



Caso de estudio para el financiamiento climático a nivel municipal

25 de septiembre 2019

Valeria Arlette Garcia

Asesora Técnica - VICLIM



Objetivo

Identificar factores de éxito, capacidades mínimas y buenas prácticas que han habilitado el acceso al financiamiento de diversas medidas de mitigación y adaptación al cambio climático a nivel municipal

Antecedentes

1. Serie de Talleres Regionales con Entidades Federativas 2017-2018

2. Guía de financiamiento climático para las entidades federativas en México (Alianza Cambio Climático) [Link](#)

3. Otros proyectos en GIZ están impulsando el tema desde diversos enfoques

- Alianza de Cambio Climático, GIZ
- FELICITY, GIZ
- ADAPTUR, GIZ

4. Contrato marco sobre temas de financiamiento climático con el proyecto VICLIM 2018-2019

- Desarrollo de capacidades
- Desarrollo de material, investigación y reportes
- Asesoramiento estratégico

¿Cuál es la utilidad del enfoque de estudio de caso en el tema de financiamiento climático?

- El estudio se centra en responder "**cómo**" y "**por qué**"
- Desea abarcar las **condiciones contextuales** porque cree que son relevantes para fenómeno en estudio
- Los límites no están claros entre el fenómeno en estudio fenómeno y contexto.
- No se puede manipular el comportamiento de los que participan en él

Yin (2003)

- Como forma de investigación cualitativa, puede informar la toma de decisiones basada en evidencia para las políticas públicas
- Es un enfoque de la investigación que facilita la exploración de un fenómeno dentro de su contexto utilizando una **variedad de fuentes de datos**.

Metodología para la elaboración de casos de estudio de financiamiento climático a nivel local en México

1. Selección de casos de estudio

- 1. Investigación de escritorio INICIAL
- 2. Propuesta de casos de estudio
- 23 casos pre-seleccionados

2. Investigación de escritorio

- Revisión de documentos públicos y otros proporcionados por la persona de contacto
- Pre llenado de las secciones del caso de estudio por el consultor

3. Entrevista(s)

- Duración: 1 hr.
- Enfoque cualitativo y cuantitativo
- Recabar información no encontrada por la investigación de escritorio
- Identificar factores habilitadores
- Solicitar documentos adicionales

4. Redacción del caso

- Sistematizar información de entrevista y documentos adicionales
- Redactar el caso con la información cualitativa
- Sistematizar información cuantitativa



Metodología para la elaboración de casos de estudio de financiamiento climático a nivel local en México

5. Revisión

- Revisión y comentarios
- Integración de comentarios en el documento
- Identificación de vacíos de información

6. Envío de la versión borrador a la (s) persona(s) de contacto

- Compartir el borrador con las personas entrevistadas para su revisión
- Atender solicitudes de información puntuales

7. Análisis de resultados

- Recomendaciones e identificación de **factores de éxito en común** y del marco habilitador para financiar acciones climáticas a nivel local

8. Producto final

Ficha descriptiva

INFORMACIÓN GENERAL

- Caracterización del municipio; enfoque de la medida; sector de la medida; alienación con los Objetivos de Desarrollo Sustentable; resumen general; duración del proyecto; estatus actual

DESCRIPCIÓN DEL CASO DE ESTUDIO

- Antecedentes, objetivo, actividades, motivación, beneficiarios, beneficios y co-beneficios del proyecto, monitoreo

DESCRIPCIÓN DEL FINANCIAMIENTO

- Fuente de financiamiento : proceso para acceder al recurso; actores clave/instituciones involucradas y arreglos institucionales; barreras de acceso al financiamiento; elementos habilitadores; sostenibilidad financiera a largo plazo; monitoreo específico

APRENDIZAJE DEL CASO

- Lecciones aprendidas; retos y barreras; factores de éxito; elementos de gobernanza; potencial para replicar la experiencia; capacidad institucional

Casos de Estudio seleccionados



Residuos

• Instalación de Biodigestores en 7 municipios por parte de la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente para la Gestión Integral de la Cuenca Río Coahuayana “La JIRCO”

AbE

• Fábrica de Agua en Jilotlán, Jalisco

AbE

• Filtro verde en la localidad de La Estrella

Transporte

• Plan de Movilidad no Motorizada para la Ecozona *Centro de Toluca*

Transporte

• Red de Movilidad Ciclista de la Paz

Residuos

• Tratamiento, Re-uso y Venta de Aguas Residuales Tratadas en Celaya

AbE

• Valoración de Servicios Ecosistémicos de Áreas Naturales Protegidas (ANP) y propuestas de financiación en León

AbE

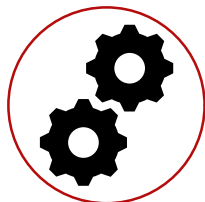
• Valoración de Servicios Ecosistémicos de Áreas Naturales Protegidas (ANP) y propuestas de financiación en Morelia

AbE y USCUS

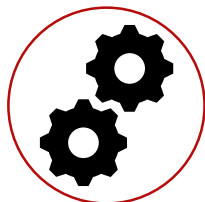
• *City Adapt* en Xalapa, Veracruz



Lecciones aprendidas

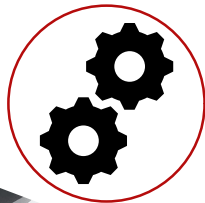


Desarrollar políticas climáticas/ desarrollo sustentable a nivel municipal y vincularlas con las demás políticas locales otorga una ventaja competitiva a los municipios cuando aplican a recursos de la cooperación internacional y otros fondos. Por ejemplo, incluir objetivos/líneas de acción de cambio climático dentro de los Planes Municipales de Desarrollo.



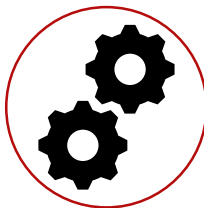
Concurrencia de recursos internos y externos recursos

Los recursos internos pueden ser utilizados para desarrollar los ante-proyectos, buscar activamente fuentes de financiamiento o implementar algunas partes de los proyectos.

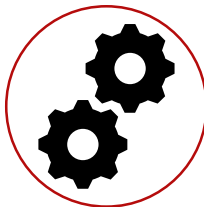


El **liderazgo** de instituciones/organizaciones locales e interés en el tema facilita la gestión política/administrativa y sostenibilidad de los proyectos.

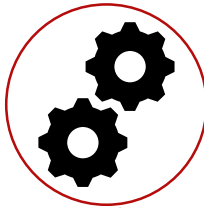
Lecciones aprendidas



La coordinación con otros actores/instituciones e implementación de modelos de gobernanza local permite una apropiación de los proyectos por parte de diversos actores relevantes a nivel local, así como dividir la carga de trabajo derivada de la búsqueda de recursos y desarrollo de proyectos.

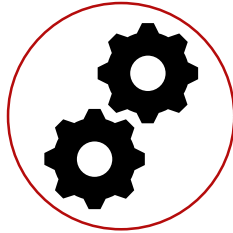


La **participación activa de la ciudadanía** ha resultado esencial en la implementación de proyectos. En algunos casos, las demandas y presiones que la ciudadanía ejerció a los gobiernos locales, impulsaron la búsqueda de soluciones para acceder a recursos e implementar proyectos. Los proyectos deben asegurar la participación de la ciudadanía en el diseño, implementación y evaluación de los proyectos.



Evaluar los flujos financieros a los que los municipios tienen acceso e identificar las posibilidades para aumentar la recaudación.

Lecciones aprendidas



Desarrollar diagnósticos facilita el acceso a recursos y el monitoreo de los resultados de los proyectos. Por ejemplo, contar con un **diagnóstico regional** de la problemática permite establecer objetivos en conjunto a escala estatal, lo que facilita que se etiquete recurso con este fin.



Crear incentivos para la participación del capital privado y **asociaciones público-privadas**



¡Gracias!