ7sHsYdnvWtRP4gUw2XfzURZ&index=6>

Diagnóstico

<https://www.youtube.com/watch?v=c8I5vt8Ujm8&index=3&list=PLceOizeoLJ7sHsYdnvWtRP4gUw2XfzURZ>

Taller en Ecuador

<http://www.adapt-chile.org/web/13-1410-academias-de-cambio-climatico-2016/>

GRACIAS POR SU ATENCIÓN!

Para mayor información:

Jan Karremans

Director de la Asistencia Técnica, EUROCLIMA

jan.karremans@euroclima.org

Las opiniones expresadas en esta presentación son del autor y no reflejan necesariamente la opinión de la Unión Europea.

Asistencia
Técnica de
EUROCLIMA

EUROCLIMA es financiado por:

